



Europäisches
Patentamt

European
Patent Office

Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

21 | 2012

23.05.2012

2 453 729 - 2 456 294

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	17	I.	Published Applications	17	I.	Demandes publiées	17
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	17	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number	17	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	17
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	175	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number	175	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	175
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	343	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	343	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	343
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	346	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	346	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	346
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	351	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	351	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	351
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	367	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	367	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	367
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	392	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC	392	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE	392
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	394	I.7	Date of filing of request for examination	394	I.7	Date de présentation de la requête en examen	394
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	409	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	409	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	409
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	410	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	410	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	410
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	411	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	411	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	411
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	419	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	419	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	419
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	419	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	419	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	419
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	420	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	420	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	420
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	420	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	420	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	420
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	420	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	420	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	420
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	420	I.11(1)	Licences	420	I.11(1)	Licences	420
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	420	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	420	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	420

I.12	Änderungen und Korrekturen	421	I.12	Alterations and Corrections	421	I.12	Modifications et corrections	421
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	421	I.12(1)	International Patent Classification	421	I.12(1)	Classification internationale des brevets	421
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	448	I.12(3)	Date of filing	448	I.12(3)	Date de dépôt	448
I.12(4)	Sprache der Einreichung	—	I.12(4)	Language of filing	—	I.12(4)	Langue de dépôt	—
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	448	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	448	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	448
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	448	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	448	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	448
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	491	I.12(7)	Title of the invention	491	I.12(7)	Titre de l'invention	491
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	503	I.12(8)	Applicant (name/address)	503	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	503
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	503	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	503	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	503
I.12(10)	Erfinder	511	I.12(10)	Inventor	511	I.12(10)	Inventeur	511
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	525	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	525	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	525
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	525	I.12(13)	International application number, International publication number	525	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	525
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	525	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	525	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	525
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	528	I.12(16)	Separate publication of the European search report	528	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	528
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	528	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	528	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	528
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	528	I.12(19)	Date of filing of request for examination	528	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	528
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	528	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	528	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	528
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	528	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	528	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	528
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	528	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	528	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	528
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	530	II.	Granted patents	530	II.	Brevets délivrés	530
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	530	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	530	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	530
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	694	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	694	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	694
II.1(3)	Geänderte europäischen Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	—	II.1(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged in accordance with the international patent classification	—	II.1(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon la classification internationale des brevets	—
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	697	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	697	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	697
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	710	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	710	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	710
II.2(3)	Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	—	II.2(3)	Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number	—	II.2(3)	Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication	—
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	711	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	711	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	711
II.6(1)	Einspruch	1214	II.6(1)	Opposition	1214	II.6(1)	Opposition	1214
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	1218	II.6(2)	No opposition filed	1218	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	1218
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	1232	II.7(3)	Revocation of the European patent	1232	II.7(3)	Révocation du brevet européen	1232
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	1233	II.7(4)	Rejection of the opposition	1233	II.7(4)	Rejet de l'opposition	1233
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	1233	II.7(5)	Termination of opposition procedure	1233	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	1233
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	1233	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	1233	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	1233
II.10(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(2)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(2)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(3)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(3)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(3)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.10(4)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.10(4)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.10(4)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	1233	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	1233	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	1233
II.12	Änderungen und Korrekturen	1234	II.12	Alterations and Corrections	1234	II.12	Modifications et corrections	1234
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	1234	II.12(1)	International Patent Classification	1234	II.12(1)	Classification internationale des brevets	1234
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	1234	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	1234	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	1234
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	1234	II.12(7)	Title of the invention	1234	II.12(7)	Titre de l'invention	1234
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	1234	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	1234	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	1234
II.12(10)	Erfinder	1235	II.12(10)	Inventor	1235	II.12(10)	Inventeur	1235

II.12(11)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date of publication of the new specification of the patent (B3) (Art. 105a)	—	II.12(11)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B3) (article 105a)	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	1236	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	1236	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	1236
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	1236	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	1236	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	1236
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	1236	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	1236	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	1236
II.12(18)	Einspruch	1236	II.12(18)	Opposition	1236	II.12(18)	Opposition	1236
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	1238	II.12(19)	No opposition filed	1238	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	1238
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	1239	II.12(20)	Rejection of the opposition	1239	II.12(20)	Rejet de l'opposition	1239
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—
II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
II.12(32)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(32)	Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(32)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(33)	Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(34)	Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(34)	Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(34)	Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(35)	Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a	—	II.12(35)	Revocation of the European patent under Art. 105a	—	II.12(35)	Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a	—	II.12(36)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a	—	II.12(36)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	1240	III.	Further details re patent applications and granted patents	1240	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	1240
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	1240	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	1240	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	1240
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 129	1280	III.2	Public notification under Rule 129	1280	III.2	Signification publique, conformément à la règle 129	1280
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1283	III.3	Reprints after corrections	1283	III.3	Réimpressions en raison de corrections	1283

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Einspruchsverfahren.

B3 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift nach dem Beschränkungsverfahren.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

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

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

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.1(3)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.1(3)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

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

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

III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten

III. Further details re patent applications and granted patents

III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

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

I.

I.

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

I.1(1)

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

(51) **A01G 1/00** (11) **2 453 729 A1***
A01G 13/00 **A01G 13/02**
E01H 11/00 **E02D 17/20**

(25) En (26) En
(21) 10800092.8 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NZ 2010/000147 15.07.2010
(87) WO 2011/008109 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 NZ 57842709
(54) • **GEWEBTE BODENABDECKUNGSMATERIALIEN**
• **WOVEN GROUND COVER MATERIALS**
• **MATÉRIAUX TISSÉ POUR RECOUVRIR LES SOLS**
(71) Extenday IP Limited, 63 Apollo Drive Rosedale, Auckland 0632, NZ
(72) TOYE, Jonathan, Dallas, Auckland 0632, NZ
(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

A01G 13/00 → (51) **A01G 1/00**

A01G 13/02 → (51) **A01G 1/00**

(51) **A01H 1/04** (11) **2 453 730 A1***
C12Q 1/68 **A01H 5/08**

(25) En (26) En
(21) 09780231.8 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/058570 07.07.2009
(87) WO 2011/003440 2011/02 13.01.2011
(54) • **GEGENÜBER GURKEN-GELBADERVIRUS (CVYV) RESISTENTE GURKENPFLANZEN (CUCUMIS SATIVUS L.)**
• **CUCUMBER VEIN YELLOWING VIRUS (CVYV) RESISTANT CUCUMBER PLANTS (CUCUMIS SATIVUS L.)**
• **PLANTS DE CONCOMBRE (CUCUMIS SATIVUS L) RESISTANTS AU VIRUS DU JAUNISSEMENT DES NERVURES DU CONCOMBRE (CVYV)**
(71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL
(72) MAZEREEUW, Jaap, NL-1602 HB Enkhuizen, NL

VAN KAMPEN, Brigit, NL-1602 HB Enkhuizen, NL
WILTERDINK, Ronald, NL-1602 RE Enkhuizen, NL
FABER, Nanne, NL-1628 SJ Hoorn, NL
(74) van Kooij, Adriaan, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **A01H 1/08** (11) **2 453 731 A1***
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 10731529.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060076 13.07.2010
(87) WO 2011/006899 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 EP 09165440
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DOPPELHAPLOIDEN PFLANZEN**
• **METHOD FOR PRODUCING DOUBLE HAPLOID PLANTS**
• **PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE PLANTES DOUBLE HAPLOIDES**
(71) Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V., Burgemeester Crezeelaan 40, 2678 KX De Lier, NL
(72) DIRKS, Robert Hélène Ghislain, NL-4731 GL Oudenbosch, NL
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A01H 5/08 → (51) **A01H 1/04**

(51) **A01K 11/00** (11) **2 453 732 A1***

(25) En (26) En
(21) 09788616.2 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SG 2009/000253 15.07.2009
(87) WO 2011/008170 2011/03 20.01.2011
(54) • **RFID-ETIKETT ZUR NUTZTIERVERFOLGUNG**
• **A RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION TAG FOR LIVESTOCK TRACKING**
• **ÉTIQUETTE D IDENTIFICATION RADIO-FRÉQUENCE POUR LA DÉTECTION DE BÉTAIL**
(71) PTS Technologies Pte Ltd, Blk 2 Kaki Bukit Avenue 1 04-05, Singapore 417938, SG
(72) HUANG Toon Liang, Republic of Singapore, SG
LOH, Kim Huat Albert, Republic of Singapore, SG
(74) Montevecchi, Emma, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

(51) **A01K 11/00** (11) **2 453 733 A2***

(25) En (26) En
(21) 10735306.2 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001358 15.07.2010
(87) WO 2011/007150 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 15.07.2009 GB 0912322
(54) • **TIERMARKENAPPLIKATOR**
• **ANIMAL TAG APPLICATOR**
• **APPLICATEUR DE MARQUES D'ANIMAUX**
(71) Shearwell Data Limited, Putham Farm Wheddon Cross, Minehead, Somerset TA24 7AS, GB
(72) WEBBEER, Richard, Somerset TA24 7AS, GB
(74) Bailey, Sam Rogerson, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A01K 23/00** (11) **2 453 734 A2***
(25) En (26) En
(21) 10800379.9 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041702 12.07.2010
(87) WO 2011/008693 2011/03 20.01.2011
(88) 05.05.2011
(30) 15.07.2009 US 503453
(54) • **SYSTEM ZUR ENTSORGUNG VON TIERREKREMENTEN**
• **ANIMAL WASTE DISPOSAL SYSTEM**
• **SYSTÈME DE MISE AU REBUT DE DÉCHETS D'ANIMAUX**
(71) Millennium Research Group, Ltd., 1625 Seminole Road S.E., Grand Rapids, Michigan 49506, US
(72) OHLMAN, Vernon C., Ada Michigan 49301, US
LILLY, N. Barry, Grand Rapids Michigan 49546, US
(74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **A01K 67/027** (11) **2 453 735 A2***

A61K 35/28 **A61K 48/00**
C07K 14/00 **C07K 14/16**
C07K 14/47 **C12N 9/90**
C12N 15/85 **C12N 15/867**
C12N 15/113
(25) En (26) En
(21) 10720980.1 (22) 26.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/036247 26.05.2010
(87) WO 2011/008348 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 15.07.2009 US 225687 P
17.12.2009 US 287599 P
(54) • **DUALER VEKTOR ZUR HEMMUNG DES HI-VIRUS**
• **DUAL VECTOR FOR INHIBITION OF HUMAN IMMUNODEFICIENCY VIRUS**
• **VECTEUR DOUBLE POUR L'INHIBITION DU VIRUS DE L'IMMUNODÉFICIENCE HUMAINE**

(71) Calimmune Inc., 5151 E. Broadway Blvd., Suite 1020, Tucson AZ 85711, US
(72) CHEN, Irvin, Palos Verdes Estates California, US
AN, Dong Sung, Los Angeles California, US
MILLINGTON, Michelle, Greenwich New South Wales, AU
BOYD, Maureen, Greenwich New South Wales, AU
SYMONDS, Geoffrey P., Rose Bay New South Wales 2029, AU
BRETON, Louis Randall, Tucson Arizona 85711, US
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **A01K 67/027** (11) **2 453 736 A2***

(25) En (26) En
(21) 10734879.9 (22) 17.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042373 17.07.2010
(87) WO 2011/009107 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 17.07.2009 US 226394 P
(54) • **TIERMODELLE FÜR NEUROLOGISCHE ERKRANKUNGEN**

- *ANIMAL MODELS OF NEUROLOGICAL DISORDERS*
 - *MODÈLES ANIMAUX DE TROUBLES NEUROLOGIQUES*
- (71) Children's Memorial Hospital, 2300 Children's Plaza Mail Box 261, Chicago, IL 60614-3394, US
- (72) KOHTZ, Jhumku, Chicago, IL 60614, US
- (74) Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **A01K 67/033** (11) **2 453 737 A1***
C02F 11/02

- (25) En (26) En
(21) 10734565.4 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/050416 01.07.2010
(87) WO 2011/008084 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 NL 2003191
- (54) • *SCHLAMMVERRINGERUNG MITTELS EINGRENZUNG VON SCHLAMM UND OLIGOCHAETEN SOWIE VORRICHTUNG DAFÜR*
• *REDUCING SLUDGE BY CONTAINING SLUDGE AND OLIGOCHAETE MATERIAL AND DEVICE THEREFORE*
• *RÉDUCTION DU VOLUME DE BOUES DE STATION D'ÉPURATION PAR CONFINEMENT DESDITES BOUES DE STATION D'ÉPURATION ET D'UN MATÉRIAU DE TYPE OLIGOCHÈTE ET DISPOSITIF À CET EFFET*
- (71) Elsdon B.V., Lavendel 3, 8101 CR Raalte, NL
(72) VAN SCHOUWENBURG, Gerrit Antoni, NL-8101 CR Raalte, NL
(74) Van Someren, Petronella F. H. M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **A01N 1/00** (11) **2 453 738 A1***
A01N 1/02

- (25) En (26) En
(21) 10800524.0 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042104 15.07.2010
(87) WO 2011/008932 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226215 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG EINES EMBRYOPOTENTIALS*
• *METHODS OF ASSESSING EMBRYO OUTCOME*
• *PROCÉDÉS D'ÉVALUATION DE L'ISSUE D'UN EMBRYON*
- (71) BWT Biometrics, LLC, 19 Shea Way, Newark, DE 19713, US
(72) POSILLICO, James, T., Chester NJ 07930, US
SAKKAS, Dionisios, Hamden CT 06518, US
HENSON, Mark, Jeffrey, Quaker Hill CT 06375, US
BOTROS, Lucy, Hamden, CT 06514, US
- (74) Baldwin, Mark, et al, Firebird IP 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, GB

A01N 1/02 → (51) **A01N 1/00**

(51) **A01N 25/04** (11) **2 453 739 A2***
A01N 47/24 **A01N 43/653**
A01N 43/56

- (25) En (26) En
(21) 10730191.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060072 13.07.2010
(87) WO 2011/006896 2011/03 20.01.2011

- (88) 30.06.2011
(30) 14.07.2009 US 225380 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WÄSSRIGEN SUSPENSION EINER ORGANISCHEN PESTIZIDVERBINDUNG*
• *A PROCESS FOR PREPARING AN AQUEOUS SUSPENSION OF AN ORGANIC PESTICIDE COMPOUND*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE SUSPENSION AQUEUSE D'UN COMPOSÉ ORGANIQUE PESTICIDE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) FINCH, Charles, W., Garner North Carolina 27529, US
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigspatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **A01N 25/08** (11) **2 453 740 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800633.9 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042338 16.07.2010
(87) WO 2011/009083 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226382 P
- (54) • *PARTIKEL MIT ANTIMIKROBIELLEN MITTELN*
• *PARTICLES INCORPORATING ANTIMICROBIAL AGENTS*
• *PARTICULES INCORPORANT DES AGENTS ANTIMICROBIENS*
- (71) Carefusion 2200, Inc., 3750 Torrey View Ct., San Diego, CA 92130, US
(72) BARDWELL, James, El Paso TX 79912, US
TUFTS, Scott, A., Jr., El Paso CA 79912, US
RASCON, Aurelia, E., El Paso CA 79936, US
BENITEZ, Tenoch, El Paso, TX 79912, US
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

A01N 31/06 → (51) **C07C 49/657**

A01N 31/08 → (51) **C07C 49/657**

A01N 33/20 → (51) **C07C 49/657**

A01N 33/24 → (51) **C07C 49/657**

(51) **A01N 35/00** (11) **2 453 741 A2***
A01N 43/80 **C10L 1/22**
C10L 10/04 **C10L 1/14**
C10M 141/06

- (25) En (26) En
(21) 10725751.1 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) EP 2010/058701 21.06.2010
(87) WO 2011/006734 2011/03 20.01.2011
(88) 29.12.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009033161
- (54) • *ZUSATZMISCHUNG FÜR DIE BAKTERIZIDE UND ANTIKORROSIVE VERSETZUNG VON BRENNSTOFFEN*
• *ADDITIVE MIXTURE FOR THE BACTERICIDAL AND ANTICORROSIVE ADDITIZATION OF FUELS*
• *MÉLANGE D'ADDITIFS BACTÉRICIDES ET ANTIKORROSIFS POUR CARBURANTS*
- (71) L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (71) SCHÜLKE & MAYR GMBH, Robert-Koch-Strasse 2, 22851 Norderstedt, DE

- (84) DE
(72) BEILFUSS, Wolfgang, 22339 Hamburg, DE
GRADTKE, Ralf, 25436 Tornesch, DE
KNOF, Jennifer, 22297 Hamburg, DE
KRULL, Ingo, 25495 Kummerfeld, DE
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

A01N 35/06 → (51) **C07C 49/747**

A01N 37/02 → (51) **B27K 3/50**

A01N 37/02 → (51) **C07C 49/657**

(51) **A01N 37/10** (11) **2 453 742 A1***
A61K 31/19

- (25) En (26) En
(21) 10800203.1 (22) 25.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/036015 25.05.2010
(87) WO 2011/008347 2011/03 20.01.2011
(30) 31.07.2009 US 230324 P
31.07.2009 US 230342 P
15.07.2009 US 225778 P
30.09.2009 US 570912
23.12.2009 US 646499
03.02.2010 US 699595
- (54) • *BEHANDLUNG VON PATIENTEN MIT INTRAVENÖS VERABREICHTEM IBUPROFEN*
• *TREATING PATIENTS WITH INTRAVENOUS IBUPROFEN*
• *TRAITEMENT À BASE D'IBUPROFÈNE PAR VOIE INTRAVEINEUSE*
- (71) Cumberland Pharmaceuticals Inc., 2525 West End Avenue Suite 950, Nashville, TN 37203, US
(72) PAVLIV, Leo, Cary NC 27519, US
ROCK, Amy, Dix, Nashville TN 37211, US
(74) Michalski Hüttermann & Partner, Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

A01N 37/10 → (51) **C07C 49/657**

(51) **A01N 37/12** (11) **2 453 743 A1***
A01N 37/44 **A61K 31/195**

- (25) En (26) En
(21) 10800558.8 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042163 15.07.2010
(87) WO 2011/008976 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225679 P
- (54) • *N-ACETYL-CYSTEINZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN FÜR DIE VERBESSERTE THERAPEUTISCHE WIRKUNG VON ACETAMINOPHEN*
• *N-ACETYL CYSTEINE COMPOSITIONS AND METHODS TO IMPROVED THE THERAPEUTIC EFFICACY OF ACETAMINOPHEN*
• *COMPOSITIONS DE N-ACÉTYL CYSTÉINE ET PROCÉDÉS POUR AMÉLIORER L'EFFICACITÉ THERAPEUTIQUE DE L'ACÉTAMINOPHÈNE*
- (71) The Board Of Trustees Of The University Of The Leland Stanford Junior University, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
(72) HERZENBERG, Leonore, A., Stanford CA 94305, US
ANDRUS, James, Redwood City CA 94061, US

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al,
Beresford & Co. 16 High Holborn, London
WC1V 6BX, GB

A01N 37/40 → (51) **A01N 37/44**

(51) **A01N 37/42** (11) **2 453 744 A2***
A01N 43/84 **A01N 61/00**
A23L 1/015 **A62D 3/00**

(25) En (26) En
(21) 10739400.9 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA RS

(86) IB 2010/053203 13.07.2010
(87) WO 2011/007319 2011/03 20.01.2011
(88) 10.11.2011
(30) 16.07.2009 US 226016 P
(54) • *HUMINSTOFFE UND IHRE VERWENDUNG
IN DER LANDWIRTSCHAFT*
• *HUMIC SUBSTANCES AND USES
THEREOF IN AGRO-ENVIRONMENT*
• *SUBSTANCES HUMIQUES, ET LEURS
UTILISATIONS AGRO-ENVIRONNEMENTALES*

(71) Scuola Internazionale Superiore Di Studi
Avanzati, Via Bonomea 265, 34136 Trieste,
IT
(72) LEGNAME, Giuseppe Antonio, I-34100 Trie-
ste, IT
LEITA, Liviana, I-33030 Moruzzo (UD), IT
SEQUI, Paolo, Pietrasanta (LU), IT
(74) Capasso, Olga, et al, De Simone & Partners
S.p.A. Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma,
IT

(51) **A01N 37/44** (11) **2 453 745 A2***
A01N 37/40 **A01N 59/16**
A01N 57/12 **A01N 59/06**
A01P 3/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 10752023.1 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/051491 15.07.2010
(87) WO 2011/007104 2011/03 20.01.2011
(88) 06.10.2011
(30) 15.07.2009 FR 0903479
(54) • *ANTIMYKOTISCHE VERBINDUNGEN UND
IHRE VERWENDUNG*
• *ANTIFUNGAL COMPOUNDS AND USE
THEREOF*
• *COMPOSITIONS ANTIFONGIQUES ET
UTILISATION*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique,
3, Rue Michel-Ange, 75794 Paris, FR
Université De Poitiers, 15 Rue de l'Hôtel
Dieu, 86034 Poitiers Cedex, FR
(72) ROBLIN, Gabriel, F-86000 Poitiers, FR
LUIINI, Estelle, F-16600 Thouvre, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard
Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

A01N 37/44 → (51) **A01N 37/12**

(51) **A01N 43/06** (11) **2 453 746 A1***
A01N 43/12 **A61K 31/38**

(25) En (26) En
(21) 10800590.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) US 2010/042225 16.07.2010
(87) WO 2011/009023 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 213794 P
04.09.2009 US 272257 P

(54) • *TAZAROTENDERIVATE*
• *TAZAROTENE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE TAZAROTÈNE*

(71) Stiefel Laboratories, Inc., 20 TW Alexander
Dr., Research Triangle Park, NC 27709, US
(72) GE, Xue, Palo Alto CA 94304, US
WONG, Hansen, Sunnyvale, CA 94086, US
CHERN, Wendy, Huang, Palo Alto CA 94304,
US
HOFLAND, Hans, Palo Alto CA 94304, US
BISHOP, Michael, J., Research Triangle Park
NC 27709, US
CAI, Xin, Frank, Palo Alto, CA 94304, US
COLBORN, Alan, Research Traingle Park NC
27709, US

(74) Reeves, Julie Frances, et al, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

A01N 43/10 → (51) **C07C 49/747**

A01N 43/12 → (51) **A01N 43/06**

A01N 43/16 → (51) **C07C 49/747**

A01N 43/40 → (51) **C07C 49/747**

(51) **A01N 43/42** (11) **2 453 747 A1***
A61K 31/44

(25) En (26) En
(21) 10800190.0 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033245 30.04.2010
(87) WO 2011/008324 2011/03 20.01.2011
(30) 01.04.2010 US 341721 P
30.03.2010 US 341476 P
30.04.2010 US 771076
13.07.2009 US 225202 P
(54) • *IMIQUIMOD-FORMULIERUNGEN MIT GE-
RINGERER DOSISSTÄRKE UND KURZE
DOSIERPLÄNE ZUR BEHANDLUNG VON
WARZEN IM GENITAL- UND PERIANAL-
BEREICH*
• *LOWER DOSAGE STRENGTH IMIQUIMOD
FORMULATIONS AND SHORT DOSING
REGIMENS FOR TREATING GENITAL AND
PERIANAL WARTS*
• *FORMULATIONS D'IMIQUIMOD À INTEN-
SITÉ DE DOSAGE PLUS FAIBLE ET
RÉGIMES POSOLOGIQUES COURTS
POUR TRAITER DES VERRUES GÉNI-
TALES ET PÉRIANALES*

(71) Medicis Pharmaceutical Corporation, 7720
North Dobson Road, Scottsdale, AZ 85256,
US

(72) NORDSIEK, Michael T., Berwyn PA 19312,
US
LEVY, Sharon F., Philadelphia PA 19119, US
LEE, James H., Devon PA 19331, US
KULP, James H., West Chester PA, US
BALAJI, Kodumudi S., Downingtown PA
19335, US
MENG, Tze-Chiang, Lino Lakes MN 55038,
US
WU, Jason J., Wayne PA 19087, US
BAHM, Valyn S., Phoenixville PA, US
BABILON, Robert, Boyertown PA 19512, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Wildman
Innovations LLP 10 Carlton Crescent,
Southampton SO15 2EZ, GB

(51) **A01N 43/56** (11) **2 453 748 A1***
A61K 31/415

(25) En (26) En

(21) 10800585.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) US 2010/042211 16.07.2010
(87) WO 2011/009016 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226113 P
(54) • *BEHANDLUNGSVERFAHREN*
• *TREATMENT METHOD*
• *MÉTHODE DE TRAITEMENT*
(71) Glaxo Wellcome Manufacturing Pte Ltd, 1
Pioneer Sector 1, Jurong 628413, SG
(72) MCLAUGHLIN, Megan M., Collegeville,
Pennsylvania 19426, US
WURZELMANN, John Irving, Research
Triangle Park, North Carolina 27709, US
XU, Chun-Fang, Brentford Middlesex TW8
9GS, GB
(74) Learoyd, Stephanie Anne, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1)
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

A01N 43/56 → (51) **A01N 25/04**

(51) **A01N 43/653** (11) **2 453 749 A1***
A01P 7/02 **A01P 7/04**

(25) De (26) De
(21) 10731468.4 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004105 06.07.2010
(87) WO 2011/006605 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 EP 09165661
(54) • *VERWENDUNG VON PHENYLTRIAZOLEN
ZUR BEKÄMPFUNG VON INSEKTEN UND
SPINNMILBEN DURCH ANGIESSEN,
TRÖPFCHEN- ODER TAUCHAPPLIKATION
ODER DURCH BEHANDLUNG VON SAAT-
GUT*
• *USE OF PHENYL TRIAZOLES FOR
CONTROLLING INSECTS AND SPIDER
MITES BY SPLASHING, MISTING OR
IMMERSION OR BY TREATMENT OF
SEEDS*
• *UTILISATION DE PHÉNYLTRIAZOLES
POUR LUTTER CONTRE LES INSECTES
ET LES TÉTRANYQUES PAR ARROSAGE,
APPLICATION AU GOUTTE-À-GOUTTE OU
IMMERSION, OU ENCORE PAR TRAITÉ-
MENT DES SEMENCES*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse
50, 40789 Monheim, DE
(72) ANDERSCH, Wolfram, 51469 Bergisch Glad-
bach, DE
PITTA, Leonardo, 51371 Leverkusen, DE
HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE

(51) **A01N 43/653** (11) **2 453 750 A2***
(25) De (26) De

(21) 10737493.6 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004101 06.07.2010
(87) WO 2011/006603 2011/03 20.01.2011
(88) 28.07.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009027772
(54) • *SYNERGISTISCHE WIRKSTOFFKOMBINA-
TIONEN MIT PHENYLTRIAZOLEN*
• *SYNERGISTIC ACTIVE SUBSTANCE
COMBINATIONS CONTAINING PHENYL
TRIAZOLES*
• *COMBINAISONS DE SUBSTANCES
ACTIVES SYNERGIQUES CONTENANT
DES PHÉNYLTRIAZOLES*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße
50, 40789 Monheim, DE

(72) ANDERSCH, Wolfram, 51469 Bergisch Gladbach, DE
HUNGENBERG, Heike, 40764 Langenfeld, DE

A01N 43/653 → (51) **A01N 25/04**

A01N 43/80 → (51) **A01N 35/00**

A01N 43/84 → (51) **A01N 37/42**

A01N 47/24 → (51) **A01N 25/04**

(51) **A01N 57/00** (11) **2 453 751 A1***

(25) En (26) En

(21) 10800161.1 (22) 14.07.2010

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

(86) US 2010/001985 14.07.2010

(87) WO 2011/008281 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 271113 P

14.07.2009 US 270811 P

(54) • *LANDWIRTSCHAFTLICHE HILFSTOFF-ZUSAMMENSETZUNGEN, PESTIZID-ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG SOLCHER ZUSAMMENSETZUNGEN*

• *AGRICULTURAL ADJUVANT COMPOSITIONS, PESTICIDE COMPOSITIONS, AND METHODS FOR USING SUCH COMPOSITIONS*

• *COMPOSITIONS D'ADJUVANT AGRICOLE, COMPOSITIONS PESTICIDES ET PROCÉDÉS POUR UTILISER DE TELLES COMPOSITIONS*

(71) Rhodia Opérations, 40, rue de La Haie-Coq, 93306 Aubervilliers, FR

(72) KISENWETHER, Michael, Pennsylvania 19020, US

SHANMUGANANDAMURTHY, Krishnamurthy, Plainsboro NJ 08536, US

PAZHIANUR, Rajesh, Belle Mead NJ 08502, US

(74) Nicolle, Frederick Joseph, et al, Elkington and Fife LLP 3-4 Holborn Circus, London, Greater London EC1N 2HA, GB

A01N 57/12 → (51) **A01N 37/44**

A01N 59/06 → (51) **A01N 37/44**

A01N 59/16 → (51) **A01N 37/44**

A01N 61/00 → (51) **A01N 37/42**

A01P 3/00 → (51) **A01N 37/44**

A01P 7/02 → (51) **A01N 43/653**

A01P 7/04 → (51) **A01N 43/653**

(51) **A21B 2/00** (11) **2 453 752 A2***

F24C 15/34 (26) Fr **H05B 3/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10732970.8 (22) 15.07.2010

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

(86) EP 2010/060195 15.07.2010

(87) WO 2011/006955 2011/03 20.01.2011

(88) 24.03.2011

(30) 16.07.2009 FR 0954944

(54) • *KOCHHERD FÜR SPEISEN UND KOCH-VERFAHREN FÜR TEIG AUF GETREIDE-BASIS*

• *COOKING OVEN FOR FOOD USE AND COOKING PROCESS OF A CEREAL-BASED DOUGH*

• *FOUR DE CUISSON A USAGE ALIMEN-TAIRE ET PROCEDE DE CUISSON D'UNE PATE A BASE DE CEREALES*

(71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) LE BAIL, Alain, F-44300 Nantes, FR

JURY, Vanessa, F-44700 Orvault, FR

DESSEV, Tzvetelin, 4000 plovdiv, BG

(74) Branger, Jean-Yves, et al, Cabinet Regim-beau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

(51) **A21D 2/18** (11) **2 453 753 A1***

A21D 2/26 (26) En **A21D 13/06**

(25) En (26) En

(21) 10734969.8 (22) 15.07.2010

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

(86) EP 2010/060182 15.07.2010

(87) WO 2011/006949 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 EP 09165815

(54) • *BACKWARE MIT NIEDRIGEM GLYKÄ-MISCHEM INDEX UND HOHEM BAL-LASTSTOFF- PROTEIN- UND EIN-SCHLUSSGEHALT*

• *LOW GLYCAEMIC INDEX BAKED PRODUCT COMPRISING HIGH LEVELS OF FIBRE, PROTEINS AND INCLUSIONS*

• *PRODUIT PANIFIÉ À FAIBLE INDICE GLYCÉMIQUE, MAIS À FORTE TENEUR EN FIBRES, EN PROTÉINES ET EN INCLUSIONS*

(71) PURATOS N.V., Industrialaan 25, 1702 Groot-Bijgaarden, BE

(72) PÊTRE, Véronique, B-1341 Ceroux-Mousty, BE

DEL TURCO, Françoise, B-1380 Lasne, BE

(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

A21D 2/26 → (51) **A21D 2/18**

A21D 13/06 → (51) **A21D 2/18**

A22C 9/00 → (51) **A23B 4/28**

A22C 17/00 → (51) **A23B 4/28**

(51) **A23B 4/28** (11) **2 453 754 A2***

A22C 9/00 (26) De **A22C 17/00**

(25) De (26) De

(21) 10725791.7 (22) 23.06.2010

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

(86) EP 2010/058937 23.06.2010

(87) WO 2011/006745 2011/03 20.01.2011

(88) 17.03.2011

(30) 11.07.2009 DE 202009009487 U

(54) • *VORRICHTUNG ZUR DOSIERTEN INJEKTION VON FLÜSSIGKEITEN IN LEBENS-MITTELPRODUKTE*

• *DEVICE FOR THE DOSED INJECTION OF LIQUIDS INTO FOOD PRODUCTS*

• *DISPOSITIF POUR L'INJECTION DOSÉE DE LIQUIDES DANS DES PRODUITS ALIMENTAIRES*

(71) Schröder Maschinenbau KG, Esch 11, 33824 Werther, DE

(72) DANWERTH, Peter, J., 33803 Steinhagen, DE

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **A23D 7/00** (11) **2 453 755 A1***

A23D 7/005 (26) En **A23D 7/06**

A23L 1/00 **B01J 13/02**

(25) En (26) En

(21) 10734846.8 (22) 16.07.2010

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

(86) NL 2010/050462 16.07.2010

(87) WO 2011/008097 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 NL 2003224

(54) • *VERFAHREN ZUR VERKAPSELUNG EINES SPEISEÖLS, ZUSAMMENSETZUNGEN MIT SPEISEÖL UND IHRE VERWENDUNG*

• *METHOD FOR ENCAPSULATION OF AN EDIBLE OIL, COMPOSITIONS COMPRISING EDIBLE OIL AND THE USE THEREOF*

• *PROCÉDÉ POUR L'ENCAPSULATION D'UNE HUILE COMESTIBLE, COMPOSITIONS COMPRENANT UNE HUILE COMESTIBLE ET LEUR UTILISATION*

(71) Friesland Brands B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL

(72) VAN SEEVENTER, Paul Bastiaan, NL-7943 SC Meppel, NL

GEERTJES, Marieke Houkje, NL-9405 PC Assen, NL

POORTINGA, Albert Thijs, NL-7331 AL Apeldoorn, NL

VOS, Hendrik, NL-7954 GK Rouveen, NL

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

A23D 7/005 → (51) **A23D 7/00**

A23D 7/06 → (51) **A23D 7/00**

(51) **A23G 1/00** (11) **2 453 756 A1***

(25) It (26) En

(21) 10747320.9 (22) 12.07.2010

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

(86) IT 2010/000308 12.07.2010

(87) WO 2011/007379 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 IT MI20091242

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHOKOLADE*

• *"PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CHOCOLATE"*

• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE CHOCOLAT*

(71) Lico S.P.A., Via Cavour, 92, 21051 Arcisate, IT

(72) Lico, Franco, 21050 Cuasso al Monte (VA), IT

(74) Jaumann, Paolo, et al, Studio Brevetti Jaumann, Via San Giovanni sul Muro, 13, 20121 Milano, IT

A23J 3/16 → (51) **A23K 1/165**

(51) **A23K 1/14** (11) **2 453 757 A1***

A23K 1/18 (26) En **A23L 1/10**

A61K 36/00 (21) **A61P 1/14**

(25) En (26) En

(21) 10799326.3 (22) 13.07.2010

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

(86) CA 2010/001106 13.07.2010

(87) WO 2011/006252 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 US 224978 P

(54) • *VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON GETREIDEKÖRNERN MIT MILCHSÄURE ZUR VERWENDUNG IM FUTTER VON WIEDERKÄUERN*

• *METHOD OF PROCESSING CEREAL GRAIN WITH LACTIC ACID FOR USE IN RUMINANT FEED*

- *PROCÉDÉ, FAISANT APPEL À L'ACIDE LACTIQUE, DE TRANSFORMATION DE CÉRÉALES UTILISÉES DANS DES ALIMENTS POUR RUMINANTS*
- (71) The Governors Of The University Of Alberta, 10230 - Jasper Avenue Suite 4000, Edmonton, Alberta T5J 4P6, CA
- (72) AMETAJ, Burim, Edmonton, Alberta T6G 2P5, CA
- (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

(51) **A23K 1/16** (11) **2 453 758 A1***
A23K 1/18

- (25) En (26) En
(21) 10734483.0 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060325 16.07.2010
(87) WO 2011/006993 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09165789
- (54) • *VERWENDUNG NATÜRLICHER STOFFE ALS FUTTERZUSÄTZE FÜR WASSER-TIERE*
• *USE OF NATURAL SUBSTANCES AS FEED ADDITIVES FOR AQUATIC ANIMALS*
• *UTILISATION DE SUBSTANCES NATURELLES EN TANT QU'ADDITIFS ALIMENTAIRES POUR ANIMAUX AQUATIQUES*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) FRETNER, Marco, CH-1185 Mont-sur-Rolle, CH
VERLHAC-TRICHET, Viviane, F-68440 Dietwiller, FR
NARBEL, Philippe, CH-1197 Prangins, CH
- (74) Schwander, Kuno, DSM Nutritional Products, Wurmisweg 576, 4303 Kaiseraugst, CH

(51) **A23K 1/16** (11) **2 453 759 A1***
A23K 1/18 **A61K 31/385**
A61P 39/06

- (25) En (26) En
(21) 10734871.6 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041888 14.07.2010
(87) WO 2011/008800 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225328 P
- (54) • *FUTTERZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINER LIPONSÄURE MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG SOWIE HERSTELLUNGS- UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PET FOOD COMPOSITIONS INCLUDING A SUSTAINED-RELEASE LIPOIC ACID AND METHODS OF MANUFACTURE AND USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS ALIMENTAIRES POUR ANIMAUX DE COMPAGNIE COMPRÉHENSIF UN ACIDE LIPOÏQUE À LIBÉRATION PROLONGÉE ET LEURS PROCÉDÉS DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (71) Hill's Pet Nutrition, Inc., 400 Southwest 8th Street, Topeka, KS 66603, US
- (72) ZICKER, Steven C., Lawrence Kansas 66049, US
GROSS, Kathy Lynn, Topeka Kansas 66618, US
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **A23K 1/16** (11) **2 453 760 A1***
A23K 1/18

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10742700.7 (22) 08.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CH 2010/000177 08.07.2010
(87) WO 2011/006269 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 CH 10862009
13.07.2009 FR 0903439
- (54) • *LEBENSMITTELZUSATZ MIT EUGENOL, ZIMTALDEHYD UND EINEM ALLIUM-EXTRAKT*
• *FOOD ADDITIVE CONTAINING EUGENOL, CINNAMALDEHYDE AND AN ALLIACEOUS EXTRACT*
• *ADDITIF ALIMENTAIRE CONTENANT DE L'EUGÉNOL, DU CINNAMALDÉHYDE ET UN EXTRAIT D'ALLIACÉE*
- (71) Pancosma S.A., 6, Voie Des Traz, 1218 Le Grand-Saconnex, CH
- (72) BRAVO, David, CH-1400 Yverdon-les-Bains, CH
CALSAMIGLIA, Sergio, E-08174 San Cugat del Valles, ES
- (74) Stona, Daniel, Moins & Savoye S.A. 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **A23K 1/165** (11) **2 453 761 A2***
A23L 1/211 **A23J 3/16**

- (25) En (26) En
(21) 10731532.7 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060116 14.07.2010
(87) WO 2011/006916 2011/03 20.01.2011
(88) 17.03.2011
(30) 17.07.2009 EP 09165758
- (54) • *ENZYMOMODIFIZIERTES SOJABOHNEN-PRODUKT*
• *ENZYME-MODIFIED SOYBEAN PRODUCT*
• *PRODUIT A BASE DE SOJA MODIFIÉ PAR TRAITEMENT ENZYMATIQUE*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) ANDERSEN, Lene Nonboe, DK-3450 Allerød, DK
LYNGLEV, Gitte, B., DK-2000 Frederiksberg, DK
CHRISTENSEN, Lars L. H., DK-3450 Allerød, DK
- (74) Krüger, Malene Kappen, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, DK-2880 Bagsvaerd, DK

(51) **A23K 1/18** (11) **2 453 762 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10799335.4 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/001126 16.07.2010
(87) WO 2011/006261 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 271148
- (54) • *NATÜRLICHE UND NACHHALTIGE SEEGRASFORMEL FÜR DEN ERSATZ VON SYNTHETISCHEN ZUSÄTZEN IN FISCH-FUTTER*
• *NATURAL AND SUSTAINABLE SEAWEED FORMULA THAT REPLACES SYNTHETIC ADDITIVES IN FISH FEED*
• *FORMULE D'ALGUES NATURELLE ET DURABLE QUI REMPLACE LES ADDITIFS SYNTHÉTIQUES DANS L'ALIMENTATION DES SAUMONS*
- (71) Ocean Harvest Technology (Canada) Inc., Suite 2610 Oceanic Plaza 1066 W. Hastings Street, Vancouver, British Columbia V6E 3X1, CA
- (72) KRAAN, Stefan, Kilcoona Headford County Galway, IE
MARTIN, Patrick, Milltown Co Galway, IE

- MAIR, Colin, Lincolnshire, GB
- (74) Wibelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/14**

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/16**

- (51) **A23L 1/00** (11) **2 453 763 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10800333.6 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041206 07.07.2010
(87) WO 2011/008602 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226089 P
- (54) • *BESCHICHTUNG AUF ÖLBASIS FÜR BACKWAREN*
• *OIL-BASED COATING FOR BAKED FOOD PRODUCTS*
• *ENROBAGE À BASE D'HUILE POUR PRODUITS ALIMENTAIRES CUIITS*
- (71) Kerry Group Services International, Ltd., Prince's Street Tralee, County Kerry, IE
- (72) WRIGHT, William, E., Beloit Wisconsin 53511, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, DE-80339 München, DE

A23L 1/00 → (51) **A23D 7/00**

A23L 1/015 → (51) **A01N 37/42**

A23L 1/09 → (51) **A23L 1/214**

A23L 1/10 → (51) **A23K 1/14**

A23L 1/211 → (51) **A23K 1/165**

(51) **A23L 1/214** (11) **2 453 764 A1***
A23L 1/09

- (25) En (26) En
(21) 10734845.0 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/050460 16.07.2010
(87) WO 2011/008095 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09165786
- (54) • *MIT KOHLENHYDRAT ANGEZEICHNERTE PFLANZENEXTRAKTZUSAMMENSETZUNG*
• *CARBOHYDRATE-ENRICHED PLANT PULP COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE PÂTE VÉGÉTALE ENRICHIE EN HYDRATE DE CARBONE*
- (71) Koninklijke Coöperatie Cosun U.A., Cosun Park 1, 4818 ND Breda, NL
- (72) DE LAAT, Adrianus Marinus Maria, NL - 4814 NE Breda, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

A23L 1/29 → (51) **A61K 31/702**

(51) **A23L 1/30** (11) **2 453 765 A1***
A61K 31/05

- (25) En (26) En
(21) 10781134.1 (22) 26.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/036194 26.05.2010
(87) WO 2010/138584 2010/48 02.12.2010
(30) 27.05.2009 US 181437 P
- (54) • *GETRÄNKEPRODUKT MIT RESVERATROL*

- BEVERAGE PRODUCT WITH RESVERATROL
 - PRODUIT DE TYPE BOISSON CONTENANT DU RESVÉRATROL
- (71) Deibler, Kathryn, 220 Doxbury Lane, Suffern, NY 10901, US
Oster, Cliff, 639 Holden Hill Road, Langdon, NH 03602, US
Straub, Jonathan, 117 Booth Lane, Haverford, PA 19041, US
- (72) Deibler, Kathryn, Suffern, NY 10901, US
Oster, Cliff, Langdon, NH 03602, US
Straub, Jonathan, Haverford, PA 19041, US
- (74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, 80538 München, DE

A23L 1/305 → (51) **A23L 1/39**

- (51) **A23L 1/39** (11) **2 453 766 A2***
A23L 1/305
- (25) En (26) En
(21) 10800534.9 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042125 15.07.2010
(87) WO 2011/008946 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 15.07.2009 US 225757 P
(54) • MIT OMEGA-3-FETTSAUREN ANGEREICHETERE SUPPEN UND SOSSEN
• OMEGA-3 FATTY ACID ENRICHED SOUPS AND SAUCES
• SOUPES ET SAUCES ENRICHIES EN ACIDES GRAS OMEGA-3
- (71) Solae, LLC, 4300 Duncan Avenue, St. Louis, MO 63110, US
- (72) LUCAK, Candice, St. Louis Missouri 63108, US
LAMBACH, Beata E., St. Louis Missouri 63114, US
WHITE, Jennifer, St. Louis Missouri 63136, US
WHITTINGHILL, Jane, Florissant Missouri 63034, US
WELSBY, David, University City Missouri 63130, US
- (74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

A24C 5/00 → (51) **A24C 5/02**

- (51) **A24C 5/02** (11) **2 453 767 A2***
A24C 5/42 **A24C 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 10800533.1 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042124 15.07.2010
(87) WO 2011/008945 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 15.07.2009 US 503522
15.07.2009 US 503488
(54) • VORRICHTUNG ZUR LADUNG VON ZIGARETTENZUSCHNITTEN
• CIGARETTE BLANK LOADING APPARATUS
• APPAREIL DE CHARGEMENT D'ÉBAUCHE DE CIGARETTE
- (71) Ryo Machine Rental, Llc, 10825 Medallion Road, Cincinnati, OH 45241, US
- (72) ACCORDINO, Philip, F., Warren OH 44484, US
LAPLANTE, Jacques, Niles OH 44446, US
- (74) Waibel, Stefan Christopher, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouches-strasse 68, 80796 München, DE

A24C 5/42 → (51) **A24C 5/02**

- (51) **A24D 3/02** (11) **2 453 768 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10739719.2 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) PL 2010/000052 24.06.2010
(87) WO 2011/008113 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 15.07.2009 PL 38854909
(54) • VERFAHREN FÜR DIE SICHERE ÜBERTRAGUNG VON FILTERSEGMENTEN BEIM VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEHRSEGMENTFILTERN
• METHOD OF SAFE TRANSFER OF FILTER SEGMENTS IN THE PROCESS OF PRODUCING MULTI-SEGMENT FILTERS
• PROCÉDÉ DE TRANSFERT SÉCURISÉ DE SEGMENTS DE FILTRES DANS LE PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE FILTRES MULTI-SEGMENTS
- (71) International Tobacco Machinery, Poland Sp. z o.o. Ul. Warszawata 19A, 26-600 Radom, PL
- (72) CIESLIKOWSKI, Bartosz, PL-26-400 Przysucha, PL
- (74) Przykorski, Andrzej, Kancelaria Patentowa ul. Maławskiego 5/108, PL-02-641 Warszawa, PL

A41B 9/00 (11) **2 453 769 A1***
A61F 13/49

- (25) En (26) En
(21) 09847406.7 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/000370 16.07.2009
(87) WO 2011/008138 2011/03 20.01.2011
(54) • BOXERSHORTS AUS EINEM VERFAHREN OHNE BEDARF EINER EMATERIALENTFERNUNG VON DER HERSTELLUNGSBAHN
• BOXER SHORTS FORMED BY A METHOD WHICH DOES NOT REQUIRE REMOVAL OF MATERIAL FROM THE MANUFACTURING WEB
• BOXER-SHORTS FORMES SUIVANT UN PROCÉDÉ QUI NE NÉCESSITE PAS L'ENLÈVEMENT DE MATIÈRE DE LA TOILE DE FABRICATION
- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (72) BÄCK, Lucas, S-427 36 Billdal, SE
- (74) VALEA AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

A41B 11/00 → (51) **A63B 71/12****A41D 13/12** → (51) **D03D 15/00**

- (51) **A43B 3/10** (11) **2 453 770 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10732821.3 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041655 12.07.2010
(87) WO 2011/008667 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 502090
(54) • SCHUHARTIKEL MIT GERILLEM RIEMENTEIL
• ARTICLE OF FOOTWEAR WITH THONG PORTION INCLUDING GROOVES
• CHAUSSURE AVEC PARTIE DE LANIÈRE COMPRENANT DES RAINURES
- (71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US

- (72) LONSWAY, Eric, Beaverton, OR 97005-6453, US
O'CONNOR, Kelly, A., Beaverton, OR 97005-6453, US
SIMSHAW, Thomas, W., Beaverton, OR 97005-6453, US
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A43B 3/10 (11) **2 453 771 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800635.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042343 16.07.2010
(87) WO 2011/009086 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226013 P
(54) • SCHUH UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• SHOE AND METHOD OF MAKING SAME
• CHAUSSURE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) Strada Shoe Limitada, 2730 Lawton St., San Francisco, CA 94122, US
- (72) KRAY, Carlos, Henrique, 93310-330 Campo Bom, RS, BR
- (74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Josephsburgstrasse 88 A, 81673 München, DE

A44C 17/00 → (51) **C03C 3/102****A45C 7/00** (11) **2 453 772 A2***
A45F 3/08 **A45F 3/10**
A45F 3/06

- (25) En (26) En
(21) 10799490.7 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051140 12.07.2010
(87) WO 2011/007163 2011/03 20.01.2011
(88) 22.03.2012
(30) 11.07.2009 GB 0912130
11.07.2009 GB 0912131
11.07.2009 GB 0912132
(54) • VERBESSERTE RUCKSACK
• IMPROVED BACKPACK
• SAC À DOS PERFECTIONNÉ
- (71) Boon, Philip, 35 Ambleside Avenue Redcar, Cleveland TS10 4JW, GB
Carruthers, Ian, 140 Woodlands Place Penticton, British Columbia V2A 3B2, CA
- (72) Boon, Philip, Cleveland TS10 4JW, GB
Carruthers, Ian, British Columbia V2A 3B2, CA
- (74) Lawal, Abdulmalik Adinoyi, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow, Strathclyde G5 8PL, GB

A45F 3/02 (11) **2 453 773 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800196.7 (22) 19.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/035365 19.05.2010
(87) WO 2011/008338 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 501908
(54) • KINDERTRAGEVORRICHTUNG
• CHILD CARRIER
• PORTE-BÉBÉ
- (71) Lifshitz, Wayne, 6222 Stoneham CT., Bethesda, MD 20817, US
- (72) LIFSHITZ, Jonathan, Lexington KY 40513, US

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A45F 3/06 → (51) **A45C 7/00**

A45F 3/08 → (51) **A45C 7/00**

A45F 3/10 → (51) **A45C 7/00**

(51) **A45F 5/00** (11) **2 453 774 A1***
B65G 7/12

(25) En (26) En
(21) 10800132.2 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/000900 25.03.2010
(87) WO 2011/008228 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 213802 P
16.12.2009 US 654275

(54) • **TRÄGER FÜR EINEN KASTEN**
• **CARRIER FOR A BOX**
• **SUPPORT POUR UNE BOÎTE**

(71) Glopac, Inc., 48 North 15th Street, Brooklyn, New York 11222, US
(72) YUEN, Wai-Lun, Brooklyn, New York 11222, US
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(51) **A46D 3/04** (11) **2 453 775 A2***
A46D 3/08

(25) It (26) En
(21) 10787893.6 (22) 12.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054612 12.10.2010
(87) WO 2011/045743 2011/16 21.04.2011
(88) 16.06.2011
(30) 15.10.2009 IT M020090249

(54) • **STANZKOPF FÜR EINE VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BÜRSTEN UND BESEN MIT EINEM STANZER MIT VARIABLEM HUB**
• **PUNCHING HEAD FOR AN APPARATUS FOR PRODUCING BRUSHES AND BROOMS WITH A VARIABLE -STROKE PUNCH**
• **TÊTE DE POINÇONNAGE POUR UN APPAREIL DESTINÉ À FABRIQUER DES BROSSES ET DES BALAIS AU MOYEN D'UNE POINÇONNEUSE À FRAPPE VARIABLE**

(71) Borghi S.P.A., Via Cristoforo Colombo 12, 41013 Castelfranco Emilia (MO), IT
(72) FERRARI, Enzo, I-41013 Castelfranco Emilia (MO), IT
(74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

A46D 3/08 → (51) **A46D 3/04**

A47B 96/20 → (51) **B32B 27/20**

(51) **A47C 21/06** (11) **2 453 776 A1***

(25) En (26) En
(21) 10800152.0 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001958 13.07.2010
(87) WO 2011/008265 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 270739 P
(54) • **MATRATZEN- UND BETTDECKENÜBERZUG**
• **MATTRESS AND BED DECK COVER**

• **COUVERTURE DE MATELAS ET DE SOMMIER**

(71) Trinity Guardion, LLC, 18 Red Oak Drive, Batesville, IN 47006, US
(72) RIPPE, Bruce, M., Batesville IN 47006, US
ULRICH, David, John, Sunman IN 47041, US
WAGNER, Catherine, Marie, Osgood IN 47037, US
BORGMAN, Douglas, E., Brookville IN 47012, US
VOEGELE, Bernard, F., Batesville IN 47006, US
(74) Montevecchi, Emma, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT

A47C 31/12 → (51) **F16M 11/40**

A47G 9/02 → (51) **D03D 15/00**

A47G 9/10 → (51) **D03D 15/00**

(51) **A47J 31/18** (11) **2 453 777 A1***

(25) En (26) En
(21) 10718708.0 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME

(86) IB 2010/051704 19.04.2010
(87) WO 2011/007266 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 TR 200905555
(54) • **TÜRKISCHE KAFFEEMASCHINE**
• **TURKISH COFFEE MACHINE**
• **MACHINE À CAFÉ TURC**
(71) Haremlik Gıda, Dekorasyon Ve Ekipmanlari Ticaret Sirketi, Tesvikiye Caddesi Sadun Apartmani No:105 Kat : 6 Daire 13 Sisli, Istanbul, TR
Lovalvo, Sally Ann, Haremlik Gıda, Dekorasyon Ve Ekipmanlari Ticaret Sanayi Limited Sirketi Tesvikiye Caddesi Sadun Apartmani, No:105 Kat : 6 Daire 13 Sisli, Istanbul, TR
(72) LOVALVO, Sally Ann, No:105 Kat : 6 Daire 13 Sisli Istanbul, TR
KOC, Caroline N., No:105 Kat : 6 Daire 13 Sisli Istanbul, TR
YENTUR, Nil Banu, No:105 Kat : 6 Daire 13 Sisli Istanbul, TR
(74) Dericoglu, Ekin, Ankara Patent Bureau Limited Bestekar Sokak No: 10 Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

A47K 10/42 → (51) **B65D 83/08**

(51) **A47L 9/02** (11) **2 453 778 A1***

A47L 9/06
(25) En (26) En
(21) 10735065.4 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051069 29.06.2010
(87) WO 2011/007158 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 GB 0912355
21.01.2010 GB 201000954
(54) • **OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSKOPF**
• **A SURFACE TREATING HEAD**
• **TÊTE DESTINÉE AU TRAITEMENT DE SURFACES**

(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB
(72) ARTHEY, Spencer, Wiltshire SN16 ORP, GB
LAMBOURN, Henry, Wiltshire SN16 ORP, GB
DIMBYLOW, Stephen, Wiltshire SN16 ORP, GB
SKUSE, Alistair, Wiltshire SN16 ORP, GB

(74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB

(51) **A47L 9/02** (11) **2 453 779 A1***
A47L 9/06

(25) En (26) En
(21) 10735066.2 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051070 29.06.2010
(87) WO 2011/007159 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 GB 0912356
21.01.2010 GB 201000958
(54) • **OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSKOPF**
• **A SURFACE TREATING HEAD**
• **TÊTE DESTINÉE AU TRAITEMENT DE SURFACES**

(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wilts SN16 ORP, GB
(72) DIMBYLOW, Stephen, Wiltshire SN16 ORP, GB
SKUSE, Alistair, Wiltshire SN16 ORP, GB
ARTHEY, Spencer, Wiltshire SN16 ORP, GB
LAMBOURN, Henry, Wiltshire SN16 ORP, GB
MAGUIRE, Scott, Wiltshire SN16 ORP, GB
(74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB

(51) **A47L 9/02** (11) **2 453 780 A1***
A47L 9/06

(25) En (26) En
(21) 10735067.0 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051071 29.06.2010
(87) WO 2011/007160 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 GB 0912357
16.07.2009 GB 0912359
21.01.2010 GB 201000959
21.01.2010 GB 201000960
(54) • **OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSKOPF**
• **A SURFACE TREATING HEAD**
• **TÊTE DESTINÉE AU TRAITEMENT DE SURFACES**

(71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wilts SN16 ORP, GB
(72) ARTHEY, Spencer, Wiltshire SN16 ORP, GB
DIMBYLOW, Stephen, Wiltshire SN16 ORP, GB
SKUSE, Alistair, Wiltshire SN16 ORP, GB
(74) Booth, Andrew Steven, et al, Dyson Technology Limited Intellectual Property Department Tetbury Hill Malmesbury, Wiltshire SN16 ORP, GB

A47L 9/06 → (51) **A47L 9/02**

(51) **A47L 11/283** (11) **2 453 781 A1***
A47L 11/293 **A47L 11/40**
E01H 1/08 **E01H 1/05**

(25) En (26) En
(21) 10732729.8 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001280 02.07.2010
(87) WO 2011/007116 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 GB 0912496
(54) • **BODENREINIGUNGSMASCHINE**
• **FLOOR CLEANING MACHINE**
• **MACHINE DE NETTOYAGE DE SOL**

- (71) NUMATIC INTERNATIONAL LIMITED, 2 Knoll Road, Camberley Surrey GU15 3SY, GB
(72) DUNCAN, Christopher Robert, Somerset TA20 3BH, GB
(74) Arrowsmith, Peter Michael E., Cleveland 40-43 Chancery Lane, GB-London WC2A 1JQ, GB

A47L 11/293 → (51) **A47L 11/283**

A47L 11/40 → (51) **A47L 11/283**

- (51) **A47L 13/40** (11) **2 453 782 A1***
(25) De (26) De
(21) 10755087.3 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004233 12.07.2010
(87) WO 2011/006630 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033550
(54) • **ELEKTROSTATISCHER STAUBFÄNGER**
• **ELECTROSTATIC DUST COLLECTOR**
• **COLLECTEUR DE POUSSIÈRE ÉLECTRO-STATIQUE**
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) GIBIS, Karl-Ludwig, 67117 Limburgerhof, DE
KOSUB, Mike, 76646 Bruchsal, DE
LEIBFRIED, Thomas, 76646 Bruchsal, DE
HEROLD, Christoph, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **A47L 15/23** (11) **2 453 783 A1***
A47L 15/42 **A47L 15/44**
A47L 15/46

- (25) De (26) De
(21) 10713630.1 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/054683 09.04.2010
(87) WO 2011/035940 2011/13 31.03.2011
(30) 24.09.2009 DE 102009044960
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DETEKTION DER ROTATION EINES SPRÜHARMES IN EINER GESCHIRRSPÜLMASCHINE**
• **METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING THE ROTATION OF A SPRAY ARM IN A DISHWASHER**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTECTION DE LA ROTATION D'UN BRAS DE LAVAGE DANS UN LAVE-VAISSELLE**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal, DE
FILECCIA, Salvatore, 46049 Oberhausen, DE
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein, DE
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE
JANS, Gerold, 88289 Waldburg, DE

(51) **A47L 15/42** (11) **2 453 784 A2***
A47L 15/46

- (25) De (26) De
(21) 10730769.6 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059520 05.07.2010
(87) WO 2011/006785 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009027690
(54) • **WASSERFÜHRENDES HAUSHALTSGERÄT**

- **WATER-BEARING HOUSEHOLD APPLIANCE**
• **APPAREIL MÉNAGER À CIRCULATION D'EAU**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) HESTERBERG, Bernd, 89520 Heidenheim, DE
REHM, Karlheinz, 89561 Dischingen Ortst. Trugenhofen, DE
ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/23**

- (51) **A47L 15/44** (11) **2 453 785 A1***
(25) De (26) De
(21) 10718976.3 (22) 07.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056258 07.05.2010
(87) WO 2011/042223 2011/15 14.04.2011
(30) 05.10.2009 DE 102009045334
(54) • **DOSIERSYSTEM MIT AUSTAUSCH- BZW. NACHFÜLLANZEIGE**
• **METERING SYSTEM WITH EXCHANGE OR REFILL INDICATOR**
• **SYSTÈME DE DOSAGE MUNI D'UN INDICATEUR DE REMPLACEMENT ET/OU DE COMPLÉMENT DE NIVEAU**
(71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) FILECCIA, Salvatore, 46049 Oberhausen, DE
KESSLER, Arnd, 40789 Monheim am Rhein, DE
MÜHLHAUSEN, Hans-Georg, 40597 Düsseldorf, DE
BASTIGKEIT, Thorsten, 42279 Wuppertal, DE
NITSCH, Christian, 40591 Düsseldorf, DE
EICHHOLZ, Heinz-Dieter, 58642 Iserlohn, DE

A47L 15/44 → (51) **A47L 15/23**

- (51) **A47L 15/46** (11) **2 453 786 A1***
D06F 33/02 **D06F 39/00**
(25) De (26) De
(21) 10728724.5 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059798 08.07.2010
(87) WO 2011/006824 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009027803
(54) • **VERFAHREN ZUM UNTERSTÜTZEN EINER BEDIENPERSON BEIM FESTLEGEN VON PARAMETERN EINES PROZESSES EINES HAUSHALTSGERÄTS UND HAUSHALTSGERÄT**
• **METHOD FOR SUPPORTING AN OPERATOR WHEN SETTING PARAMETERS OF A PROCESS OF A HOUSEHOLD APPLIANCE AND HOUSEHOLD APPLIANCE**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT D'ASSISTER UN OPÉRATEUR LORS DE LA DÉFINITION DES PARAMÈTRES DU PROCESSUS D'UN APPAREIL MÉNAGER ET APPAREIL MÉNAGER**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) FUCHS, Gerhard, 81825 München, DE
HÄPP, Claudia, 80639 München, DE

A47L 15/46 → (51) **A47L 15/23**

A47L 15/46 → (51) **A47L 15/42**

- (51) **A47L 15/50** (11) **2 453 787 A1***
(25) En (26) En
(21) 10722720.9 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/058503 17.06.2010
(87) WO 2011/006726 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 TR 200905448
(54) • **GESCHIRRSPÜLER UND BESTECKKORB DAFÜR**
• **A DISHWASHER AND A CUTLERY BASKET USED THEREIN**
• **LAVE-VAISSELLE ET PANIER À COUVERTS ÉQUIPANT CELUI-CI**
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) DAVASLIGIL, Sena, 34950 Istanbul, TR
DURMAZ, Mehmet, 34950 Istanbul, TR
GUNDUZ, Nihat, 34950 Istanbul, TR
NUMANOGLU, Guvenc, 34950 Istanbul, TR

(51) **A47L 15/50** (11) **2 453 788 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10722721.7 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/058504 17.06.2010
(87) WO 2011/006727 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 TR 200905449
(54) • **GESCHIRRSPÜLER UND BESTECKKORB DAFÜR**
• **A DISHWASHER AND A CUTLERY BASKET USED THEREIN**
• **LAVE-VAISSELLE ET PANIER À COUVERTS ÉQUIPANT CELUI-CI**
(71) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) DAVASLIGIL, Sena, 34950 Istanbul, TR
DURMAZ, Mehmet, 34950 Istanbul, TR
GUNDUZ, Nihat, 34950 Istanbul, TR

(51) **A61B 3/10** (11) **2 453 789 A1***
A61B 3/12 **G01N 21/17**

- (25) En (26) En
(21) 10799694.4 (22) 02.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/059731 02.06.2010
(87) WO 2011/007632 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009165053
(54) • **TOMOGRAPHIEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON TOMOGRAMM-KORREKTUREN**
• **TOMOGRAPHY APPARATUS AND TOMOGRAM CORRECTION PROCESSING METHOD**
• **APPAREIL DE TOMOGRAPHIE ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE CORRECTION DE TOMOGRAMME**
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) SAKAGAWA, Yukio, Tokyo 146-8501, JP
SATO, Makoto, Tokyo 146-8501, JP
YAMAMOTO, Hiroyuki, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **A61B 3/10** (11) **2 453 790 A1***
A61B 3/12 **A61B 3/14**

- (25) En (26) En
(21) 10799717.3 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/060919 21.06.2010
(87) WO 2011/007657 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009166181

- (54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROGRAMME*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaru 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) IWASE, Yoshihiko, Tokyo 146-8501, JP
- (74) KATAYAMA, Akihiro, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61B 3/12 → (51) **A61B 3/10**

A61B 3/14 → (51) **A61B 3/10**

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/22**

A61B 5/00 → (51) **A61K 9/107**

A61B 5/00 → (51) **G06F 19/00**

A61B 5/01 → (51) **G01N 33/573**

A61B 5/02 → (51) **A61B 5/021**

- (51) **A61B 5/021** (11) **2 453 791 A2***
A61B 5/02 **A61B 5/027**
- (25) En (26) En
(21) 10800455.7 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041923 14.07.2010
(87) WO 2011/008822 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 14.07.2009 US 225418 P
- (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEME UND VERFAHREN ZUM MESSEN DES FLUSSES UND DRUCKS IN EINEM GEFÄSS*
• *APPARATUS, SYSTEMS AND METHODS FOR MEASURING FLOW AND PRESSURE WITHIN A VESSEL*
• *APPAREIL, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT DE MESURER LE DÉBIT ET LA PRESSION À L'INTÉRIEUR D'UNE CUVE*
- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Stret, Boston, MA 02114, US
- (72) TEARNEY, Guillermo, J., Cambridge MA 02139, US
- SUTER, Melissa, Cambridge MA 02139, US
- BOUMA, Brett, E., Quincy MA 02171, US
- JAFFER, Farouc, A., Jamaica Plain MA 02130, US
- (74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 47-50, 80538 München, DE

A61B 5/024 → (51) **A61N 1/05**

A61B 5/024 → (51) **A61N 1/36**

A61B 5/027 → (51) **A61B 5/021**

- (51) **A61B 5/0428** (11) **2 453 792 A1***
(25) En (26) En
(21) 10740334.7 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053089 06.07.2010
(87) WO 2011/007292 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 EP 09165307
- (54) • *ELEKTROPHYSIOLOGISCHE MESSUNG MIT REDUZIERTEN BEWEGUNGSARTEFAKTEN*

- *ELECTRO-PHYSIOLOGICAL MEASUREMENT WITH REDUCED MOTION ARTIFACTS*
• *MESURE ÉLECTRO-PHYSIOLOGIQUE MOINS AFFECTÉE D'ARTÉFACTS LIÉS AUX MOUVEMENTS*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VEEN, Jeroen, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- MEFTAH, Mohammed, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- LAMBERT, Nicolaas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- DE BOER, Bart, Michiel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- FEDDES, Bastiaan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- GOURMELON, Lena, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- RIETMAN, Ronald, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- HUSEN, Sri, Andari, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 5/0484 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **A61B 5/055** (11) **2 453 793 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800636.2 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042344 16.07.2010
(87) WO 2011/009087 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 271177 P
- (54) • *HERZBEHANDLUNGSKIT SOWIE SYSTEM UND VERFAHREN ZUR RADIOCHIRURGISCHEN ARRHYTHMIELINDERUNG*
• *HEART TREATMENT KIT, SYSTEM, AND METHOD FOR RADIOSURGICALLY ALLEVIATING ARRHYTHMIA*
• *KIT DE TRAITEMENT CARDIAQUE, SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR ATTÉNUER L'ARYTHMIE PAR RADIOCHIRURGIE*
- (71) Cyberheart, Inc., 570 Del Rey Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
- (72) SUMANAWEEERA, Thilaka, San Jose California 95129, US
- GARDNER, Ed, San Jose California 95132, US
- BLANCK, Oliver, 23843 Bad Oldesloe, DE
- CAI, Tao, Sunnyvale California 94085, US
- UECKER, Darrin, Sunnyvale California 94085, US
- MAGUIRE, Patrick, Menlo Park California 94025, US
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 5/08 → (51) **A61B 5/22**

A61B 5/08 → (51) **A61N 1/36**

- (51) **A61B 5/087** (11) **2 453 794 A1***
A61M 16/00
- (25) En (26) En
(21) 10799282.8 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000894 14.07.2010
(87) WO 2011/006199 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226069 P
- (54) • *ERKENNUNG EINES SCHLAFZUSTANDES*
• *DETECTION OF SLEEP CONDITION*
• *DÉTECTION D'ÉTAT DE SOMMEIL*

- (71) ResMed Ltd., 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista, NSW 2153, AU
- (72) RAMANAN, Dinesh, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
- ARMITSTEAD, Jeffrey, Peter, Bella Vista, New South Wales 2153, AU
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61B 5/097 → (51) **A61B 5/22**

A61B 5/103 → (51) **A61F 5/01**

A61B 5/11 → (51) **A61N 1/05**

A61B 5/11 → (51) **A61N 1/36**

A61B 5/113 → (51) **A61B 5/22**

A61B 5/12 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 453 795 A1***
F16D 7/02
- (25) De (26) De
(21) 10720893.6 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/055906 30.04.2010
(87) WO 2011/006690 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 EP 09165425
- (54) • *ANALYTISCHES TESTGERÄT MIT RUTSCHKUPPLUNG*
• *ANALYTICAL TEST APPARATUS COMPRISING A FRICTION CLUTCH*
• *APPAREIL DE TEST ANALYTIQUE COMPORTANT UN ACCOUPLEMENT À FRICTION*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) KONYA, Ahmet, 67065 Ludwigshafen, DE
- (74) Stöbel, Matthias, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Dudenstrasse 46, 68167 Mannheim, DE

- (51) **A61B 5/151** (11) **2 453 796 A1***
(25) De (26) De
(21) 10735236.1 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060109 14.07.2010
(87) WO 2011/006913 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 EP 09165424
- (54) • *OPTIMIERTES LANZETTENBAND*
• *OPTIMIZED LANCET STRIP*
• *BANDE À LANCETTES OPTIMISÉE*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) KONYA, Ahmet, 68167 Mannheim, DE
- HILLER, Bernd, 68623 Lampertheim, DE
- (74) Stöbel, Matthias, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Dudenstrasse 46, 68167 Mannheim, DE

- (51) **A61B 5/22** (11) **2 453 797 A2***
A61N 1/36 **A63B 23/02**
A61B 5/113 **A61N 1/18**
A61B 5/00 **A61B 5/08**
A61B 5/097 **A61B 7/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10752015.7 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051483 15.07.2010
(87) WO 2011/007101 2011/03 20.01.2011
(88) 03.06.2011
(30) 17.07.2009 FR 0903533
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEURTEILUNG DER MUSKELKAPAZITÄT DER BAUCHMUSKELN EINES PATIENTEN*
• *APPARATUS FOR EVALUATING THE MUSCULAR CAPACITY OF THE ABDOMINAL MUSCLES OF A PATIENT*
• *APPAREIL D'ÉVALUATION DE LA CAPACITÉ MUSCULAIRE DE LA SANGLE ABDOMINALE D'UN SUJET*
- (71) Guillardme, Luc, 28 quai Gambetta, 71100 Chalon sur Saone, FR
(72) Guillardme, Luc, 71100 Chalon sur Saone, FR
(74) Verriest, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau B.P.6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **2 453 798 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800433.4 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041871 13.07.2010
(87) WO 2011/008787 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225257 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BILDREKONSTRUKTION DURCH DIE VERWENDUNG VON MEHRFACHSCHEIBEN-OBERFLÄCHEN-REBINNING*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMAGE RECONSTRUCTION BY USING MULTI-SHEET SURFACE REBINNING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RECONSTRUCTION D'IMAGE À L'AIDE D'UN RÉARRANGEMENT À MULTIPLES SURFACES DE FEUILLE*
- (71) Rapiscan Systems, Inc., 2805 Columbia Street, Torrance, CA 90503, US
(72) BETCKE, Marta, London W5 3TX, GB
LIONHEART, William Robert, Breckon, Whaley Bridge High Peak SK23 7BP, GB
MORTON, Edward, James, Guildford Surrey GU1 2SL, GB
(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
-
- (51) **A61B 6/14** (11) **2 453 799 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800232.0 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/039322 21.06.2010
(87) WO 2011/008421 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226533 P
08.06.2010 US 796235
(54) • *AUSLÖSEN EINES INTRAORALEN RÖNTGENSTRAHLENSENSORS UNTER VERWENDUNG EINER PIXEL-ANORDNUNGS-UNTERPROBENNAHME*
• *TRIGGERING OF INTRAORAL X-RAY SENSOR USING PIXEL ARRAY SUB-SAMPLING*
• *DÉCLENCHEMENT D'UN CAPTEUR RADIOGRAPHIQUE INTRA-ORAL À L'AIDE D'UN SOUS-ÉCHANTILLONNAGE DE MATRICE DE PIXELS*
- (71) Imaging Sciences International LLC, 1910 North Penn Road, Hatfield, PA 19440, US
(72) ZELLER, Uwe, 88400 Biberach, DE
-
- GOLAY, Doug, Coon Rapids IA 50058, US
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- A61B 7/00** → (51) **A61B 5/22**
-
- A61B 7/00** → (51) **A61N 1/05**
-
- A61B 7/00** → (51) **A61N 1/36**
-
- A61B 7/04** → (51) **A61N 1/05**
-
- A61B 7/04** → (51) **A61N 1/36**
-
- (51) **A61B 8/00** (11) **2 453 800 A2***
(25) En (26) En
(21) 10740738.9 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/052863 23.06.2010
(87) WO 2011/007278 2011/03 20.01.2011
(88) 12.05.2011
(30) 17.07.2009 US 226485 P
(54) • *ULTRASCHALL-VIOMETRIEABTASTUNG MIT RÄUMLICH FEINER SCHERWELLEN-DISPERSION*
• *SPATIALLY-FINE SHEAR WAVE DISPERSION ULTRASOUND VIBROMETRY SAMPLING*
• *ÉCHANTILLONNAGE PRÉCIS DANS L'ESPACE PAR VIBROMÉTRIE ULTRASONORE À DISPERSION DES ONDES DE CISAILLEMENT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BURCHER, Michael, R., Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
XIE, Hua, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
FERNANDEZ, Anna, Teresa, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
ROBERT, Jean-Luc, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 8/00** (11) **2 453 801 A2***
G01N 29/24
(25) En (26) En
(21) 10800326.0 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041075 06.07.2010
(87) WO 2011/008594 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 15.07.2009 US 503352
(54) • *ULTRASCHALLSONDE UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ULTRASOUND PROBE AND METHOD OF USING THE SAME*
• *SONDE ULTRASONORE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELLE-CI*
- (71) Carefusion 209, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
(72) HEASTY, Ray, McFarland Wisconsin 53558, US
POOLE, Tony, Tetbury Gloucestershire GL8 8EN, GB
ZEISLER, Christina, Cambridge Wisconsin 53523, US
(74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
-
- (51) **A61B 8/00** (11) **2 453 802 A2***
G01N 29/26
(25) En (26) En
-
- (21) 10800516.6 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042066 15.07.2010
(87) WO 2011/008914 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 15.07.2009 US 503438
(54) • *SUB-STRAHL-BILDENDE SENDE-EMP-FÄNGER-REGEKREIS FÜR ULTRASCHALL-SYSTEM*
• *SUB-BEAM FORMING TRANSMITTER CIRCUITRY FOR ULTRASOUND SYSTEM*
• *CIRCUITS D'ÉMETTEUR À FORMATION DE SOUS-FAISCEAUX POUR SYSTÈMES À ULTRASON*
- (71) National Semiconductor Corporation, 2900 Semiconductor Drive M/S D-3-579, Santa Clara, CA 95051, US
(72) MA, Wei, San Ramon CA 94582, US
ZHANG, Zhenyong, Sunnyvale CA 94089, US
WU, Jian-Yi, San Ramon CA 94582, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton NN4 7YL, GB
-
- (51) **A61B 8/06** (11) **2 453 803 A1***
G01S 13/50
(25) En (26) En
(21) 10799953.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062294 14.07.2010
(87) WO 2011/007897 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226053 P
04.03.2010 US 717428
(54) • *ULTRASCHALLABBILDUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *METHODS AND APPARATUS FOR ULTRASOUND IMAGING*
• *PROCÉDÉS ET APPAREIL POUR IMAGERIE À ULTRASON*
- (71) Hitachi Aloka Medical, Ltd., 6-22-1, Mure, Mitaka-shi Tokyo, 181-8622, JP
(72) TAMURA, Tadashi, North Haven Connecticut 06473, US
(74) Heim, Florian Andreas, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstraße 3, 81479 München, DE
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **2 453 804 A1***
A61B 17/068 **A61B 17/32**
(25) De (26) De
(21) 09751909.4 (22) 13.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/065112 13.11.2009
(87) WO 2011/006547 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033525
(54) • *DRUCKGASBETRIEBENES INSTRUMENT, INSBESONDERE CHIRURGISCHES INSTRUMENT*
• *COMPRESSED GAS OPERATED INSTRUMENT, IN PARTICULAR SURGICAL INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT COMMANDÉ PAR GAZ COMPRIMÉ, EN PARTICULIER INSTRUMENT CHIRURGICAL*
- (71) Aesculap AG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
(72) SCHOLTEN, Thomas, 78532 Tuttlingen, DE
MAYENBERGER, Rupert, 78239 Rielasingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **2 453 805 A1***
A61B 17/11

- (25) De (26) De
(21) 10737767.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004259 13.07.2010
(87) WO 2011/006639 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009032972
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON ANASTOMOSEN*
• *DEVICE FOR PRODUCING ANASTOMOSES*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE RÉALISER DES ANASTOMOSES*
- (71) ERBE Elektromedizin GmbH, Waldhörlestrasse 17, 72072 Tübingen, DE
(72) BRODBECK, Achim, 72555 Metzingen, DE
(74) Rügger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **A61B 17/00** (11) **2 453 806 A1***
A61B 17/138 **A61B 17/295**
A61F 2/02

- (25) En (26) En
(21) 10800123.1 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050861 19.07.2010
(87) WO 2011/008167 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 SE 0901011
17.07.2009 US 213814 P
(54) • *CHIRURGISCHES INSTRUMENT*
• *A SURGICAL INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL*
- (71) Milux Holding SA, 12 Rue Guillaume Schneider, 2522 Luxembourg, LU
(72) FORSELL, Peter, CH-6300 Zug, CH
(74) Höglund, Lars, Albihns.Zacco AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **A61B 17/00** (11) **2 453 807 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10800600.8 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) US 2010/042251 16.07.2010
(87) WO 2011/009037 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226392 P
(54) • *GEFORMTE ELEKTRODE UND ZERLE- GUNGSWERKZEUG*
• *SHAPED ELECTRODE AND DISSECTING TOOL*
• *ENSEMBLE ÉLECTRODE ET OUTIL DE DISSECTION PROFILÉ*
- (71) North, Richard B., 1100 Copper Hill Road, Baltimore, Maryland 21209, US
(72) North, Richard B., Baltimore, Maryland 21209, US
(74) Brophy, David Timothy, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

A61B 17/00 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 17/04** (11) **2 453 808 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800146.2 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001948 12.07.2010
(87) WO 2011/008257 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 501831
(54) • *INSTRUMENT ZUR ANBRINGUNG EINER CHIRURGISCHEN BEFESTIGUNG*
• *INSTRUMENT FOR APPLYING A SURGICAL FASTENER*

- *INSTRUMENT POUR APPLIQUER UN DISPOSITIF DE FIXATION CHIRURGICAL*
- (71) C.R. Bard Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
(72) FELIX, Augustus, Cranston RI 02921, US
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **2 453 809 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800336.9 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041230 07.07.2010
(87) WO 2011/008607 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 270985 P
23.04.2010 US 327431 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG EINES HÜFTGELENKS SOWIE BEREITSTELLUNG UND VERWENDUNG EINES NEUARTIGEN NAHTDURCHGANGS DAFÜR*

• *METHOD AND APPARATUS FOR TREATING A HIP JOINT, INCLUDING THE PROVISION AND USE OF A NOVEL SUTURE PASSER*

• *MÉTHODE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE L'ARTICULATION DE LA HANCHE, NOTAMMENT AU MOYEN D'UN NOUVEL INSTRUMENT DE PASSAGE DE SUTURE, ET INSTRUMENT ASSOCIÉ*

- (71) Pivot Medical, Inc., 762 Palomar Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
(72) SKINLO, David, Logan, UT 84341, US
HENEVELD, Scott, Whitmore, CA 96096, US
WEISEL, Thomas, Ventura, CA 93003, US
PISARNWONGS, Roger, Valencia, CA 91354, US
(74) Küchler, Stefan, Patentanwalt Färberstrasse 20, 90402 Nürnberg, DE

(51) **A61B 17/04** (11) **2 453 810 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800605.7 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042264 16.07.2010
(87) WO 2011/009043 2011/03 20.01.2011
(30) 23.06.2010 US 821504
16.07.2009 US 460310

(54) • *NAHTVERANKERUNGSMPLANTATION-INSTRUMENTENSYSTEM*
• *SUTURE ANCHOR IMPLANTATION INSTRUMENTATION SYSTEM*
• *SYSTÈME D'INSTRUMENTATION D'IM- PLANTATION D'ANCRAGE DE SUTURE*

(71) Howmedica Osteonics Corp., 325 Corporate Drive, Mahwah, NJ 07430, US
(72) HOWARD, Bryan, Patrick, Logan UT 84321, US

YEARSLEY, Ryan, E., Eagle ID 83616, US
MILLER, M., Todd, Shrewsbury MA 01545, US
AUGE, Wayne, K., II, Santa Fe NM 87501, US

LEWIS, Chad, Layton UT 84040, US
JUSTIN, Daniel, F., Logan UT 84321, US
SINNOTT, Margaret, Mary, Logan UT 84321, US

(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

A61B 17/068 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/11** (11) **2 453 811 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800565.3 (22) 15.07.2010

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

(86) US 2010/042180 15.07.2010
(87) WO 2011/008988 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225901 P
16.07.2009 US 226225 P

(54) • *INZISIONSLOSES VERFAHREN FÜR EINEN MAGEN-BYPASS UND VORRICHTUNGEN DAFÜR*

• *INCISIONLESS GASTRIC BYPASS METHOD AND DEVICES*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIFS DE PONTAGE GASTRIQUE SANS INCISION*

(71) Gagner, Michel, 305 Rue de la Commune Ouest, Suite 45, Montreal, QC H2Y 2E1, CA

(72) GAGNER, Michel, Scarsdale NY 10583, US
BLAESER, David, J., Brooklyn Park MN 55443, US

KRINKE, Todd, A., Buffalo MN 55313, US
HAARSTAD, Philip, J., Chanhassen MN 55317, US

(74) KIPA AB, P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE

A61B 17/11 → (51) **A61B 17/00**

A61B 17/138 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/17** (11) **2 453 812 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10734487.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/060350 16.07.2010
(87) WO 2011/007002 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 GB 0912431

17.07.2009 US 505237

(54) • *CHIRURGISCHES FÜHRUNGSINSTRUMENT, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*

• *SURGICAL GUIDING TOOL, METHODS FOR MANUFACTURE AND USES THEREOF*

• *OUTIL CHIRURGICAL DE GUIDAGE, SES PROCÉDÉS DE FABRICATION ET SES UTILISATIONS*

(71) Materialise NV, Technologielaan 15, 3001 Leuven, BE

(72) DE SMEDT, Karla, B-3001 Heverlee, BE
GELAUE, Frederik, B-Leuven 3000, BE

CLIJMANS, Tim, B-3001 Heverlee, BE

(74) Paemen, Liesbet R.J., et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

A61B 17/28 → (51) **A61B 17/32**

A61B 17/295 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/32** (11) **2 453 813 A2***

A61B 18/14 **A61B 17/28**

- (25) En (26) En
(21) 10736913.4 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(86) US 2010/041663 12.07.2010

(87) WO 2011/008672 2011/03 20.01.2011
(88) 07.04.2011

(30) 15.07.2009 US 503766
15.07.2009 US 503769

15.07.2009 US 503770

(54) • *ELEKTROCHIRURGISCHER GENERATOR FÜR CHIRURGISCHE ULTRASCHALL-INSTRUMENTE*

- *ELECTROSURGERY GENERATOR FOR ULTRASONIC SURGICAL INSTRUMENTS*
 - *GÉNÉRATEUR D'ÉLECTROCHIRURGIE POUR INSTRUMENTS CHIRURGICAUX ULTRASONORES*
- (71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) WIENER, Eitan, T., Cincinnati OH 45242, US
WAN, Shan, Mason OH 45040, US
PRICE, Daniel, W., Loveland OH 45140, US
NORVELL, David, K., Monroe OH 45050, US
GIORDANO, James, R., Milford OH 45150, US
DINARDO, Brian, Cincinnati OH 45242, US
YATES, David, C., West Chester OH 45069, US
MESSERLY, Jeffrey, D., Cincinnati OH 45244, US
WITT, David, A., Maineville OH 45039, US
ALDRIDGE, Jeffrey, L., Lebanon OH 45036, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61B 17/32 → (51) **A61B 17/00**

A61B 17/3203 → (51) **A61M 11/00**

- (51) **A61B 17/3205** (11) **2 453 814 A2***
A61M 25/10
- (25) En (26) En
(21) 10735126.4 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042009 14.07.2010
(87) WO 2011/008880 2011/03 20.01.2011
(88) 07.07.2011
(30) 14.07.2009 US 225344 P
- (54) • *CHIRURGISCHES KERNOHRSYSTEM MIT BALLONKATHETER*
• *SURGICAL CORING SYSTEM COMPRISING A BALLOON CATHETER*
• *CATHÉTER À BALLONNET DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC UN SYSTÈME D'EXÉRESE CHIRURGICALE*
- (71) Apaxis Medical, Inc., 3900 Essex Lane, Suite 1200, Houston TX 77027, US
- (72) COHN, William, E., Bellaire TX 77401, US
- (74) Cawley, Aimee Elizabeth, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

- (51) **A61B 17/326** (11) **2 453 815 A2***
A61H 19/00 **A61M 31/00**
- (25) En (26) En
(21) 10747950.3 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA
- (86) IL 2010/000568 15.07.2010
(87) WO 2011/007358 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 16.07.2009 US 225947 P
21.09.2009 US 244157 P
02.02.2010 US 300525 P
25.05.2010 US 348129 P
- (54) • *BESCHNEIDUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR MASSEN BESCHNEIDUNG*
• *CIRCUMCISION DEVICE AND METHOD FOR MASS CIRCUMCISION*
• *DISPOSITIF DE CIRCONCISION ET PROCÉDÉ DE CIRCONCISION DE MASSE*
- (71) Circ Medtech Ltd., Horizon Chambers Road Town, Tortola 4622, VG
- (72) FUERST, Oren, 47234 Ramat Hasharon, IL

- KILEMNICK, Ido, 46585 Herzelia, IL
SHOHAT, Shaul, 73134 Kfar Haoranim, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A61B 17/34 → (51) **A61F 11/00**

- (51) **A61B 17/42** (11) **2 453 816 A2***
A61B 19/00
- (25) En (26) En
(21) 10800644.6 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042358 16.07.2010
(87) WO 2011/009098 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 17.07.2009 US 226493 P
- (54) • *GEBURTSHILFEVERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN*
• *METHODS AND DEVICES FOR ASSISTING BIRTH*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS D'AIDE À LA NAISSANCE*
- (71) Birthbuddies, Inc., 712 Albatross Drive, Novato, California 94945, US
- (72) ROHDE, Sonja C., Novato California 94945, US
ROHDE, James V., Novato California 94945, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61B 17/56** (11) **2 453 817 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10800552.1 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042154 15.07.2010
(87) WO 2011/008968 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225833 P
- (54) • *INSTRUMENTE, VERFAHREN UND SYSTEME ZUR GEWINNUNG UND IMPLANTATION VON KNORPELMATERIALIEN*
• *INSTRUMENTS, METHODS AND SYSTEMS FOR HARVESTING AND IMPLANTING CARTILAGE MATERIALS*
• *INSTRUMENTS, PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR RÉCOLTER ET IMPLANTER DES MATIÈRES DE CARTILAGE*
- (71) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
Accelerated Orthopedic Technologies, Inc., 168 South Hoop Pole Road, Guilford, CT 06437, US
- (72) REACH, Jr, John, S., Guilford CT 06437, US
LITKE, Ronald, Sandy Hook CT 06842, US
SANTANGELLO, Stephen, Wallingford CT 06492, US
MAGUIRE, Stephen, Shelton CT 06484, US
- (74) Franzolin, Luigi, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **A61B 17/70** (11) **2 453 818 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10730690.4 (22) 01.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CH 2010/000169 01.07.2010
(87) WO 2011/006268 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 CH 11142009
- (54) • *WIRBELSÄULENIMPLANTAT-SET MIT SCHNELLVERSCHLUSS*
• *SPINAL IMPLANT SET INCLUDING A QUICK CLOSURE*

- *ENSEMBLE IMPLANT RACHIDIEN COMPRENANT UNE FERMETURE RAPIDE*
- (71) Spinesave AG, Stationsstrasse 66, 8424 Embrach, CH
- (72) FREUDIGER, Stefan, CH-3047 Bremgarten, CH
- (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

- (51) **A61B 17/72** (11) **2 453 819 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10800145.4 (22) 10.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001943 10.07.2010
(87) WO 2011/008255 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 460069
- (54) • *FIXIERSYSTEM UND INTRAMEDULLÄRE FIXIERANORDNUNG SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A FIXATION SYSTEM, AN INTRAMEDULLARY FIXATION ASSEMBLY AND METHOD OF USE*
• *SYSTÈME DE FIXATION, ENSEMBLE DE FIXATION INTRAMEDULLAIRE ET PROCÉDÉ D'UTILISATION*
- (71) Extremity Medical LLC, Morris Corporate Center 1 300 Interpace Parkway Building A, 4th Floor, Parsippany, NJ 07054, US
- (72) TYBER, Jeff, Bethlehem, PA 18020, US
GANNOE, Jamy, West Milford, NJ 07480, US
DIGIOVANNI, Chris, Barrington, RI 02806, US
DONLEY, Brian, Solon, OH 44139, US
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- (51) **A61B 17/80** (11) **2 453 820 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10800165.2 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001991 15.07.2010
(87) WO 2011/008286 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 270980 P
10.03.2010 US 339857 P
07.07.2010 US 399113 P
13.07.2010 US 804062
- (54) • *ORTHOPÄDISCHES IMPLANTATSYSTEM MIT EINEM VARIABLEN ACHSENSPERRMECHANISMUS*
• *ORTHOPEDIC IMPLANTS SYSTEM INCLUDING A VARIABLE AXIS LOCKING MECHANISM*
• *SYSTÈME D'IMPLANTS ORTHOPÉDIQUES COMPRENANT UN MÉCANISME DE BLOCAGE À AXE VARIABLE*
- (71) Orthohelix Surgical Designs, Inc., 1065 Medina Road, Suite 500, Medina, OH 44256, US
- (72) LEWIS, Derek S., Copley Ohio 44321, US
LEITHER, Andrew J., San Diego California 92122, US
DILIBERTO, Rebecca F., Akron Ohio 44313, US
ALTENAU, Elizabeth, Medina Ohio 44256, US
HEAVENER, Jackson R., Wadsworth Ohio 44281, US
- (74) Mehler Achler, Patentanwälte Bahnhofstraße 67, 65185 Wiesbaden, DE

A61B 17/80 → (51) **A61L 31/04**

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 453 821 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10731914.7 (22) 12.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041677 12.07.2010
(87) WO 2011/008681 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 225118 P
(54) • *OPEN-IRRIGATED-ABLATIONSKATHETER MIT WIRBELSTRÖMUNG*
• *OPEN-IRRIGATED ABLATION CATHETER WITH TURBULENT FLOW*
• *CATHÉTER D ABLATION OUVERT IRRIGUÉ À ÉCOULEMENT TURBULENT*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) SUBRAMANIAM, Raj, Fremont CA 94555, US
KOBBLISH, Josef, Sunnyvale CA 94087, US
MIRIGIAN, Mark, Hayward CA 94544, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

A61B 18/14 → (51) **A61B 17/32**

- (51) **A61B 18/18** (11) **2 453 822 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800335.1 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041229 07.07.2010
(87) WO 2011/008606 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225532 P
(54) • *BESTIMMUNG DER TATSÄCHLICHEN LINSENPOSITION EINER INTRAOKULAREN LINSE MIT HILFE APHAKEER BRECHUNGSKRAFT*
• *DETERMINATION OF THE EFFECTIVE LENS POSITION OF AN INTRAOCULAR LENS USING APHAKIC REFRACTIVE POWER*
• *DÉTERMINATION DE LA POSITION EFFICACE DE LENTILLE D UNE LENTILLE INTRAOCULAIRE AU MOYEN D UNE PUISSANCE DE RÉFRACTION APHAQUE*
(71) WaveTec Vision Systems, Inc., 66 Argonaut No. 170, Aliso Viejo, CA 92656, US
(72) PADRICK, Thomas, D., Seattle WA 98136, US
HOLLADAY, Jack, T., Bellaire TX 77401, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, et al, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **A61B 18/18** (11) **2 453 823 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800338.5 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041242 07.07.2010
(87) WO 2011/008609 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225547 P
(54) • *MESSSYSTEM FÜR DIE AUGENCHIRURGIE*
• *OPHTHALMIC SURGERY MEASUREMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MESURE POUR CHIRURGIE OPHTHALMIQUE*
(71) WaveTec Vision Systems, Inc., 66 Argonaut No. 170, Aliso Viejo, CA 92656, US
(72) HOLLADAY, Jack, T., Bellaire TX 77401, US
PADRICK, Thomas, D., Seattle WA 98136, US
MICHAELS, Richard, J., Irvine CA 92604, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 453 824 A1***
A61B 17/00 **A61M 25/02**
(25) En (26) En

- (21) 10720231.9 (22) 14.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/034834 14.05.2010
(87) WO 2011/008332 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503298
(54) • *FÜHRUNG FÜR SUBKUTANE ELEKTRODE*
• *SUBCUTANEOUS LEAD GUIDANCE*
• *GUIDAGE DE FIL SOUS-CUTANÉ*
(71) Medtronic, Inc, 710 Medtronic Parkway MS LC340, Minneapolis, Minnesota 55432, US
(72) BONNER, Matthew, Plymouth Minnesota 55447, US
GARDESKI, Kenneth C., Plymouth Minnesota 55442, US
MEHDIZADEH, Bruce R., Savage Minnesota 55378, US
CHRISTOPHERSON, Roger, Vadnais Heights Minnesota 55127, US
NEIDERT, Michael R., Salthill CO. Galway, IE
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 453 825 A1***
(25) En (26) En
(21) 10740367.7 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053198 13.07.2010
(87) WO 2011/007318 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165513
(54) • *VISUALISIERUNG CHIRURGISCHER TRAJEKTORIEN*
• *VISUALIZING SURGICAL TRAJECTORIES*
• *VISUALISATION DE TRAJECTOIRES CHIRURGICALES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) KOUDIJS, Johannes, Cornelis, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BERGTHOLDT, Martin, NL-5656 AE Eindhoven, NL
SCHULZ, Heinrich, NL-5656 AE Eindhoven, NL
MARTENS, Hubert, Cécile, François, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BLOEM, Gerrit-Jan, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KLEIBEUKER, Johan, Gerard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/42****A61B 19/00** → (51) **F16M 11/40**

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 453 826 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800334.4 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041227 07.07.2010
(87) WO 2011/008605 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 504561
(54) • *ZAHNÄRZTLICHE HALTESYSTEME*
• *DENTAL RETENTION SYSTEMS*

- *SYSTEMES DE RETENTION DENTAIRE*
(71) Rodo Medical, Inc., 2077 Gold Street Suite 281-1027, Alviso, California 95002, US
(72) SEO, Young, Sunnyvale California 94085, US
(74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61C 8/00** (11) **2 453 827 A2***
A61C 13/02 **A61L 27/54**
A61C 13/225 **A61C 13/107**

- (25) En (26) En
(21) 10800594.3 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042236 16.07.2010
(87) WO 2011/009030 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 16.07.2009 US 503999
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG DES ZAHNFLEISCHS*
• *SYSTEM AND METHODS OF PRESERVING AN ORAL SOCKET*
• *SYSTEME ET PROCÉDÉS DE PRÉSERVATION D'UN FOURREAU BUCCAL*
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) SPAGNOLI, Daniel, Charlotte North Carolina 28213, US
MOBLEY, Todd, A., Collierville Tennessee 38017, US
SCIFERT, Jeffrey, L., Arlington Tennessee 38002, US
(74) O'Connell, Maura, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **A61C 13/00** (11) **2 453 828 A1***
B23Q 1/62

- (25) De (26) De
(21) 10728714.6 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059772 08.07.2010
(87) WO 2011/006816 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009026159
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES EINE INNEN- UND AUSSENKONTUR AUFWEISENDEN FORMTEILS*
• *METHOD FOR PRODUCING A SHAPED PART HAVING AN INNER CONTOUR AND AN OUTER CONTOUR*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE USINÉE COMPORTANT UN CONTOUR INTÉRIEUR ET UN CONTOUR EXTÉRIEUR*
(71) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE
(72) HOCK, Elmar, 63776 Mömbris, DE
FECHEER, Stefan, 63867 Johannesberg, DE
VÖLKER, Lothar, 63773 Goldbach, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

A61C 13/02 → (51) **A61C 8/00****A61C 13/107** → (51) **A61C 8/00****A61C 13/225** → (51) **A61C 8/00**

- (51) **A61C 13/275** (11) **2 453 829 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10752181.7 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053196 13.07.2010
(87) WO 2011/007317 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 CH 11012009

- 13.07.2009 CH 11022009
13.07.2009 CH 11032009
13.07.2009 CH 11042009
19.04.2010 CH 5572010
- (54) • *FIXE ZAHNPROTHESE*
• *FIXED DENTAL PROSTHESIS*
• *PROTHÈSE DENTAIRE FIXE*
- (71) Givel, Stephan, Chemin Champ Paris 3, 1304 Cossonay-Ville, CH
- (72) Givel, Stephan, 1304 Cossonay-Ville, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Ch. des Charmettes 9 P.O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

- (51) **A61C 13/275** (11) **2 453 830 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10752182.5 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053205 13.07.2010
(87) WO 2011/007321 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 CH 11012009
13.07.2009 CH 11022009
13.07.2009 CH 11032009
13.07.2009 CH 11042009
19.04.2010 CH 5572010
- (54) • *FIXE ZAHNPROTHESE*
• *FIXED DENTAL PROSTHESIS*
• *PROTHÈSE DENTAIRE FIXE*
- (71) Givel, Stephan, Chemin Champ Paris 3, 1304 Cossonay-Ville, CH
- (72) Givel, Stephan, 1304 Cossonay-Ville, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Ch. des Charmettes 9 P.O. Box 5107, 1002 Lausanne, CH

- (51) **A61C 17/02** (11) **2 453 831 A1***
A61C 17/028
(25) En (26) En
(21) 10733041.7 (22) 18.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/052770 18.06.2010
(87) WO 2011/007273 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225245 P
- (54) • *FLÜSSIGE MUNDREINIGUNG IN SPRÜHNEBELFORM*
• *ATOMIZED LIQUID ORAL CLEANING APPLIANCE*
• *APPAREIL DE NETTOYAGE DE LA CAVITÉ BUCCALE À LIQUIDE VAPORISÉ*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KLOSTER, Tyler, G., Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- JANSSSEN, Jozef, Johannes, Maria, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- JOHNSON, Ahren, Karl, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- (74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A61C 17/02** (11) **2 453 832 A1***
A61C 17/028
(25) En (26) En
(21) 10740729.8 (22) 16.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/052707 16.06.2010
(87) WO 2011/007272 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 225936 P
- (54) • *EINZELBETRIEBS-STEUERMECHANISMUS FÜR EINE MIT UNTER DRUCK STEHENDEM GAS ARBEITENDE MUNDREINIGUNGSVORRICHTUNG*

- *SINGLE OPERATION CONTROL MECHANISM FOR A PRESSURIZED GAS ORAL CLEANING APPLIANCE*
- *MÉCANISME DE COMMANDE PAS À PAS POUR APPAREIL DE NETTOYAGE DE LA CAVITÉ BUCCALE À GAZ SOUS PRESION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KLOSTER, Tyler, G., Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- (74) Coops, Peter, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61C 17/028 → (51) **A61C 17/02**

- (51) **A61C 17/34** (11) **2 453 833 A1***
(25) En (26) En
(21) 10799333.9 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/001116 14.07.2010
(87) WO 2011/006259 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 503993
- (54) • *VIBRIERENDE ZAHNBÜRSTE UND AUSTAUSCHBARER BÜRSTENKOPF ZUR VERWENDUNG DAMIT*
• *VIBRATING TOOTHBRUSH AND A REPLACEABLE BRUSH HEAD FOR USE WITH THE SAME*
• *BROSSE À DENTS VIBRANTE ET TÊTE DE BROSSE REMPLAÇABLE DEVANT ÊTRE UTILISÉE AVEC CELLE-CI*
- (71) Brushpoint Innovations Inc., 2189 King Road, King City, ON L7B 1G3, CA
- (72) DICKIE, Robert, G., King City Ontario L7B 1G3, CA
- (74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

A61C 19/00 → (51) **B24B 3/60**

- (51) **A61F 2/00** (11) **2 453 834 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800642.0 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042355 16.07.2010
(87) WO 2011/009096 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226239 P
- (54) • *MEDIZINISCHE WIRKSTOFFFREISETZUNGSVORRICHTUNG*
• *DRUG DELIVERY MEDICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF MÉDICAL DISTRIBUTEUR DE MÉDICAMENT*
- (71) Micell Technologies, Inc., 801 Capitola Drive, Suite 1, Durham, NC 27713-4384, US
- (72) McCLAIN, James, B., Raleigh NC 27613, US
- TAYLOR, Douglas, Franklinton NC 27525, US
- NEET, John, Lawrence KS 66047-1850, US
- ZANI, Brett, G., Arlington MA 02474, US
- (74) Wichmann, Hendrik, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

A61F 2/00 → (51) **A61F 5/445****A61F 2/02** → (51) **A61B 17/00****A61F 2/02** → (51) **A61F 2/24****A61F 2/02** → (51) **A61N 1/372**

- (51) **A61F 2/04** (11) **2 453 835 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800663.6 (22) 19.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042444 19.07.2010
(87) WO 2011/009122 2011/03 20.01.2011
(30) 16.02.2010 US 304979 P
17.07.2009 US 226374 P
17.05.2010 US 781619
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR NAHTLOSEN VERBINDUNG EINER LEITUNG MIT EINEM HOHLORGAN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SUTURELESSLY CONNECTING A CONDUIT TO A HOLLOW ORGAN*
• *MÉTHODE ET APPAREIL PERMETTANT DE RACCORDER SANS SUTURE UN CONDUIT À UN ORGANE CREUX*
- (71) Correx, INC., 135 Beaver Street, Suite 203, Waltham, MA 02452, US
- (72) BEANE, Richard, M., Hingham MA 02043, US
- CRUNKLETON, James, Alan, Weston MA 02493, US
- LIEPERT, Anthony, G., Lincoln MA 01773, US
- SMITH, Joseph, L., Jr., Concord MA 01742, US
- (74) Engelhardt & Engelhardt, Montafonstraße 35, 88045 Friedrichshafen, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **2 453 836 A1***
(25) En (26) En
(21) 10799521.9 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IL 2010/000564 14.07.2010
(87) WO 2011/007354 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225228 P
- (54) • *SEITENANSCHLUSSANBRINGUNGS- UND DICHTUNGSMECHANISMUS FÜR ENDO-LUMINALE STENTIMPLANTATE*
• *SIDEPORT ENGAGEMENT AND SEALING MECHANISM FOR ENDOLUMINAL STENT-GRAFTS*
• *MÉCANISME D'ÉTANCHÉIFICATION ET DE COUPLAGE PAR ORIFICE LATÉRAL POUR ENDOPROTHÈSES COUVERTES ENDOLUMINALES*
- (71) Endospan Ltd., POB 8393 14 Hamlacha Street Southern Industrial Zone, 42505 Netanya, IL
- (72) BENARY, Raphael, Tel Aviv, IL
- SHALEV, Alon, 43587 Ra'anana, IL
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

- (51) **A61F 2/08** (11) **2 453 837 A1***
A61L 27/18 **D04B 21/00**
(25) En (26) En
(21) 10800107.4 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/000188 07.07.2010
(87) WO 2011/008150 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 504054
- (54) • *IMPLANTAT ZUR WEICHGEWEBEREKONSTRUKTION*
• *IMPLANT FOR SOFT TISSUE RECONSTRUCTION*
• *IMPLANT POUR RECONSTRUCTION DE TISSUS MOUS*
- (71) Artimplant AB, Hulda Mellgrens gata 5, 421 32 Västra Frölunda, SE
- (72) PERSSON, Anders, S-41321 Göteborg, SE

(74) Thiel, Christian, et al, Schneiders & Behrendt
Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23,
44787 Bochum, DE

(51) **A61F 2/10** (11) **2 453 838 A2***
A61K 8/60 **A61K 8/64**
A61K 8/68 **A61K 8/99**
A61L 27/60 **A61Q 7/00**
A61Q 15/00 **A61Q 19/08**
A61Q 19/00 **A61K 38/17**
A61P 17/00 **G01N 33/68**

(25) En (26) En
(21) 10742281.8 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/053247 16.07.2010
(87) WO 2011/007337 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 FR 0954929
10.08.2009 US 272030 P

(54) • *KOSMETISCHE VERWENDUNG VON LACRITIN-POLYPEPTIDEN*
• *COSMETIC USE OF LACRITIN-TYPE POLYPEPTIDES*
• *UTILISATION COSMÉTIQUE DE POLYPEPTIDES DU TYPE LACRITINE*

(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) DELATTRE, Caroline, 33650 La Brede, FR
BERNARD, Dominique, F-92170 Vanves, FR
DONOVAN, Mark, F-95810 Berville, FR

(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Cabinet Nony
3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **A61F 2/12** (11) **2 453 839 A1***
(25) En (26) En
(21) 10730486.7 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/060078 13.07.2010
(87) WO 2011/006900 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 213815 P

(54) • *BRUSTIMPLANTATSYSTEM*
• *BREAST IMPLANT SYSTEM*
• *SYSTÈME D'IMPLANT MAMMAIRE*

(71) Milux Holding SA, 12 Rue Guillaume
Schneider, 2522 Luxembourg, LU
(72) FORSELL, Peter, CH-6341 Baar, CH
(74) Höglund, Lars, et al, Albihs.Zacco AB P.O.
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **A61F 2/12** (11) **2 453 840 A1***
(25) En (26) En
(21) 10730487.5 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/060079 13.07.2010
(87) WO 2011/006901 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 213811 P

(54) • *BRUSTIMPLANTATSYSTEM*
• *BREAST IMPLANT SYSTEM*
• *SYSTÈME D'IMPLANT MAMMAIRE*

(71) Milux Holding SA, 12 Rue Guillaume
Schneider, 2522 Luxembourg, LU
(72) FORSELL, Peter, CH-6341 Baar, CH
(74) Höglund, Lars, et al, Albihs.Zacco AB P.O.
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **A61F 2/16** (11) **2 453 841 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800471.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041958 14.07.2010
(87) WO 2011/008846 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 US 225323 P
09.10.2009 US 250159 P

(54) • *ENTWÜRFE ZUR FALTUNG INTRAOKULARER LINSEN*
• *FOLDING DESIGNS FOR INTRAOCULAR LENSES*
• *CONCEPTION DE PLIAGE POUR LENTILLES INTRAOCULAIRES*

(71) Elenza, Inc., 5238 Valleypointe Parkway
Suite 6, Roanoke, Virginia 24019, US
(72) SCHNELL, Urban, CH-3053 Munchenbuchsee, CH
FEHR, Jean-Noel, CH-2000 Neuchatel, CH
SAURER, Alain, CH-2000 Neuchatel, CH
GUPTA, Amitava, Roanoke Virginia 24018, US

(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61F 2/18** (11) **2 453 842 A1***
(25) En (26) En
(21) 10719885.5 (22) 14.05.2010

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

(86) US 2010/034923 14.05.2010
(87) WO 2011/008334 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 458462

(54) • *RÖNTGENDICHTER MITTELOHRPROTHESE*
• *RADIOPAQUE MIDDLE EAR PROSTHESIS*
• *PROTHÈSE D'OREILLE MOYENNE RADIO-OPAQUE*

(71) Gyrus ENT, L.L.C., 2925 Appling Road,
Bartlett, TN 38133, US
(72) YARBROUGH, Paul, Bartlett Tennessee
38135, US
PALMER, Allen, Arlington Tennessee 38002, US

(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers &
Rogers LLP 4 More London Riverside,
London SE1 2AU, GB

(51) **A61F 2/24** (11) **2 453 843 A1***
A61F 2/02

(25) En (26) En
(21) 10732958.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/060080 13.07.2010
(87) WO 2011/006902 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 213820 P

(54) • *KÜNSTLICHE HERZKLAPPE ZUR IMPLANTATION*
• *ARTIFICIAL VALVE FOR IMPLANTATION*
• *VALVULE ARTIFICIELLE POUR IMPLANTATION*

(71) Milux Holding SA, 12 Rue Guillaume
Schneider, 2522 Luxembourg, LU
(72) FORSELL, Peter, CH-6341 Baar, CH
(74) Höfeld, Jochen, et al, Klunker Schmitt-Nil-
son Hirsch Patentanwälte Destouchesstraße
68, 80796 München, DE

A61F 2/24 → (51) **A61M 25/10**

(51) **A61F 2/28** (11) **2 453 844 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800427.6 (22) 13.07.2010

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

(86) US 2010/041854 13.07.2010
(87) WO 2011/008777 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 504489
06.01.2010 US 683280

(54) • *GERÜSTE MIT SPURENELEMENTEN ZUR GEWEBEREGENERATION IN SÄUGETIEREN*
• *SCAFFOLDS WITH TRACE ELEMENT FOR TISSUE REGENERATION IN MAMMALS*
• *SUPPORTS COMPORTANT DES OLIGOÉLÉMENTS DESTINÉS À FAVORISER LA RÉGÉNÉRATION TISSULAIRE CHEZ LES MAMMIFÈRES*

(71) The Curators Of The University Of Missouri,
316 University Hall, Columbia, Missouri
65211, US
(72) JUNG, Steven, B., Rolla Missouri 65401, US
DAY, Delbert, E., Rolla Missouri 65401, US
(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

A61F 2/28 → (51) **A61L 27/56**

A61F 2/32 → (51) **A61F 2/36**

(51) **A61F 2/36** (11) **2 453 845 A1***
A61F 2/32

(25) En (26) En
(21) 10737818.4 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/059942 09.07.2010
(87) WO 2011/006852 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 IT MC20090168

(54) • *HÜFTPROTHESE*
• *HIP PROSTHESIS*
• *PROTHÈSE DE HANCHE*

(71) Melozzi, Alessandro, 42 Via Bafile, 64011
Alba Adriatica (TE), IT
(72) Melozzi, Alessandro, 64011 Alba Adriatica
(TE), IT
(74) Baldi, Claudio, Ing. Claudio Baldi S.r.l. Viale
Cavallotti, 13, 60035 Jesi (Ancona), IT

A61F 2/58 → (51) **B25J 15/00**

(51) **A61F 2/60** (11) **2 453 846 A2***
A61F 2/62 **A61F 2/68**
B25J 17/00

(25) En (26) En
(21) 10800493.8 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041997 14.07.2010
(87) WO 2011/008873 2011/03 20.01.2011
(88) 09.06.2011

(30) 14.07.2009 US 225439 P
04.12.2009 US 630934

(54) • *GELLENKE FÜR PROTHESEN, ORTHESEN UND/ODER ROBOTERVORRICHTUNGEN*
• *JOINTS FOR PROSTHETIC, ORTHOTIC AND/OR ROBOTIC DEVICES*
• *ARTICULATIONS POUR DISPOSITIFS PROTHÉTIQUES, ORTHÉTIQUES ET/OU ROBOTIQUES*

(71) Tensegrity Prosthetics Inc., 908 Main Street,
Suite 250, Louisville, CO 80027, US
(72) RIFKIN, Jerome R., Louisville CO 80027, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61F 2/62** (11) **2 453 847 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800676.8 (22) 19.07.2010

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

(86) US 2010/042479 19.07.2010
(87) WO 2011/009136 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226426 P

- (54) • DREHBARER PROTHESENADAPTER
• ROTATABLE PROSTHETIC ADAPTER
• ADAPTATEUR PROTHÉTIQUE ROTATIF
- (71) Celebi, Dogan, Ruyakent Sitesi A59 Turgut Reis, Mugla, TR
Celebi, Hadiye Pinar, Ruyakent Sitesi A59 Turgut Reis, Mugla, TR
- (72) Celebi, Dogan, Mugla, TR
Celebi, Hadiye Pinar, Mugla, TR
- (74) Franzolin, Luigi, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A61F 2/62 → (51) **A61F 2/60**

A61F 2/68 → (51) **A61F 2/60**

- (51) **A61F 2/84** (11) **2 453 848 A1***
A61F 2/88
- (25) En (26) En
(21) 10735114.0 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041765 13.07.2010
(87) WO 2011/008723 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503785
- (54) • SCHLAUCH MIT UMGEKEHRTEN VERENGUNGSEIGENSCHAFTEN
• TUBE WITH REVERSE NECKING PROPERTIES
• TUBE A PROPRIETES DE STRICTION INVERSE
- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
- (72) SILVERMAN, James, D., Flagstaff AZ 86004, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A61F 2/88 → (51) **A61F 2/84**

- (51) **A61F 5/01** (11) **2 453 849 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10752021.5 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051489 15.07.2010
(87) WO 2011/007103 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0903534
- (54) • ORTHESE ZUR BEHANDLUNG VON RHIZARTHROSE
• ORTHOSIS FOR TREATING RHIZARTHROSIS
• ORTHESE POUR LE TRAITEMENT DE LA RHIZARTHROSE
- (71) Gibaud, 73, rue de la Tour, 42000 Saint Etienne, FR
- (72) ANGLADA, Gérard, F-42000 Saint Etienne, FR
BECKERS, Thomas, IS-210 Gardabaer, IS
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A61F 5/01** (11) **2 453 850 A2***
A61F 13/02 **A61F 5/30**
A61B 5/103
- (25) En (26) En
(21) 10800526.5 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042106 15.07.2010
(87) WO 2011/008934 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 15.07.2009 US 225788 P

- (54) • AKTIV GESTEUERTE ORTHESEVORRICHTUNGEN
• ACTIVELY CONTROLLED ORTHOTIC DEVICES
• DISPOSITIFS ORTHOTIQUES À COMMANDE ACTIVE
- (71) President and Fellows of Harvard College, 17 Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
Children's Medical Center Corporation, 55 Shattuck Street, Boston, MA 02115, US
Trustees of Boston University, One Silber Way, Boston, MA 02215, US
Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (72) GOLDFIELD, Eugene, C., Sherborn Massachusetts 01770, US
WOOD, Robert J., Cambridge Massachusetts 02139, US
NAGPAL, Radhika, Cambridge Massachusetts 02141, US
YU, Chih-Han, Taichung 403, TW
STIRLING, Leia, A., Stoneham Massachusetts 02143, US
SALTZMAN, Elliot, Boston Massachusetts 02215, US
NEWMAN, Dava, Cambridge Massachusetts 02139, US
- (74) Crease, Devanand John, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

A61F 5/30 → (51) **A61F 5/01**

- (51) **A61F 5/44** (11) **2 453 851 A2***
A61F 5/445
- (25) En (26) En
(21) 10747082.5 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IL 2010/000565 14.07.2010
(87) WO 2011/007355 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 14.07.2009 US 225546 P
02.05.2010 US 330359 P
- (54) • SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR KÜNSTLICHEN DARMAUSGANG
• OSTOMY CONTAINMENT DEVICE
• DISPOSITIF DE CONFINEMENT POUR STOMIE
- (71) Stimatix Gi Ltd., 17 Thelet Street Misgav Business Park, 20174 Doar-Na Misgav, IL
- (72) HANUKA, David, 30095 Ramat-Yishai, IL OR, Meir, 20196 Doar-Na Misgav, IL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **A61F 5/445** (11) **2 453 852 A1***
A61F 2/00
- (25) En (26) En
(21) 10800122.3 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050860 19.07.2010
(87) WO 2011/008166 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 SE 0900999
17.07.2009 US 213812 P
- (54) • ABSORBIERENDE DICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN DARMAUSGANG
• ABSORBING SEALING DEVICE FOR AN INTESTINAL STOMA
• DISPOSITIF OCCLUSIF ABSORBANT POUR STOMIE INTESTINALE
- (71) Milux Holding SA, 12 Rue Guillaume Schneider, 2522 Luxembourg, LU
- (72) FORSELL, Peter, CH-6300 Zug, CH

- (74) Höglund, Lars, Albihns.Zacco AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61F 5/445 → (51) **A61F 5/44**

- (51) **A61F 9/008** (11) **2 453 853 A1***
A61F 9/009
- (25) De (26) De
(21) 09778679.2 (22) 23.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/006879 23.09.2009
(87) WO 2011/035793 2011/13 31.03.2011
- (54) • VORRICHTUNG FÜR DIE OPHTHALMOLOGISCHE LASERCHIRURGIE
• APPARATUS FOR OPHTHALMOLOGICAL LASER SURGERY
• DISPOSITIF POUR LA CHIRURGIE OPHTHALMOLOGIQUE AU LASER
- (71) WaveLight GmbH, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
- (72) RIEDEL, Peter, 90489 Nürnberg, DE
DONITZKY, Christof, 90542 Eckental, DE
VOGLER, Klaus, 90542 Eckental, DE
- (74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

A61F 9/009 → (51) **A61F 9/008**

- (51) **A61F 9/013** (11) **2 453 854 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10805395.0 (22) 23.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/001357 23.11.2010
(87) WO 2011/091777 2011/31 04.08.2011
(30) 08.09.2010 DE 102010044764
13.07.2010 DE 102010027051
27.01.2010 DE 102010006009
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN EINER MARKIERUNG AM MENSCHLICHEN AUGE
• DEVICE FOR APPLYING A MARKING TO THE HUMAN EYE
• DISPOSITIF D'APPLICATION D'UN MARQUAGE SUR L'OEIL HUMAIN
- (71) Geuder AG, Hertzstrasse 4, 69126 Heidelberg, DE
- (72) FATH, Hartmut, 69168 Wiesloch, DE
NEUHANN, Tobias, 80796 München, DE
- (74) Ullrich & Naumann, Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

(51) **A61F 11/00** (11) **2 453 855 A1***
A61B 17/34

- (25) En (26) En
(21) 10735391.4 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) US 2010/042128 15.07.2010
(87) WO 2011/008948 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225893 P
- (54) • SYSTEM ZUR FREISETZUNG EINER TROMMELFELDRUCKAUSGLEICHSRÖHRE
• TYMPANIC MEMBRANE PRESSURE EQUALIZATION TUBE DELIVERY SYSTEM
• SYSTÈME DE MISE EN PLACE D'UN TUBE D'ÉQUILIBRAGE DE PRESSION DE LA MEMBRANE DU TYMPAN
- (71) Acclarent, Inc., 1525-B O'Brien Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) LIU, Greg, Sunnyvale CA 94087, US

- GIROTRA, Rohit, San Francisco CA 94107, US
MORRISS, John, H., San Francisco CA 94107, US
VRANY, Julie, D., Los Altos CA 94022, US
HA, Hung, V., San Jose CA 95135, US
KNODEL, Bryan, Flagstaff AZ 86001, US
WALKER, Jeffrey, A., Livermore CA 94550, US
GROSS, Thomas, Daniel, Los Gatos CA 95030, US
CLOPP, Mathew, D., Santa Clara CA 95021, US
ANDREAS, Bernard, H., Redwood City CA 94062, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **A61F 11/00** (11) **2 453 856 A1***
(25) En (26) En
(21) 10799287.7 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000899 15.07.2010
(87) WO 2011/006204 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 AU 2009903320
(54) • *VERFAHREN ZUR VERABREICHUNG VON MITTELN IN DIE HÖRSCHNECKE*
• *METHOD OF PROVIDING AGENTS TO THE COCHLEA*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT D'AMENER DES PRINCIPES ACTIFS JUSQU'À LA COCHLÉE*
- (71) NewSouth Innovations Pty Limited, Rupert Myers Building Gate 14, Barker Street University of New South Wales, Sydney, NSW 2052, AU
(72) HOUSLEY, Gary David, Connells Point NSW 2221, AU
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A61F 11/00** (11) **2 453 857 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800343.5 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041321 08.07.2010
(87) WO 2011/008623 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 502145
(54) • *INTRAORALE KLAMMERN ZUR SCHWINGUNGSÜBERTRAGUNG*
• *INTRA-ORAL BRACKETS FOR TRANSMITTING VIBRATIONS*
• *BOÏTIERS ORTHODONTIQUES INTRA-BUCCAUX POUR LA TRANSMISSION DE VIBRATIONS*
- (71) Sonitus Medical, Inc., 1825 S. Grant Street, Suite 350, San Mateo, CA 94402, US
(72) ABOLFATHI, Amir, Woodside California 94062, US
SPIRIDIGLIOZZI, John, San Mateo California 94403, US
KASSAYAN, Reza, Atherton California 94027, US
(74) Price, Nigel John King, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61F 13/02** (11) **2 453 858 A1***
A61L 15/26 **A61L 15/60**
(25) En (26) En
(21) 10734551.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051164 16.07.2010
- (87) WO 2011/007179 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 GB 0912346
21.12.2009 GB 0922263
- (54) • *VERFAHREN*
• *METHOD*
• *PROCÉDÉ*
- (71) Brightwake Limited, Sidings Road Lowmoor Industrial Estate Kirkby in Ashfield, Nottingham, Nottinghamshire NG17 7JZ, GB
(72) COTTON, Stephen, Nottinghamshire NG15 8EQ, GB
(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB
-
- A61F 13/02** → (51) **A61F 5/01**
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **2 453 859 A1***
(25) En (26) En
(21) 11738899.1 (22) 15.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/044097 15.07.2011
(87) WO 2012/009591 2012/03 19.01.2012
(30) 15.07.2010 US 364450 P
(54) • *SAUGFÄHIGER KERN*
• *ABSORBENT CORE*
• *NOYAU ABSORBANT*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) BRENNAN, Jonathan, Paul, Sharonville Ohio 45241, US
CARLUCCI, Giovanni, I-66100 Chieti, IT
TAMBURRO, Murizio, I-66020 Sambuceto (Chieti), IT
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
-
- A61F 13/42** → (51) **A61F 13/511**
-
- A61F 13/42** → (51) **C08L 101/12**
-
- A61F 13/49** → (51) **A41B 9/00**
-
- (51) **A61F 13/511** (11) **2 453 860 A2***
A61F 13/42 **A61L 15/56**
A61L 15/48 **C09B 69/00**
G01N 33/493
(25) En (26) En
(21) 10799512.8 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053033 02.07.2010
(87) WO 2011/007290 2011/03 20.01.2011
(88) 30.06.2011
(30) 15.07.2009 US 503364
15.07.2009 US 503380
29.06.2010 US 825877
(54) • *MEHRKOMONENTENMATERIAL MIT EINER FARBÄNDERNDEN ZUSAMMENSETZUNG*
• *MULTIPLE COMPONENT MATERIALS HAVING A COLOR-CHANGING COMPOSITION*
• *MATÉRIAUX MULTICOMPOSANTS CONTENANT UNE COMPOSITION DONT LA COULEUR CHANGE*
- (71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) SONG, Xuedong, Alpharetta Georgia 30004, US
ALES III, Thomas, M., Neenah Wisconsin 54956, US
-
- (74) Beacham, Annabel Rose, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A61G 1/04** → (51) **A61G 13/12**
-
- A61G 1/044** → (51) **A61G 13/12**
-
- A61G 5/12** → (51) **F16M 11/40**
-
- A61G 7/018** → (51) **H01H 47/00**
-
- (51) **A61G 7/05** (11) **2 453 861 A1***
A61M 21/00
(25) En (26) En
(21) 10755088.1 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004381 19.07.2010
(87) WO 2011/006672 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09009356
(54) • *BETTENSYSTEM UND TRAGBARE ABDECKUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN BETT*
• *A BED SYSTEM AND A PORTABLE COVER DEVICE FOR A BED*
• *SYSTÈME DE LIT ET DISPOSITIF DE COUVERTURE PORTABLE POUR LIT*
- (71) Charité Universitätsmedizin Berlin, Charité-platz 1, 10117 Berlin, DE
(72) SOMASUNDARAM, Rajan, 12307 Berlin, DE
LIEHR, Birgit, 12203 Berlin, DE
KROLL, Lisa, 10961 Berlin, DE
(74) Bittner, Thomas L., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- A61G 10/00** → (51) **F24F 3/16**
-
- (51) **A61G 13/02** (11) **2 453 862 A1***
A61G 13/10
(25) De (26) De
(21) 10736642.9 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059360 01.07.2010
(87) WO 2011/006762 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009032844
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DREHBAREN LAGERUNG MINDESTENS EINES MEDIZINISCHEN GERÄTES AUF EINEM BODEN UND VERFAHREN ZUM BREMSEN UND/ODER FESTSTELLEN EINER DREHEINHEIT DER VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR THE ROTABLE MOUNTING OF AT LEAST ONE MEDICAL APPARATUS ON A BASE AND METHOD FOR BRAKING AND/OR ARRESTING A ROTARY UNIT OF THE DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR APPUI ORIENTABLE D'AU MOINS UN APPAREIL MÉDICAL SUR UN SOL, ET PROCÉDÉ POUR FREINER ET/OU IMMOBILISER UNE UNITÉ D'ORIENTATION DU DISPOSITIF*
- (71) MAQUET GmbH & Co. KG, Kehler Strasse 31, 76437 Rastatt, DE
(72) MARX, Georg, 76356 Weingarten, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE
-
- A61G 13/10** → (51) **A61G 13/02**
-
- (51) **A61G 13/12** (11) **2 453 863 A1***
A61G 1/04 **A61G 1/044**
(25) En (26) En
(21) 10736800.3 (22) 13.07.2010

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

(86) IE 2010/000041 13.07.2010

(87) WO 2011/007345 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 IE 20090534

(54) • *STÜTZVORRICHTUNG ZUR STÜTZE EINER KÖRPERTEILS EINER PERSON AUF EINER TRAGEPLATTFORM UND TEILEKIT SOWIE VERFAHREN ZUR STÜTZE EINER PERSON IN RÜCKENLAGE AUF EINER TRAGEPLATTFORM*

• *A SUPPORT DEVICE FOR SUPPORTING A PART OF THE BODY OF A SUBJECT ON A SUPPORT PLATFORM, AND A KIT OF PARTS AND A METHOD FOR SUPPORTING A SUBJECT IN A SUPINE STATE ON A SUPPORT PLATFORM*

• *DISPOSITIF DE SUPPORT POUR SUPPORTER UNE PARTIE DU CORPS D'UN SUJET SUR UNE PLATEFORME DE SUPPORT, ET COFFRET DE COMPOSANTS ET PROCÉDÉ POUR SUPPORTER UN SUJET EN POSITION COUCHÉE SUR LE DOS SUR UNE PLATEFORME DE SUPPORT*

(71) Vascocare Patent Limited, Enterprise&Research Incubation Centre Institute of Technology, Carlow, IE

(72) LAWLER, Michael, John, County Kildare, IE
MULDOWNEY, Noel, Anthony, County Kildare, IE

(74) Gorman, Francis Fergus, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE

A61G 13/12 → (51) **F16M 11/40**

(51) **A61H 1/00** (11) **2 453 864 A1***

(25) En (26) En

(21) 10800673.5 (22) 19.07.2010

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

BA ME RS

(86) US 2010/042473 19.07.2010

(87) WO 2011/009133 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 226591 P

(54) • *NEGATIV VORGESPANNTE ABGEDICHTETE ZERSTÄUBER SOWIE SYSTEME UND VERFAHREN DAFÜR*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR DRIVING SEALED NEBULIZERS*

• *SYSTÈMES ET MÉTHODES DE COMMANDE DE NÉBULISEURS ÉTANCHES*

(71) Nektar Therapeutics, 201 Industrial Road, San Carlos, CA 94070, US

(72) GORDON, Benjamin Morris, Cambridge
Cambridgeshire CB1 7RT, GB

GARDNER, Steven David, Yaxley Cambridge
shire PE7 3EX, GB

HAYES, Matthew James, Great Shelford
Cambridge Cambridgeshire CB22 5LJ, GB

(74) Henseler, Daniela, Sparing Röhl Henseler
Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074
Düsseldorf, DE

A61H 1/00 → (51) **A63B 22/18**

(51) **A61H 7/00** (11) **2 453 865 A1***

(25) En (26) En

(21) 10800457.3 (22) 14.07.2010

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

(86) US 2010/041926 14.07.2010

(87) WO 2011/008824 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 504809

(54) • *AUTOMATISCHES MASSAGEGERÄT FÜR KLEINKINDER*

• *AUTOMATED INFANT MASSAGER*
• *SYSTÈME AUTOMATISÉ DE MASSAGE DE NOURRISSON*

(71) Gaspard, Sanna, 1715 Hays Street,
Pittsburgh, Pennsylvania 15218, US

(72) Gaspard, Sanna, Pittsburgh, Pennsylvania
15218, US

(74) Lacey, Dean Andrew, Serjeants 25 The
Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) **A61H 19/00** (11) **2 453 866 A1***

(25) En (26) En

(21) 10735070.4 (22) 13.07.2010

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

(86) GB 2010/051146 13.07.2010

(87) WO 2011/007167 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 GB 0912184

(54) • *GELENKIGE MASSAGEVORRICHTUNG*
• *ARTICULATED MASSAGE DEVICE*
• *APPAREIL DE MASSAGE ARTICULÉ*

(71) Cliq Limited, 2a Blackall Street Shoreditch
London, Greater London EC2A 4AD, GB

(72) TURNER, Duncan, Hertfordshire WD3 5LE,
GB

GLAISTER, Christopher, Greater London N1
1BP, GB

(74) Thorniley, Peter, Gill Jennings & Every LLP
The Broadgate Tower 20 Primrose Street,
GB-London EC2A 2ES, GB

A61H 19/00 → (51) **A61B 17/326**

A61J 1/00 → (51) **A61M 5/148**

A61J 1/06 → (51) **A61M 5/148**

A61J 1/14 → (51) **B65D 81/18**

A61J 13/00 → (51) **A61K 9/107**

A61J 13/00 → (51) **A61M 1/06**

A61K 8/04 → (51) **C11D 3/20**

A61K 8/11 → (51) **C11D 3/20**

A61K 8/14 → (51) **A61K 8/41**

(51) **A61K 8/31** (11) **2 453 867 A2***

(25) De (26) De

(21) 10718150.5 (22) 30.04.2010

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

(86) EP 2010/055890 30.04.2010

(87) WO 2011/006689 2011/03 20.01.2011

(88) 29.03.2012

(30) 16.07.2009 DE 102009027778

(54) • *KOSMETISCHE UND DERMATOLOGISCH-TOPISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HAARWUCHSMINIMIERENDER ODER -INHIBIERENDER WIRKUNG*

• *COSMETIC AND DERMATOLOGICAL TOPICAL COMPOSITIONS HAVING A HAIR GROWTH-MINIMISING OR HAIR GROWTH-INHIBITING EFFECT*

• *COMPOSITIONS COSMÉTIQUES ET DERMATOLOGIQUES AYANT UN EFFET DE MINIMISATION OU D'INHIBITION DE LA CROISSANCE CAPILLAIRE*

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

(72) GROSS, Wibke, 41836 Hückelhoven, DE

GIESEN, Melanie, 47608 Geldern, DE

ÖZKA, Yasmin, 40225 Düsseldorf, DE

BENICKE, Wolfgang, 40723 Hilden, DE

KNÜBEL, Georg, 40219 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 8/41** (11) **2 453 868 A2***

A61K 8/55 **A61K 8/64**

A61Q 19/10 **A61K 8/14**

A61K 8/92

(25) De (26) De

(21) 10732867.6 (22) 07.07.2010

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

(86) EP 2010/004142 07.07.2010

(87) WO 2011/006616 2011/03 20.01.2011

(88) 29.12.2011

(30) 15.07.2009 DE 102009033109

(54) • *FLÜSSIGE ODER FLIEBFÄHIGE PROTEOSOMENBILDENDE BADE- UND DUSCHKONZENTRATE, GALENISCHE ANWENDUNGSPRODUKTE HIERVON UND DEREN VERWENDUNG*

• *LIQUID OR POURABLE PROTEASOME-FORMING BATH AND SHOWER CONCENTRATES, GALENIC APPLICATION PRODUCTS THEREOF, AND USE THEREOF*

• *CONCENTRÉS LIQUIDES OU FLUIDES POUR LE BAIN OU LA DOUCHE FORMANT DES PROTÉASOMES, FORMES GALÉNIQUES DE CES CONCENTRÉS ET LEUR UTILISATION*

(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE

(72) BEUTLER, Rolf, 64739 Höchst, DE
SCHMIDT, Karl, Heinz, 72810 Gomaringen, DE

(74) Müller, Claudia, European Patent Attorney
Uhlandstrasse 58, 60314 Frankfurt / Main, DE

(51) **A61K 8/44** (11) **2 453 869 A2***

A61K 8/46 **A61Q 5/02**

A61Q 11/00 **A61Q 19/10**

C11D 17/00

(25) En (26) En

(21) 10733028.4 (22) 14.07.2010

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

(86) GB 2010/051156 14.07.2010

(87) WO 2011/007174 2011/03 20.01.2011

(88) 12.01.2012

(30) 17.07.2009 GB 0912468

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN*
• *COMPOSITION AND METHOD*
• *COMPOSITION ET PROCÉDÉ*

(71) Innospec Limited, Innospec Manufacturing
Park Oil Sites Road, Ellesmere Port Cheshire
CH65 4EY, GB

(72) COTRELL, Philip, Salisbury North Carolina
28146, US

SYED, Samad, Paramus New Jersey 07652,
US

(74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees 15 Clare
Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/44**

A61K 8/55 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/60 → (51) **A61F 2/10**

A61K 8/64 → (51) **A61F 2/10**

A61K 8/64 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/68 → (51) **A61F 2/10**

A61K 8/73 → (51) **C08B 37/08**

- A61K 8/92** → (51) **A61K 8/41**
-
- A61K 8/99** → (51) **A61F 2/10**
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 453 870 A2***
A61K 31/40 **A61K 31/407**
C07D 491/04
- (25) En (26) En
(21) 10725792.5 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/058960 24.06.2010
(87) WO 2010/149727 2010/52 29.12.2010
(88) 21.04.2011
(30) 24.06.2009 US 220027 P
- (54) • *INJIZIERBARE FORMULIERUNGEN MIT ASENAPIN UND BEHANDLUNGSVERFAHREN DAMIT*
• *INJECTABLE FORMULATIONS CONTAINING ASENAPINE AND METHOD OF TREATMENT USING SAME*
• *FORMULATIONS INJECTABLES CONTENANT DE L'ASENAPINE, ET PROCÉDÉ POUR TRAITEMENT FAISANT INTERVENIR CES FORMULATIONS*
- (71) MSD Oss B.V., Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) FAASSEN, Werenfridus Adrianus, NL-5340 BH Oss, NL
KEMPERMAN, Gerardus Johannes, NL-5340 BH Oss, NL
VAN LAARHOVEN, Johannes, Antonius, Hendrikus, NL-5340 BH Oss, NL
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 453 871 A1***
A61K 39/05 **A61K 48/00**
C12N 15/74 **G01N 33/58**
- (25) En (26) En
(21) 10734488.9 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060363 16.07.2010
(87) WO 2011/007007 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 EP 09165716
- (54) • *ORAL VERABREICHTE BAKTERIEN ALS TRÄGERSTOFFE ZUR SYSTEMISCHEN FREISETZUNG VON WIRKSTOFFEN*
• *ORALLY ADMINISTERED BACTERIA AS VEHICLES FOR SYSTEMIC DELIVERY OF AGENTS*
• *BACTÉRIE ADMINISTRÉE PAR VOIE ORALE EN TANT QUE VÉHICULES POUR LA DISTRIBUTION SYSTÉMIQUE D'AGENTS*
- (71) University College Cork, National University Of Irland Cork, Western Road, Cork City, IE
(72) O'SULLIVAN, Gerald, Co. Cork, IE
TANGNEY, Mark, Co. Cork, IE
VAN SINDEREN, Douwe, Co. Cork, IE
CRONIN, Michelle, Co. Cork, IE
(74) Munroe, Mary Jacqueline, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IE-Dublin 6, IE
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 453 872 A2***
A61K 31/335
- (25) En (26) En
(21) 10735130.6 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042085 15.07.2010
(87) WO 2011/008923 2011/03 20.01.2011
(88) 08.12.2011
(30) 17.07.2009 US 226469 P
- (54) • *OLOPATADIN-NASENSPRAYBEHANDLUNG FÜR KINDER*
• *OLOPATADINE NASAL SPRAY REGIMEN FOR CHILDREN*
• *SCHEMA POSOLOGIQUE POUR L'ADMINISTRATION D'OLOPATADINE EN PULVÉRISATION NASALE À DES ENFANTS*
- (71) Alcon Research, Ltd., 6201 South Freeway, Mail Code TB4-8, Fort Worth, TX 76134-2099, US
(72) WALL, Michael, G., Fort Worth Texas 76109, US
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patent-anwäite Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **2 453 873 A1***
A61K 47/10
- (25) En (26) En
(21) 10737362.3 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) GB 2010/001362 16.07.2010
(87) WO 2011/007153 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 GB 0912487
18.02.2010 US 305814 P
- (54) • *VERBESSERUNGEN BEI UND IM ZUSAMMENHANG MIT DICKDARMREINIGUNGSZUSAMMENSETZUNGEN*
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO COLON CLEANSING COMPOSITIONS*
• *AMÉLIORATIONS APPORTÉES À DES COMPOSITIONS DE NETTOYAGE DU COLON OU ASSOCIÉES À DE TELLES COMPOSITIONS*
- (71) Norgine BV, Hogehilweg 7, 1101 CA Amsterdam Zuid-Oost, NL
(72) ATTWELL, Mark, Mid-Glamorgan CF82 8SJ, GB
COCKETT, Alasdair, Mid-Glamorgan CF82 8SJ, GB
COX, Ian, Mid-Glamorgan CF82 8SJ, GB
GRANGER, Janet, Mid-Glamorgan CF82 8SJ, GB
OZA, Pankaj, Mid-Glamorgan CF82 8SJ, GB
PADFIELD, Dawn, Mid-Glamorgan CF82 8SJ, GB
PADFIELD, Nick, Mid-Glamorgan CF82 8SJ, GB
(74) Brady, Paul Andrew, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
-
- A61K 9/00** → (51) **A61K 9/08**
-
- A61K 9/00** → (51) **A61K 9/107**
-
- (51) **A61K 9/08** (11) **2 453 874 A2***
A61K 9/00 **A61K 39/395**
A61K 47/18 **C07K 16/00**
- (25) En (26) En
(21) 10732615.9 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041842 13.07.2010
(87) WO 2011/008770 2011/03 20.01.2011
(88) 15.12.2011
(30) 14.07.2009 US 225455 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG VON GELBFÄRBUNG UND PEROXIDBILDUNG BEI EINER ZUSAMMENSETZUNG*
• *METHODS FOR INHIBITING YELLOW COLOR AND PEROXIDE FORMATION IN A COMPOSITION*
• *PROCÉDÉS POUR L'INHIBITION DE LA FORMATION DE COULEUR JAUNE ET DU PEROXYDE DANS UNE COMPOSITION*
- (71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
(72) LUCAS, Karin, Encinitas CA 92024, US
MALONEY, Kevin, Nashua NH 03063, US
(74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE
-
- (51) **A61K 9/107** (11) **2 453 875 A1***
A61K 9/00 **A61B 5/00**
A61J 13/00 **A61K 48/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10742223.0 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/051439 07.07.2010
(87) WO 2011/007082 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0955001
- (54) • *MITTELS ULTRASCHALL AKTIVIERBARE EMULSION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *EMULSION ACTIVATABLE BY ULTRASOUNDS AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *EMULSION ACTIVABLE PAR ULTRASON ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.), 3, Rue Michel Ange, 75016 Paris Cedex 16, FR
(72) TABELING, Patrick, F-92240 L'hay Les Roses, FR
TANTER, Mickael, F-92220 Bagneux, FR
PANNACCI, Nicolas, F-75018 Paris, FR
COUTURE, Olivier, F-75014 Paris - France, FR
FINK, Mathias, F-92190 Meudon, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A61K 9/127** (11) **2 453 876 A1***
A61K 38/17
- (25) En (26) En
(21) 10734980.5 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060330 16.07.2010
(87) WO 2011/006994 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 EP 09305678
- (54) • *HDL MIT EINEM THERAPEUTIKUM UND VERWENDUNG FÜR EINE THERAPIE*
• *HDL COMPRISING A THERAPEUTIC AGENT AND USE IN THERAPY*
• *HDL COMPRÉANT UN AGENT THÉRAPEUTIQUE ET UTILISATION EN THÉRAPIE*
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
(72) MEILHAC, Olivier, F-75877 Paris Cedex 18, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A61K 9/127** (11) **2 453 877 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10799520.1 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000563 14.07.2010
(87) WO 2011/007353 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225289 P
- (54) • *ARZNEIMITTEL TRÄGERZUSAMMENSETZUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG*
• *SUSTAINED-RELEASE DRUG CARRIER COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE VECTEUR DE MÉDICAMENT À LIBÉRATION ENTRETENUE*

- (71) Polypid Ltd., 1 Leshem Street, 82000 Kiryat Gat, IL
(72) EMANUEL, Noam, 96954 Jerusalem, IL
NEUMAN, Moshe, 52331 Ramat Gan, IL
BARAK, Shlomo, 69497 Tel Aviv, IL
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A61K 9/127 → (51) **A61K 51/12**

- (51) **A61K 9/14** (11) **2 453 878 A1***
A61K 9/16 **A61K 9/20**
A61K 31/19 **A61K 31/44**
A61K 31/5415

- (25) En (26) En
(21) 10731912.1 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041665 12.07.2010
(87) WO 2011/008674 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 225942 P
(54) • **MATERIAL UND VERFAHREN FÜR DEN EINSCHLUSS VON NIEDRIGDOSIERTEN WIRKSTOFFEN UND IHRE VERWENDUNG**
• **MATERIAL AND PROCESS FOR INCORPORATION OF LOW DOSAGE ACTIVE PHARMACEUTICAL INGREDIENTS AND USE THEREOF**
• **MATÉRIAU ET PROCÉDÉ D'INCORPORATION DE FAIBLES DOSES DE PRINCIPES ACTIFS PHARMACEUTIQUES ET APPLICATION ASSOCIÉE**
(71) Avantor Performance Materials, Inc., 3477 Corporate Parkway, Suite 200, Center Valley PA 18034, US
(72) FARINA, James, Nazareth Pennsylvania 18064, US
DEORKAR, Nandu, Cedar Knolls New Jersey 07927, US
MIINEA, Liliana, Easton, Pennsylvania 18040, US
(74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **A61K 9/16** (11) **2 453 879 A2***
A61K 9/50 **A61K 31/277**
A61K 31/53

- (25) En (26) En
(21) 10736982.9 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) EP 2010/004113 06.07.2010
(87) WO 2011/006611 2011/03 20.01.2011
(88) 24.11.2011
(30) 17.07.2009 EP 09075322
(54) • **PELLETFORMULIERUNG**
• **PELLETS FORMULATION**
• **FORMULATION DE GRANULÉS**
(71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) GUTSCHE, Svenja, 10178 Berlin, DE
KRANZ, Heiko, 10715 Berlin, DE
KRAUSE, Michael, 14195 Berlin, DE

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/13**

A61K 9/22 → (51) **A61K 31/13**

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 453 880 A1***
A61K 31/381
(25) De (26) De

- (21) 10734458.2 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/004362 16.07.2010
(87) WO 2011/006670 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033621
(54) • **TRENNSCHICHTEN FÜR PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN ZUR VERHINDERUNG VON WECHSELWIRKUNGEN ZWISCHEN ARZNEISTOFFEN UND PHARMAZEUTISCH-TECHNOLOGISCHEN HILFSSTOFFEN**
• **SEPARATING LAYERS FOR PHARMACEUTICAL PREPARATIONS TO PREVENT INTERACTIONS BETWEEN MEDICINAL DRUGS AND PHARMACEUTICAL-TECHNOLOGICAL ADJUVANTS**
• **COUCHES DE SÉPARATION POUR PRÉPARATIONS PHARMACEUTIQUES, DESTINÉES À EMPÊCHER LES INTERACTIONS ENTRE LES MÉDICAMENTS ET LES AGENTS AUXILIAIRES PHARMACEUTIQUES ET TECHNOLOGIQUES**
(71) ADD Technologies Ltd., Kägenstrasse 17, 4153 Reinach, CH
(72) SCHLUETERMANN, Burkhard, 79280 Au, DE
GERBER, Frédéric, F-68730 Blotzheim, FR
PRASCH, Armin, 79249 Merzhausen, DE
(74) Handwerk, Martin, Henkel, Breuer & Partner Patentanwälte Erika-Mann-Straße 23, DE-80636 München, DE

- (51) **A61K 9/50** (11) **2 453 881 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10734625.6 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) US 2010/042117 15.07.2010
(87) WO 2011/008939 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 271005 P
(54) • **HOHLE GLASMIKROKÜGELCHEN MIT PORÖSER WAND ALS TRÄGER FÜR BIOMOLEKÜLE**
• **POROUS-WALL HOLLOW GLASS MICROSPHERES AS CARRIERS FOR BIOMOLECULES**
• **MICROSPHÈRES DE VERRE CREUSES À PAROI POREUSE EN TANT QUE SUPPORTS POUR BIOMOLÉCULES**
(71) Georgia Health Sciences University Research Institute, Inc., 1120 15th Street, Augusta, GA 30912-4810, US
Savannah River Nuclear Solutions, Llc, Building 773-41A, Room 236, Aiken, SC 29808, US
(72) LI, Shuyi, Martinez GA 30907, US
DYNAN, William, S., Martinez GA 30907, US
WICKS, George, Aiken SC 29803, US
SERKIZ, Steven, Aiken SC 29803, US
(74) Roth, Andy Stefan, et al, Columbusstrasse 22, 40549 Düsseldorf, DE

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/16**

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 453 882 A1***
A61K 31/4985 **A61P 1/16**

- (25) En (26) En
(21) 10732604.3 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041480 09.07.2010
(87) WO 2011/008640 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225388 P
(54) • **VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER LEBERPROLIFERATION**

- **METHODS OF INCREASING LIVER PROLIFERATION**
• **PROCÉDÉS D'AUGMENTATION DE LA PROLIFÉRATION HÉPATIQUE**
(71) Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc., 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
(72) KARP, Seth, J., Chestnut Hill, MA 02467, US
DIB, Martin, Roxbury, MA 02120, US
DO, Nhue, Jamaica Plain, MA 02130, US
(74) White, Martin Paul, Whites IP Ltd 211 The Colonnades, Albert Dock Liverpool L3 4AB, GB

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 453 883 A1***
A61K 31/4406 **A61K 31/4409**
A61K 31/452 **A61K 31/4545**
A61K 31/455 **A61K 31/5377**
G01N 33/48

- (25) En (26) En
(21) 10734976.3 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060302 16.07.2010
(87) WO 2011/006988 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226465 P
(54) • **VERFAHREN ZUR PROGNOSE DES NUTZENS DER VERABREICHUNG VON NIKOTINSÄURE BZW. EINEM VORLÄUFER ODER PRODRUG DARAUS ZUR MINDERUNG DES SCHWEREGRADES DER NEBENWIRKUNGEN EINER KREBSBEHANDLUNG MIT NIKOTINAMID-PHOSPHORIBOSYLTRANSFERASE-HEMMERN**
• **METHOD FOR PREDICTING THE UTILITY OF ADMINISTERING NICOTINIC ACID OR A PRECURSOR OR PRODRUG THEREOF TO REDUCE THE SEVERITY OF SIDE-EFFECTS OF CANCER TREATMENT WITH NICOTINAMIDE PHOSPHORIBOSYLTRANSFERASE INHIBITORS**
• **PROCÉDÉ DE PRÉDICTION DE L'UTILITÉ DE L'ADMINISTRATION D'ACIDE NICOTINIQUE OU D'UN PRÉCURSEUR OU D'UN PRO-MÉDICAMENT DE L'ACIDE NICOTINIQUE POUR RÉDUIRE LA GRAVITÉ DES EFFETS SECONDAIRES D'UN TRAITEMENT ANTICANCÉREUX À BASE D'INHIBITEURS DE NICOTINAMIDE PHOSPHORIBOSYLTRANSFERASE**

- (71) Topo Target A/S, Symbion Fruebjergvej 3, 2100 Copenhagen Ø, DK
(72) OLESEN, Uffe, DK-2100 København Ø, DK
THOUGAARD, Annemette, DK-2100 København Ø, DK
SEHESTED, Maxwell, DK-2100 København Ø, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **A61K 31/00** (11) **2 453 884 A1***
A61K 31/69 **A61P 37/00**

- (25) De (26) De
(21) 10763633.4 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060265 15.07.2010
(87) WO 2011/006980 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009027754
(54) • **VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER REIFUNG VON DENDRITISCHEN ZELLEN**
• **METHOD FOR INHIBITING THE MATURATION OF DENDRITIC CELLS**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT D'INHIBER LA MATURATION DE CELLULES DENDRITIQUES**
(71) Schubert, Ulrich, Fraunhoferstrasse 7, 07743 Jena, DE

- Zinser, Elisabeth, Schlossweg 28, 91080 Marloffstein, DE
Steinkasserer, Alexander, Schlossweg 28, 91080 Marloffstein, DE
- (72) Schubert, Ulrich, 07743 Jena, DE
Zinser, Elisabeth, 91080 Marloffstein, DE
Steinkasserer, Alexander, 91080 Marloffstein, DE
- (74) Wehlan, Helmut, Patentanwälte Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE
-
- A61K 31/02** → (51) **A61K 31/353**
-
- A61K 31/04** → (51) **A61K 31/353**
-
- A61K 31/05** → (51) **A23L 1/30**
-
- (51) **A61K 31/13** (11) **2 453 885 A1***
A61P 25/24
- (25) En (26) En
(21) 10734866.6 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) US 2010/041685 12.07.2010
(87) WO 2011/008686 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225435 P
28.06.2010 US 359114 P
- (54) • *EXO-S-MECAMYLAMIN-VERFAHREN, VERWENDUNG UND VERBINDUNG ZUR BEHANDLUNG*
• *EXO-S-MECAMYLAMINE METHOD, USE, AND COMPOUND FOR TREATMENT*
• *MÉTHODE ASSOCIÉE À L'EXO-S-MÉCAMYLAMINE, UTILISATION ET COMPOSÉ POUR TRAITEMENT*
- (71) Targacept, Inc., 200 East First Street Suite 300, Winston-Salem, NC 27101, US
(72) DUNBAR, Geoffrey C., Winston-Salem North Carolina 27104, US
BEAVER, Jessica, Lewisville North Carolina 27023, US
TOLER, Steven M., Winston-Salem North Carolina 27106, US
- (74) Crowhurst, Charlotte Waveney, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **A61K 31/13** (11) **2 453 886 A2***
A61K 31/155 **A61K 9/22**
A61K 9/20 **A61P 19/00**
A61P 31/18
- (25) En (26) En
(21) 10800602.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042253 16.07.2010
(87) WO 2011/009039 2011/03 20.01.2011
(88) 16.06.2011
(30) 24.12.2009 US 290095 P
16.07.2009 US 226060 P
- (54) • *PHARMAZEUTIKUM ZUR ORALEN VERABREICHUNG UMFASSEND MGBG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER KRANKHEIT*
• *PHARMACEUTICAL FOR ORAL DELIVERY COMPRISING MGBG AND METHODS OF TREATING DISEASE*
• *PRODUIT PHARMACEUTIQUE POUR ADMINISTRATION PAR VOIE ORALE COMPRENANT MGBG ET PROCÉDÉS DE TRAITEMENT DE MALADIE*
- (71) Pathologica, LLC., 863 Mitten Road, Suite 102, Burlingame, CA 94010, US
(72) MCKEARN, John, Burlingame, CA 94010, US
- BLITZER, Jeremy, Burlingame, CA 94010, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- A61K 31/135** → (51) **C07C 215/64**
-
- (51) **A61K 31/155** (11) **2 453 887 A1***
A61K 31/403 **A61K 31/41**
A61K 45/00 **A61P 19/08**
- (25) En (26) En
(21) 10743198.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001340 13.07.2010
(87) WO 2011/007135 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 GB 0912159
- (54) • *VERWEBUNG VON PROINFLAMMATORISCHEN VERBINDUNGEN ZUR FÖRDERUNG DER KNOCHENBILDUNG*
• *USE OF PRO-INFLAMMATORY COMPOUNDS FOR PROMOTING BONE FORMATION*
• *PROCÉDÉS*
- (71) Imperial Innovations Limited, 52 Princes Gate South Kensington, London SW7 2PG, GB
(72) NANCHAHAL, Jagdeep, London W68LH, GB
HORWOOD, Nicole, South Woodford London, E18 2EA, GB
- (74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB
-
- A61K 31/155** → (51) **A61K 31/13**
-
- A61K 31/155** → (51) **A61K 31/53**
-
- A61K 31/167** → (51) **A61K 31/428**
-
- A61K 31/19** → (51) **A01N 37/10**
-
- A61K 31/19** → (51) **A61K 9/14**
-
- A61K 31/194** → (51) **A61K 31/538**
-
- A61K 31/195** → (51) **A01N 37/12**
-
- A61K 31/195** → (51) **A61K 47/42**
-
- A61K 31/195** → (51) **C07C 229/28**
-
- A61K 31/198** → (51) **A61K 47/42**
-
- (51) **A61K 31/202** (11) **2 453 888 A1***
A61K 31/352 **A61K 31/353**
A61K 45/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10752018.1 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051486 15.07.2010
(87) WO 2011/007102 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 FR 0954900
- (54) • *VERWENDUNG VON MINDESTENS EINER OMEGA-3-FETTSÄURE UND MINDESTENS EINEM POLYPHENOL FÜR DIE ENDOGENE SYNTHESE VON EICOSAPENTANSÄURE UND DOCOSAHEXAENSÄURE*
• *USE OF AT LEAST ONE OMEGA-3 FATTY ACID AND OF AT LEAST ONE POLYPHENOL FOR THE ENDOGENOUS SYNTHESIS OF EICOSAPENTANOIC ACID AND DOCOSAHEXAENOIC ACID*
• *UTILISATION D'AU MOINS UN ACIDE GRAS OMEGA-3 ET D'AU MOINS UN POLYPHENOL POUR LA SYNTHÈSE ENDOGENE D'ACIDE EICOSAPENTA-*
- NOIQUE ET D'ACIDE DOCOSAHEXAENOIQUE
- (71) Université Joseph Fourier (Grenoble 1), Domaine Universitaire St Martin d'Hères, 38041 Grenoble, FR
CNRS Centre National de la Recherche Scientifique, 3 rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) DE LORGERIL, Michel, F-38240 Meylan, FR
SALEN, Patricia, F-38240 Meylan, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR
-
- A61K 31/277** → (51) **A61K 9/16**
-
- A61K 31/28** → (51) **C07F 15/00**
-
- A61K 31/335** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 31/34** → (51) **C07C 229/28**
-
- A61K 31/351** → (51) **C07D 309/28**
-
- A61K 31/352** → (51) **A61K 31/202**
-
- (51) **A61K 31/353** (11) **2 453 889 A1***
A61K 36/185 **A61K 36/70**
A61K 36/45 **A61K 31/04**
A61K 31/02 **A61P 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 10734105.9 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) EP 2010/060161 14.07.2010
(87) WO 2011/006938 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009027696
- (54) • *VERWENDUNG VON PROANTHOCYANIDINEN FÜR DIE HERSTELLUNG EINER ANTIHAFTZUBEREITUNG*
• *USE OF PROANTHOCYANIDINS FOR PRODUCTION OF AN ANTIADHESIVE PREPARATION*
• *UTILISATION DE PROANTHOCYANIDINES POUR LA PRODUCTION D'UNE PRÉPARATION ANTI-ADHÉSIVE*
- (71) Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Schlossplatz 2, 48149 Münster, DE
(72) HENSEL, Andreas, 48161 Münster, DE
LECHTENBERG, Matthias, 48161 Münster, DE
PETEREIT, Frank, 48329 Havixbeck, DE
LÖHR, Gesine, 48151 Münster, DE
BEIKLER, Thomas, 40225 Düsseldorf, DE
LOUIS, Andrea, 59302 Oelde, DE
- (74) Michalski, Stefan, et al, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE
-
- A61K 31/353** → (51) **A61K 31/202**
-
- A61K 31/37** → (51) **C07D 311/20**
-
- A61K 31/38** → (51) **A01N 43/06**
-
- A61K 31/381** → (51) **A61K 9/50**
-
- A61K 31/381** → (51) **C07C 229/28**
-
- A61K 31/385** → (51) **A23K 1/16**
-
- (51) **A61K 31/40** (11) **2 453 890 A1***
A61K 31/4025 **A61K 31/4409**
A61K 31/4427 **A61K 31/4523**
A61K 31/4709 **A61P 25/00**
A61P 25/28 **A61P 25/16**
A61K 45/06

(25) En (26) En
(21) 10735143.9 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/042308 16.07.2010

(87) WO 2011/009061 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 226425 P

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM
CHOLINESTERASEHEMMER ZUR BE-
HANDLUNG VON KOGNITIVEN BEEIN-
TRÄCHTIGUNGEN

• COMPOSITIONS COMPRISING A CHOLI-
NESTERASE INHIBITOR FOR TREATING
COGNITIVE DISORDERS

• COMPOSITIONS COMPRENANT UN INHI-
BITEUR DE LA CHOLINESTÉRASE POUR
TRAITER DES TROUBLES COGNITIFS

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

(72) STAUBLI, Ursula V., Laguna Beach California
92651, US
DONELLO, John E., Dana Point California
92629, US

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

A61K 31/40 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/40 → (51) **C07C 229/28**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/08**

A61K 31/4025 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/403 → (51) **A61K 31/155**

A61K 31/4035 → (51) **C07D 209/46**

(51) **A61K 31/405** (11) **2 453 891 A1***
A61P 25/20

(25) En (26) En

(21) 10734878.1 (22) 16.07.2010

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

(86) US 2010/042363 16.07.2010

(87) WO 2011/009102 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 225983 P

(54) • VERWENDUNG EINES MELATONINAGO-
NISTEN ZUR BEHANDLUNG VON
SCHLAFSTÖRUNGEN, U.A. PRIMÄRER
INSOMNIE

• USE OF A MELATONIN AGONIST FOR THE
TREATMENT OF SLEEP DISORDERS
INCLUDING PRIMARY INSOMNIA

• UTILISATION D'UN AGONISTE DE LA
MÉLATONINE POUR LE TRAITEMENT
DES TROUBLES DU SOMMEIL Y
COMPRIS L'INSOMNIE PRIMAIRE

(71) Vanda Pharmaceuticals Inc., 9605 Medical
Center Drive, Suite 300, Rockville, NY
20850, US

(72) POLYMERPOULOS, Mihael, H., Potomac
MD 20854, US
BIRZNIKS, Gunther, Bethesda MD 20817,
US

PHADKE, Deepak, Olathe KS 66062, US

(74) Delaney, Jennifer, Appleyard Lees 15 Clare
Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

A61K 31/407 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/41 → (51) **A61K 31/155**

A61K 31/41 → (51) **C07D 257/04**

A61K 31/415 → (51) **A01N 43/56**

A61K 31/4164 → (51) **C07D 233/90**

A61K 31/4166 → (51) **A61K 41/00**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 233/60**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/4188 → (51) **C07D 487/10**

A61K 31/4192 → (51) **C07D 309/28**

(51) **A61K 31/4196** (11) **2 453 892 A1***
A61K 31/4402 **A61K 31/59**
A61K 31/593 **A61K 47/48**
A61P 35/00

(25) En (26) En

(21) 09787298.0 (22) 16.07.2009

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

(86) IB 2009/054210 16.07.2009

(87) WO 2011/007208 2011/03 20.01.2011

(54) • VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR
BEHANDLUNG VON KREBS

• COMPOUNDS AND METHODS FOR THE
TREATMENT OF CANCER

• COMPOSÉS ET PROCÉDÉS POUR LE
TRAITEMENT DU CANCER

(71) Institut National de la Santé et de la
Recherche Médicale, 101, rue de Tolbiac,
75013 Paris, FR

Centre National de la Recherche Scientifique
CNRS, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR

(72) CRUZ MOURA, Ivan, F-75870 Paris Cedex
18, FR

HERMINE, Olivier., F-75015 Paris, FR
COULON, Séverine., F-75015 Paris, FR

CALLENS, Céline., F-75015 Paris, FR

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

A61K 31/4196 → (51) **C07D 233/60**

A61K 31/4196 → (51) **C07D 233/90**

A61K 31/42 → (51) **C07D 471/04**

(51) **A61K 31/428** (11) **2 453 893 A1***
A61K 31/53 **A61P 21/00**
A61K 31/167 **A61P 13/12**

(25) En (26) En

(21) 10796572.5 (22) 29.06.2010

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

(86) AU 2010/000814 29.06.2010

(87) WO 2011/003129 2011/02 13.01.2011

(30) 09.07.2009 AU 2009903235

(54) • BEHANDLUNG NICHT NEURONALER UND
NICHT MYOKARDIALER ZELL-, GEWEBE-
UND ORGANSCHÄDEN UND DER DAMIT

VERBUNDENEN SCHMERZEN DURCH
DAUERHAFT NATRIUMKANALBLOCKER

• TREATMENT OF NON-NEURONAL AND
NON-MYOCARDIAL CELL, TISSUE AND
ORGAN DAMAGE AND ASSOCIATED PAIN
WITH PERSISTENT SODIUM CURRENT
BLOCKERS

• TRAITEMENT DE LÉSION DE CELLULES,
TISSUS ET ORGANES NON NEURONAUX
ET NON MYOCARDIQUES ET DE LA
DOULEUR ASSOCIÉE À DES INHIBI-
TEURS SODIQUES PERSISTANTS

(71) Ozteo Pty Ltd, 49 Culgoa Circuit, O'Malley,
ACT 2606, AU

(72) SMITH, Paul, Nathaniel, O'Malley ACT 2606,
AU

WEISS, Steven, Michael, Deakin ACT 2600,
AU

(74) Dekker-Garms, Alwine Emilie, Octrooibureau
Griebling B.V. Sportweg 10, 5037 AC Til-
burg, NL

A61K 31/437 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/438 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/44 → (51) **A01N 43/42**

A61K 31/44 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/4402 → (51) **A61K 31/4196**

A61K 31/4406 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/4409 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/4409 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/4427 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 233/60**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/444 → (51) **C07D 401/12**

(51) **A61K 31/445** (11) **2 453 894 A1***
C07D 401/12 **A61P 11/00**

(25) En (26) En

(21) 10732616.7 (22) 14.07.2010

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

(86) US 2010/041903 14.07.2010

(87) WO 2011/008809 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 US 225803 P

(54) • KRISTALLINE FREEBASE-FORMEN EINER
BIPHENYLVERBINDUNG
• CRYSTALLINE FREEBASE FORMS OF A
BIPHENYL COMPOUND
• FORMES À BASE LIBRE CRISTALLINE
D'UN COMPOSÉ BIPHENYLE

(71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard,
South San Francisco, CA 94080, US

(72) WOOLLAM, Grahame, Sussex RH121SF, GB

(74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray
20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

A61K 31/452 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/4523 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/454 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/4545 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/455 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/20**

A61K 31/4709 → (51) **A61K 31/40**

(51) **A61K 31/472** (11) **2 453 895 A1***
A61K 31/485 **A61K 45/06**
A61P 25/00 **A61P 29/00**
C07D 217/20 **C07D 221/28**
C07D 489/00

- (25) En (26) En
(21) 10736929.0 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042210 16.07.2010
(87) WO 2011/009015 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226015 P
16.12.2009 US 286877 P
(54) • (+) - MORPHINANE ALS ANTAGONISTEN DES TOLL-LIKE-REZEPTORS 9 UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG
• (+) - MORPHINANS AS ANTAGONISTS OF TOLL-LIKE RECEPTOR 9 AND THERAPEUTIC USES THEREOF
• (+) MORPHINANES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RÉCEPTEUR DE TYPE TOLL 9 ET UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES DE CELLES-CI
(71) Mallinckrodt LLC, 675 McDonnell Boulevard, Hazelwood, MO 63042, US
(72) TRAWICK, Bobby, N., Florissant Missouri 63034, US
BERBERICH, David, W., St. Peters Missouri 63376, US
(74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 31/485 → (51) **A61K 31/472**

A61K 31/495 → (51) **A61K 31/519**

A61K 31/497 → (51) **C07D 401/12**

A61K 31/4985 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/5025 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/506 → (51) **A61K 31/519**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **A61K 31/519** (11) **2 453 896 A2***
A61K 31/506 **A61K 31/495**
A61K 31/5375 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 10800643.8 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042356 16.07.2010
(87) WO 2011/009097 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 16.07.2009 US 226088 P
14.12.2009 US 286320 P
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SCHIZOPHRENIE
• METHODS FOR TREATING SCHIZOPHRENIA
• MÉTHODES DE TRAITEMENT DE LA SCHIZOPHRÉNE
(71) Afraxis, Inc., 5626 Oberlin Drive, San Diego, California 92121, US
(72) LICHTER, Jay, Rancho Santa Fe California 92067, US
CAMPBELL, David, San Diego California 92130, US
VOLLRATH, Benedikt, San Diego California 92107, US
DURÓN, Sergio G., San Diego California 92103, US
(74) Cole, William Gwyn, et al, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 498/12**

A61K 31/52 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **A61K 31/53** (11) **2 453 897 A1***
A61K 31/155 **A61K 45/06**
A61P 9/10
(25) En (26) En
(21) 10725627.3 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003696 18.06.2010
(87) WO 2011/006573 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954978
(54) • KOMBINATION AUS EINEM NATRIUM-PROTONENAUSTAUSCHER-INHIBITOR UND EINEM DIHYDRO-1,3,5-TRIAZINAMIN-DERIVAT
• COMBINATION OF A SODIUM-PROTON EXCHANGER INHIBITOR AND OF A DIHYDRO-1,3,5-TRIAZINE AMINE DERIVATIVE
• COMBINAISON D'UN INHIBITEUR D'ÉCHANGEUR SODIUM-PROTON ET D'UN DÉRIVÉ DE DIHYDRO-1,3,5-TRIAZINE AMINE
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) MESANGEAU, Didier, F-77380 Combs la Ville, FR
CRAVO, Daniel, F-78500 Sartrouville, FR
LEVERVE, Xavier, F-38660 La Terrasse, FR

(51) **A61K 31/53** (11) **2 453 898 A1***
A61P 9/10

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10735245.2 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060292 16.07.2010
(87) WO 2011/006984 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954977
(54) • DIHYDRO-1,3,5-TRIAZIN-AMINODERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON ISCHÄMIE- UND/ODER REPERFUSIONSBEDINGTEN ERKRANKUNGEN
• AMINO DERIVATIVES OF DIHYDRO-1,3,5-TRIAZINE USED IN THE TREATMENT OF ISCHEMIA AND/OR REPERFUSION RELATED DISEASES
• DERIVES AMINES DE DIHYDRO-1,3,5-TRIAZINE POUR LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DES MALADIES ASSOCIEES A UNE ISCHEMIE ET/OU UNE REPERFUSION
(71) Poxel, 200 avenue Jean Jaurès, 69007 Lyon, FR
INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
(72) MESANGEAU, Didier, F-77380 Combs La Ville, FR
LEVERVE, Xavier, F-38660 La Terrasse, FR
CRAVO, Daniel, F-78360 Montesson, FR
(74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 31/53 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/53 → (51) **A61K 31/428**

A61K 31/5375 → (51) **A61K 31/519**

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/00**

- (51) **A61K 31/538** (11) **2 453 899 A1***
A61K 31/194 **A61K 35/10**
A61K 36/10 **A61P 25/28**
A61P 25/16 **A61P 43/00**

- (25) En (26) En
(21) 10739401.7 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA RS
(86) IB 2010/053204 13.07.2010
(87) WO 2011/007320 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226026 P
(54) • HUMINSTOFFE UND IHRE THERAPEUTISCHE VERWENDUNG
• HUMIC SUBSTANCES AND THERAPEUTIC USES THEREOF
• SUBSTANCES HUMIQUES ET UTILISATIONS THÉRAPEUTIQUES CORRESPONDANTES
(71) Scuola Internazionale Superiore Di Studi Avanzati, Via Bonomea 265, 34136 Trieste, IT
(72) LEGNAME, Giuseppe Antonio, I-34100 Trieste, IT
LEITA, Liviana, I-33030 Moruzzo (UD), IT
SEQUI, Paolo, Pietrasanta (LU), IT
(74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

A61K 31/5383 → (51) **C07D 498/04**

A61K 31/5415 → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A61K 31/55** (11) **2 453 900 A1***
C07D 223/04 **A61P 25/04**
(25) En (26) En
(21) 10743230.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) IB 2010/001747 16.07.2010
(87) WO 2011/007247 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 271185 P
(54) • NEUE CARBAMATAMINOSÄURE- UND PEPTID-PRODRUGS AUS OPIOIDEN SOWIE IHRE VERWENDUNG
• NOVEL CARBAMATE AMINO ACID AND PEPTIDE PRODRUGS OF OPIOIDS AND USES THEREOF
• NOUVEL ACIDE AMINE DE CARBAMATE ET PROMEDICAMENTS PEPTIDIQUES D'OPIOIDES, ET UTILISATIONS ASSOCIEES
(71) Shire LLC, 9200 Brookfield Court, Florence, KY 41042, US
(72) FRANKLIN, Richard, Fleet GU51 4NQ, GB
GOLDING, Bernard, T., Newcastle upon Tyne NE27 0EZ, GB
TYSON, Robert, G., Durham DH1 4 LH, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A61K 31/5513 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/59 → (51) **A61K 31/4196**

A61K 31/593 → (51) **A61K 31/4196**

A61K 31/69 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/7008 → (51) **A61K 41/00**

A61K 31/7012 → (51) **C07H 5/02**

- (51) **A61K 31/702** (11) **2 453 901 A1***
A23L 1/29 **A61P 31/12**
(25) En (26) En
(21) 10734570.4 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) NL 2010/050447 12.07.2010
(87) WO 2011/008087 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165485
30.10.2009 US 256453 P
- (54) • *FUCOSYLLACTOSE ALS MUTTERMILCHIDENTISCHES UNVERDAULICHES OLIGOSACCHARID MIT NEUEM FUNKTIONELLEN NUTZEN*
• *FUCOSYLLACTOSE AS BREAST MILK IDENTICAL NON-DIGESTIBLE OLIGOSACCHARIDE WITH NEW FUNCTIONAL BENEFIT*
• *FUCOSYLLACTOSE UTILISE EN TANT QU'OLIGOSACCHARIDE NON DIGESTIBLE IDENTIQUE AU LAIT MATERNEL PRESENTANT UN NOUVEL AVANTAGE FONCTIONNEL*
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) STAHL, Bernd, D-61381 Friedrichsdorf, DE
NAUTA, Alma Jildou, NL-3972 RD Driebergen, NL
GARSSSEN, Johan, NL-3433 DA Nieuwegein, NL
SAMAIN, Eric, F-38610 Gieres, FR
DROUILLARD, Sophie, F-38640 Claix, FR
(74) de Boer, Henricus J.R., Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL
-
- (51) **A61K 31/702** (11) **2 453 902 A1***
A23L 1/29 **A61P 37/04**
A61P 31/00 **A61P 37/08**
A61P 17/00 **A61P 11/06**
A61K 39/39
- (25) En (26) En
(21) 10734842.7 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050446 12.07.2010
(87) WO 2011/008086 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165543
29.10.2009 US 255950 P
- (54) • *MISCHUNG AUS NICHTVERDAULICHEN OLIGOSACCHARIDEN ZUR STIMULIERUNG DES IMMUNSYSTEMS*
• *MIXTURE OF NON-DIGESTIBLE OLIGOSACCHARIDES FOR STIMULATING THE IMMUNE SYSTEM*
• *MÉLANGE D'OLIGOSACCHARIDES NON DIGESTIBLES DESTINÉ À STIMULER LE SYSTÈME IMMUNITAIRE*
- (71) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
(72) STAHL, Bernd, D-61191 Rosbach-Rodheim, DE
NAUTA, Alma Jildou, NL-3972 RD Driebergen, NL
GARSSSEN, Johan, NL-3433 DA Nieuwegein, NL
SAMAIN, Eric, F-38610 Gieres, FR
DROUILLARD, Sophie, F-38640 Claix, FR
(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau J. W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL
-
- (51) **A61K 31/7088** (11) **2 453 903 A2***
A61K 38/10 **A61P 31/12**
A61P 37/00
- (25) En (26) En
(21) 10799972.4 (22) 16.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/003879 16.06.2010
(87) WO 2011/007961 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 17.07.2009 KR 20090065495
- (54) • *IMMUNSTIMULATORISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT LIPOSOMGEKAPSELTEN OLIGONUKLEOTIDEN UND EPITOPEN*
• *IMMUNOSTIMULATORY COMPOSITIONS COMPRISING LIPOSOME-ENCAPSULATED OLIGONUCLEOTIDES AND EPITOPES*
• *COMPOSITIONS IMMUNOSTIMULATRICES COMPRENANT DES OLIGONUCLEOTIDES ET ÉPITOPES ENCAPSULÉS PAR LIPOSOME*
- (71) Industry Academic Cooperation Foundation, Hallym University, 39 Hallymdaehak-gil Chuncheon, Gangwon-do 200-702, KR
(72) KWON, Hyung-Joo, Cheongju-si Chungcheongbuk-do 360-100, KR
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Boehmert & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- A61K 31/7105** → (51) **C12N 15/113**
-
- A61K 31/7125** → (51) **C12N 15/113**
-
- A61K 31/728** → (51) **A61K 41/00**
-
- (51) **A61K 31/74** (11) **2 453 904 A1***
A61L 24/00
- (25) En (26) En
(21) 10800488.8 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041988 14.07.2010
(87) WO 2011/008868 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225798 P
- (54) • *DÜNNSCHICHTZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER SYNTHESE UND VERWENDUNG*
• *THIN FILM COMPOSITIONS AND METHODS OF SYNTHESIS AND USE THEREFOR*
• *COMPOSITIONS DE FILMS MINCES ET PROCÉDES DE SYNTHÈSE ET D UTILISATION CORRESPONDANTS*
- (71) KNC NER Acquisition Sub, Inc., 108 Webster Building 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
(72) LEE, Bruce, P., Madison WI 53719, US
WHITE, Jed, Madison WI 53711, US
XU, Fangmin, Middleton WI 53562, US
MURPHY, John, L., Madison WI 53711, US
VOLLENWEIDER, Laura, Middleton WI 53562, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- A61K 35/10** → (51) **A61K 31/538**
-
- A61K 35/12** → (51) **C12N 5/0775**
-
- A61K 35/28** → (51) **A01K 67/027**
-
- (51) **A61K 35/32** (11) **2 453 905 A2***
C12N 5/077 **C12N 5/0735**
A61K 47/30
- (25) En (26) En
(21) 10800651.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042369 16.07.2010
(87) WO 2011/009106 2011/03 20.01.2011
(88) 23.06.2011
(30) 16.07.2009 US 226237 P
18.09.2009 US 243939 P
27.05.2010 US 349088 P
16.07.2010 US 365308 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR CHONDROGENESE IN VITRO UND IN VIVO*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR IN VITRO AND IN VIVO CHONDROGENESIS*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS POUR CHONDROGENÈSE IN VITRO ET IN VIVO*
- (71) Biotime, Inc., 1301 Harbor Bay Parkway, Alameda, California 94502, US
(72) WEST, Michael D., Mill Valley California 94941, US
STERNBERG, Hal, Berkeley California 94709, US
CHAPMAN, Karen B., Mill Valley California 94941, US
(74) Heaton, Joanne Marie, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
-
- A61K 36/00** → (51) **A23K 1/14**
-
- A61K 36/10** → (51) **A61K 31/538**
-
- A61K 36/185** → (51) **A61K 31/353**
-
- A61K 36/45** → (51) **A61K 31/353**
-
- A61K 36/70** → (51) **A61K 31/353**
-
- (51) **A61K 38/00** (11) **2 453 906 A1***
(25) En (26) En
(21) 10794833.3 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/040973 02.07.2010
(87) WO 2011/003098 2011/01 06.01.2011
(30) 02.07.2009 US 222867 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR STIMULATION DER LEBERREGENERATION*
• *METHODS OF STIMULATING LIVER REGENERATION*
• *PROCÉDÉS DE STIMULATION DE LA RÉGÉNÉRATION DU FOIE*
- (71) MUSC Foundation For Research Development, 19 Hagood Avenue, Suite 909, Charleston, SC 29425, US
(72) TOMLINSON, Stephen, Mount Pleasant SC 29466, US
HE, Songqing, Charleston SC 29403, US
ATKINSON, Carl, SC 29466, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- A61K 38/02** → (51) **A61K 38/16**
-
- (51) **A61K 38/07** (11) **2 453 907 A2***
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 10800156.1 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA
(86) US 2010/001972 14.07.2010
(87) WO 2011/008274 2011/03 20.01.2011
(88) 22.09.2011
(30) 20.07.2009 US 271340 P
15.07.2009 US 271009 P
15.04.2010 US 761367
29.01.2010 US 337011 P
- (54) • *FORMULIERUNG AUS GLATIRAMERACETAT MIT VERRINGERTEM VOLUMEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERABREICHUNG*
• *REDUCED VOLUME FORMULATION OF GLATIRAMER ACETATE AND METHODS OF ADMINISTRATION*

- PRÉPARATION À VOLUME RÉDUIT D'ACÉTATE DE GLATIRAMÈRE ET MÉTHODES D'ADMINISTRATION
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) ALTMAN, Ayelet, Hod-haSharon, IL
EL-GAD, Tomer, Rehovot, IL
SALTKILL, Doris, Kansas City MO 64110, US
TOMLINSON, Dalton, Overland Park KS 66207, US
GREENHALGH, Paul, Bucks MK 16 0ED, GB
ROBINSON, David, George, Cambridge CB1 3TU, GB
- (74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 38/08 → (51) **C07K 14/345**

A61K 38/10 → (51) **A61K 31/7088**

A61K 38/10 → (51) **A61K 49/14**

A61K 38/10 → (51) **C07K 14/345**

- (51) **A61K 38/12** (11) **2 453 908 A2***
C40B 30/04
- (25) En (26) En
(21) 10800148.8 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001952 13.07.2010
(87) WO 2011/008260 2011/03 20.01.2011
(88) 24.03.2011
(30) 13.07.2009 US 225191 P
- (54) • BIFUNKTIONELLE GESTAPELTE POLY-
PEPTIDE UND VERWENDUNGEN DAVON
• BIFUNCTIONAL STAPLED POLYPEPTIDES
AND USES THEREOF
• PEPTIDES BIFONCTIONNELS INSÉRÉS ET
LEURS UTILISATIONS
- (71) President and Fellows of Harvard College, 17
Quincy Street, Cambridge, MA 02138, US
- (72) VERDINE, Gregory, L., Newton MA 02458,
US
GROSSMANN, Tom, N., Cambridge MA
02140, US
MOELLERING, Raymond, E., Cambridge MA
02138, US
YEH, Johannes, Tsung-Han, Jamaica Plain
MA 02130, US
LIANG, Yue, Cambridge MA 02138, US
OAK, Youbean, Cambridge MA 02138, US
- (74) Cornish, Kristina Victoria Joy, et al, Kilburn
& Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61K 38/16** (11) **2 453 909 A2***
A61K 38/02 **A61K 39/12**
A61K 39/39 **A61K 39/395**
A61P 43/00

- (25) En (26) En
(21) 10800604.0 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042262 16.07.2010
(87) WO 2011/009042 2011/03 20.01.2011
(88) 26.05.2011
(30) 16.07.2009 US 226256 P
- (54) • ANTIGENZUSAMMENSETZUNGEN UND
VERFAHREN ZUR HEMMUNG BAKTE-
RIELLER INFESTIONEN MIT CAMPYL-
OBACTER JEJUNI SOWIE VERWENDUN-
GEN DIESER ANTIGENZUSAMMENSET-
ZUNGEN
• ANTIGEN COMPOSITIONS AND
METHODS OF INHIBITING CAMPYLO-
BACTER JEJUNI BACTERIAL INFECTION

- AND USES OF THE ANTIGEN COMPO-
SITIONS
- COMPOSITIONS D'ANTIGÈNE ET
PROCÉDÉS D'INHIBITION D'UNE INFEC-
TION BACTÉRIENNE PAR CAMPYLOBAC-
TÈRE JEJUNI ET UTILISATIONS DES
COMPOSITIONS D'ANTIGÈNE
- (71) WASHINGTON STATE UNIVERSITY
RESEARCH FOUNDATION, 1610 NE Eastgate
Boulevard, Suite 650, Pullman, WA 99163,
US
- (72) KONKEL, Michael, Pullman WA 99163, US
DUONG, Tri, Bryan, TX 77801, US
LARSON, Charlie, Pullman, WA 99163, US
NEAL-MCKINNEY, Jason, Pullman, WA
99163, US
- (74) Coret, Sophie V.G.A., Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61K 38/16 → (51) **A61K 39/04**

A61K 38/16 → (51) **A61K 47/42**

A61K 38/16 → (51) **C07K 14/33**

A61K 38/17 → (51) **A61F 2/10**

A61K 38/17 → (51) **A61K 9/127**

A61K 38/26 → (51) **C07K 14/605**

A61K 38/43 → (51) **C07K 14/345**

- (51) **A61K 38/48** (11) **2 453 910 A1***
C12N 9/64 **A61P 7/00**
A61P 7/04

- (25) En (26) En
(21) 10737699.8 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042015 14.07.2010
(87) WO 2011/008885 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225887 P
- (54) • EINZELDOSISFORMULIERUNG VON AN-
TIDOTEN FÜR FAKTOR-XA-HEMMER UND
ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
• UNIT DOSE FORMULATION OF
ANTIDOTES FOR FACTOR XA INHIBITORS
AND METHODS OF USING THE SAME
• FORMULATION DE DOSE UNIQUE D'AN-
TIDOTES POUR DES INHIBITEURS DE
FACTEUR XA ET PROCÉDÉS D'UTILISA-
TION DE CELLE-CI
- (71) Portola Pharmaceuticals, Inc., 270 East
Grand Avenue Suite 22, South San Francisco
California 94080, US
- (72) SINHA, Uma, San Francisco California
94127, US
LU, Genmin, Burlingame California 94010,
US
HUTCHALEELAHA, Athiwat, Redwood City
California 94065, US
HOLLENBACH, Stanley J., South San
Francisco California 94080, US
- (74) Sexton, Jane Helen, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 453 911 A1***
A61K 39/118 **A61K 48/00**
A61P 37/08

- (25) En (26) En
(21) 10719414.4 (22) 30.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/051909 30.04.2010
(87) WO 2010/125544 2010/44 04.11.2010
(30) 30.04.2009 HU 0900269

- 14.05.2009 HU 0900300
14.05.2009 HU 0900298
14.05.2009 HU 0900299
- (54) • IMMUNOGENE NANOMEDIZINZUSAM-
MENSETZUNG SOWIE IHRE HERSTEL-
LUNG UND VERWENDUNG
• IMMUNOGENIC NANOMEDICINE COMPO-
SITION AND PREPARATION AND USES
THEREOF
• COMPOSITION DE NANOMÉDICAMENT
IMMUNOGENÈ, PRÉPARATION ET UTILI-
SATIONS DE CETTE COMPOSITION
- (71) Genetic Immunity Kft, Fo utca 68, 1027
Budapest, HU
- (72) CSÖRG, Sándorné Dr. Bata Zsuzsanna, H-
6726 Szeged, HU
GARACZI, Edina, H-6726 Szeged, HU
GRUBER, Lajos, H-1025 Budapest, HU
HAMAR, Péter, H-1143 Budapest, HU
KÖKÉNY, Gábor, H-6721 Szeged, HU
LISZIEWICZ, Julianna, H-1121 Budapest, HU
LŐRINCZ, Orsolya, H-1047 Budapest, HU
MOLNÁR, Miklós, H-1116 Budapest, HU
MÓZES, Miklós, H-1053 Budapest, HU
ÖTVÖS, László, H-1025 Budapest, HU
PANDUR, József, H-2030 Érd, HU
PINTÉR, István, H-1016 Budapest, HU
SOMOGYI, Eszter, H-2363 Felsőpáky, HU
SZABÓ, Kornélia Ágnes, H-6723 Szeged, HU
SZOLLÁR, Lajos, H-1025 Budapest, HU
TÖKE, Enikő, H-1089 Budapest, HU
- (74) Lengyel, Zsolt, Danubia Patent & Law Office
LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest,
HU

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 453 912 A1***
(25) En (26) En
(21) 10799300.8 (22) 03.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) BR 2010/000037 03.02.2010
(87) WO 2011/006219 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 BR PI0902443
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG
ZUR BEHANDLUNG VON LEISHMANIASIS
• PROCESS AND COMPOSITION FOR
TREATMENT OF CANINE AND HUMAN
LEISHMANIASIS
• MÉTHODE ET COMPOSITION DE TRAITÉ-
MENT DE LEISHMANIOSE CANINE ET
HUMAINE
- (71) Universidade Federal Do Rio De Janeiro, Av.
Brigadeiro Trompowski, s/n° Cidade Univer-
sitária Ilha do Governador, Rio de Janeiro -
RJ, BR
- (72) PALATNIK DE SOUSA, Clarisa, B., Rio de
Janeiro, RJ, BR
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazz-
zale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

- (51) **A61K 39/02** (11) **2 453 913 A1***
A61P 31/04 **C12N 1/20**
C12N 1/36

- (25) En (26) En
(21) 10777221.2 (22) 19.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000590 19.05.2010
(87) WO 2010/132932 2010/47 25.11.2010
(30) 19.05.2009 AU 2009902255
- (54) • TEMPERATUREMPFINDLICHER MYCO-
PLASMA HYOPNEUMONIAE-IMPFFSTAMM
UND SEINE VERWENDUNG

- *A TEMPERATURE SENSITIVE VACCINE STRAIN OF MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE AND USES THEREOF*
 - *SOUCHÉ DE VACCIN DE MYCOPLASMA HYOPNEUMONIAE SENSIBLE À LA TEMPÉRATURE ET SES UTILISATIONS*
- (71) Bioproperties Pty Ltd, 36 Charter Street, Ringwood, Victoria 3134, AU
The University of Melbourne, Grattan Street, Parkville, Victoria 3052, AU
- (72) YOUIL, Rima, Port Melbourne Victoria 3207, AU
ABS EL-OSTA, Youssef, Glenroy Victoria 3046, AU
BROWNING, Glenn, Carlton Victoria 3053, AU
MARKHAM, Phillip, Carlton Victoria 3053, AU
- (74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

- (51) **A61K 39/04** (11) **2 453 914 A2***
A61K 39/29 **A61K 39/21**
A61K 38/16
- (25) En (26) En
(21) 10747083.3 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IL 2010/000569 15.07.2010
(87) WO 2011/007359 2011/03 20.01.2011
(88) 07.07.2011
(30) 16.07.2009 US 225957 P
- (54) • *ANTIGENSPEZIFISCHE ANTIINFEKTÖSE MULTI-EPITOP-IMPFFSTOFFE*
• *ANTIGEN SPECIFIC MULTI EPITOPE-BASED ANTI-INFEKTIVE VACCINES*
• *VACCINS ANTI-INFECTION FONDÉS SUR PLUSIEURS ÉPITOPES SPÉCIFIQUEWS DE L'ANTIGÈNE*
- (71) Vaxil Biotherapeutics Ltd., 3 Hanna Robina Street, 69372 Tel-Aviv, IL
Carmon, Lior, 3/5 Hanna Robina Street, 69372 Tel-Aviv, IL
- (72) CARMON, Lior, 69372 Tel Aviv, IL
- (74) Zacco GmbH, Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

A61K 39/05 → (51) **A61K 9/00**

- (51) **A61K 39/085** (11) **2 453 915 A1***
C07K 14/31
- (25) En (26) En
(21) 10734982.1 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060357 16.07.2010
(87) WO 2011/007004 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 IE 20090549
- (54) • *BEHANDLUNG VON INFEKTIONEN*
• *TREATMENT OF INFECTIONS*
• *TRAITEMENT D INFECTIONS*
- (71) The Provost Fellows And Scholars Of The College Of Queen Elizabeth Near Dublin, College Green, Dublin 2, IE
GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
- (72) FOSTER, Timothy, Dublin 16, IE
HIGGINS, Judy, Dublin 12, IE
JOSEFSSON, Elisabet, 413 23 Goteborg, SE
GEOGHEGAN, Joan, Dublin 7, IE
DEQUESNE, Guy, Rixensart 1330, BE
TARKOWSKI, Andrej, deceased, IE
- (74) Hally, Anna-Louise, FRKelly 27 Clyde Road, Dublin 4, IE

- (51) **A61K 39/116** (11) **2 453 916 A1***
A61K 39/295
- (25) En (26) En
(21) 10800544.8 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042142 15.07.2010
(87) WO 2011/008958 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226459 P
- (54) • *SUPRALINGUALE IMPFFSTOFFE UND APPLIKATOREN*
• *SUPRALINGUAL VACCINES AND APPLICATORS*
• *VACCINS SUPRALINGUAUX ET APPLICATEURS SUPRALINGUAUX*
- (71) THE BOARD OF REGENTS FOR OKLAHOMA STATE UNIVERSITY, 203 Whitehurst, Oklahoma State University, Stillwater, OK 74078, US
- (72) KAPIL, Sanjay, Stillwater, OK 74074, US
(74) Williams, Aylsa, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 39/118 → (51) **A61K 39/00****A61K 39/12** → (51) **A61K 38/16****A61K 39/13** → (51) **C12N 7/02**

- (51) **A61K 39/15** (11) **2 453 917 A1***
C12N 7/00
- (25) En (26) En
(21) 10719634.7 (22) 25.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IN 2010/000041 25.01.2010
(87) WO 2011/007363 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 IN CH16492009
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG ALS ROTAVIRUS-IMPFFSTOFF UND VERFAHREN DAFÜR*
• *A COMPOSITION USEFUL AS ROTAVIRUS VACCINE AND A METHOD THEREFOR.*
• *COMPOSITION DE VACCIN ANTIROTA-VIRUS ET MÉTHODE ASSOCIÉE*
- (71) Bharat Biotech International Limited, Genome Valley Turkapally, Shameerpet, Hyderabad 500 078, IN
- (72) VADREVU, Krishna, Mohan, Hyderabad 500 078, IN
VEERABADRAN, Selvi, Hyderabad 500 078, IN
PRASAD, Sai, Devarajulu, Hyderabad 500 078, IN
- (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Mainzer-Landstrasse 69-71, 60329 Frankfurt am Main, DE

- (51) **A61K 39/155** (11) **2 453 918 A2***
C07K 14/135 **C07K 16/10**

- (25) En (26) En
(21) 10734875.7 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042161 15.07.2010
(87) WO 2011/008974 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 15.07.2009 US 225805 P
12.01.2010 US 294426 P
- (54) • *RSV-F-PROTEINZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *RSV F PROTEIN COMPOSITIONS AND METHODS FOR MAKING SAME*

- *COMPOSITIONS À BASE DE PROTÉINE F DU VRS ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) SWANSON, Kurt, Emeryville, CA 94662-8097, US
DORMITZER, Philip, R., Emeryville, CA 94662-8097, US
- (74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 39/21 → (51) **A61K 39/04****A61K 39/29** → (51) **A61K 39/04****A61K 39/295** → (51) **A61K 39/116****A61K 39/39** → (51) **A61K 31/702****A61K 39/39** → (51) **A61K 38/16**

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 453 919 A1***
A61K 47/48 **A61P 35/00**
C07K 16/28 **C07K 16/30**
- (25) En (26) En
(21) 10732516.9 (22) 20.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/035599 20.05.2010
(87) WO 2010/135547 2010/47 25.11.2010
(30) 20.05.2009 US 179813 P
- (54) • *GEGEN GPNMB GERICHTETE ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG*
• *ANTIBODIES DIRECTED TO GPNMB AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS DIRIGÉS CONTRE GPNMB ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
- (71) Celldex Therapeutics, Inc., 119 Fourth Avenue, Needham, MA 02494, US
- (72) JEFERS, Michael, E., Branford, CT 06405-2872, US
SIMANTOV, Ronit, New Haven, CT 06515-2240, US
- (74) Ireland, Jacqueline Frances, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP Alder Castle 10 Noble Street, London EC2V 7JX, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 453 920 A2***
A61P 29/00 **A61P 37/00**
C07K 16/18 **C07K 16/28**

- (25) En (26) En
(21) 10737010.8 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060111 14.07.2010
(87) WO 2011/006914 2011/03 20.01.2011
(88) 17.11.2011
(30) 16.07.2009 US 226094 P
- (54) • *ANTAGONISTEN, VERWENDUNG UND VERFAHREN ZUR TEILWEISEN TNFR1-HEMMUNG*
• *ANTAGONISTS, USES & METHODS FOR PARTIALLY INHIBITING TNFR1*
• *ANTAGONISTES, UTILISATIONS, ET PROCÉDÉS POUR INHIBER PARTIELLEMENT LE TNFR1*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) STOOP, Adriaan Allart, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB
- (74) Sayce, Alastair George, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **2 453 921 A2***
(25) En (26) En
(21) 10800425.0 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041850 13.07.2010
(87) WO 2011/008773 2011/03 20.01.2011
(88) 25.08.2011
(30) 14.07.2009 US 225293 P
(54) • *DIFFERENZIERUNG MESENCHYMALER
STAMMZELLEN*
• *MESENCHYMAL STEM CELL DIFFEREN-
TIATION*
• *DIFFÉRENTIATION DE CELLULES
SOUCHES MÉSENCHYMATEUSES*
(71) The Scripps Research Institute, Mail Drop
TPC-8 10550 North Torrey Pines Road, La
Jolla, CA 92037, US
IRM LLC, 131 Front Street P.O. Box HM
2899, Hamilton HM LX, BM
(72) JOHNSON, Kristen, San Diego, CA 92121,
US
JENNINGS, Lori, San Diego, CA 92121, US
SCHULTZ, Peter, La Jolla, CA 92037, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 9/08**

A61K 39/395 → (51) **A61K 38/16**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/12**

- (51) **A61K 41/00** (11) **2 453 922 A1***
A61K 31/4166 **A61K 31/7008**
A61K 31/728 **A61P 1/00**
A61P 1/02
(25) En (26) En
(21) 10799337.0 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001134 19.07.2010
(87) WO 2011/006263 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226354 P
(54) • *ANTIBAKTERIELLE ORALE ZUSAMMEN-
SETZUNG*
• *ANTIBACTERIAL ORAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION ORALE ANTIBACTÉ-
RIENNE*
(71) Klox Technologies Inc., 759 Victoria Square
Suite 224, Montreal QC H2Y 2J7, CA
(72) PIERGALLINI, Remigio, I-63038 Grottam-
mare, IT
LOUPIS, Nikolaos, GR-145 62 Athens, GR
(74) Carroll, Christopher P., et al, Ropes & Gray
International LLP 5 New Street Square,
London EC4A 3BF, GB

A61K 45/00 → (51) **A61K 31/155**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/202**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/40**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/472**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/53**

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/18 → (51) **A61K 9/08**

A61K 47/30 → (51) **A61K 35/32**

A61K 47/36 → (51) **C08B 37/08**

- (51) **A61K 47/42** (11) **2 453 923 A2***
A61K 31/198 **A61K 31/195**
A61K 38/16 **A61K 49/00**
(25) En (26) En
(21) 10800456.5 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041924 14.07.2010
(87) WO 2011/008823 2011/03 20.01.2011
(88) 12.05.2011
(30) 14.07.2009 US 225412 P
(54) • *PEPTIDVERMITTELTE NICHT-KOVA-
LENTE VERABREICHUNG VON WIRK-
STOFFEN ÜBER DIE BLUT-HIRN-
SCHRANKE*
• *PEPTIDE-MEDIATED NON-COVALENT
DELIVERY OF ACTIVE AGENTS ACROSS
THE BLOOD BRAIN BARRIER*
• *ADMINISTRATION NON COVALENTE
MÉDIÉE PAR PEPTIDE D'AGENTS ACTIFS
À TRAVERS LA BARRIÈRE HÉMATO-
ENCÉPHALIQUE*

- (71) Mayo Foundation for Medical Education and
Research, 200 First Street SW, Rochester,
MN 55905, US

- (72) CURRAN, Geoffrey L., Rochester Minnesota
55906, US
SARKAR, Gobinda, Rochester Minnesota
55902, US
PODUSLO, Joseph F., Rochester Minnesota
55901, US
JENKINS, Robert B., Rochester Minnesota
55902, US
LOWE, Val J., Rochester Minnesota 55906,
US
MAHLUM, Eric W., Rochester Minnesota
55901, US

- (74) Coehn, Markus, Fish & Richardson P.C. High
Light Business Towers Mies-van-der-Rohe-
Strasse 8, 80807 München, DE

A61K 47/42 → (51) **C07K 7/06**

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 453 924 A1***
(25) En (26) En
(21) 10734800.5 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001356 15.07.2010
(87) WO 2011/007148 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 GB 0912485
(54) • *VERBESSERTES KONJUGATIONSVER-
FAHREN*
• *IMPROVED CONJUGATION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE CONJUGAISON AMÉLIORÉ*
(71) Polytherics Limited, The London Biotech-
nology Innovation Centre 2 Royal College
Street Camden, London, NW1 0TU, GB
(72) CHOI, Ji-Won, London NW1 0TU, GB
GODWIN, Anthony, London NW1 0TU, GB
PAWLISZ, Estera, London NW1 0TU, GB
(74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray
20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 453 925 A2***
A61P 25/28 **A61P 9/10**

- (25) En (26) En
(21) 10735048.0 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001369 19.07.2010
(87) WO 2011/010084 2011/04 27.01.2011
(88) 21.07.2011
(30) 20.07.2009 GB 0912584
(54) • *CYCLOSPORINKONJUGATE*
• *CYCLOSPORIN KONJUGATES*

- *CONJUGUÉS DE CYCLOSPORINE*
(71) UCL Business PLC, The Network Building 97
Tottenham Court Road, London W1T 4TP,
GB
(72) SELWOOD, David, London W1T 4TP, GB
CROMPTON, Martin, London W1T 4TP, GB
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, et al, J A Kemp
14 South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

A61K 47/48 → (51) **A61K 31/4196**

A61K 47/48 → (51) **A61K 39/395**

A61K 47/48 → (51) **A61K 51/12**

A61K 48/00 → (51) **A01K 67/027**

A61K 48/00 → (51) **A61K 9/00**

A61K 48/00 → (51) **A61K 9/107**

A61K 48/00 → (51) **A61K 39/00**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/09**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/113**

A61K 49/00 → (51) **A61K 47/42**

A61K 49/00 → (51) **C07K 7/06**

- (51) **A61K 49/14** (11) **2 453 926 A2***
G01N 33/52 **G01N 33/68**
C07K 7/08 **A61K 38/10**
A61P 9/00

- (25) En (26) En
(21) 10800571.1 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/042188 15.07.2010
(87) WO 2011/008996 2011/03 20.01.2011
(88) 26.05.2011
(30) 15.07.2009 US 225872 P
(54) • *PEPTIDE MIT STEUERBARER ZELLULÄ-
RER AUFNAHME*
• *PEPTIDES WHOSE UPTAKE IN CELLS IS
CONTROLLABLE*
• *PEPTIDES DONT L ABSORPTION PAR
LES CELLULES PEUT ÊTRE RÉGULÉE*

- (71) The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
94607, US

- (72) TSIEN, Roger, La Jolla California 92037, US
OLSON, Emilia, Seattle Washington 98122,
US

- JIANG, Tao, San Diego California 92130, US
NGUYEN, Quyen, Del Mar California 92014,
US

- WHITNEY, Mike, San Diego California
92117, US

- (74) Campbell, Patrick John Henry, J A Kemp 14
South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

- (51) **A61K 51/12** (11) **2 453 927 A1***
A61K 47/48 **A61K 9/127**
C07F 19/00

- (25) En (26) En
(21) 10799456.8 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050192 16.07.2010
(87) WO 2011/006510 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DK 200900879
02.02.2010 US 300782 P
02.02.2010 EP 10152394

- (54) • LADEVERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG VON RADIONUKLID- UND IONOPHORHALTIGEN LIPOSOMEN MIT 2-HYDROXYCHINOLIN (CARBOSTYRIL) ODER STRUKTURVERWANDTEN 2-HYDROXYCHINOLINEN ALS IONOPHOR
- LOADING TECHNIQUE FOR PREPARING RADIONUCLIDE AND IONOPHORE CONTAINING LIPOSOMES IN WHICH THE IONOPHORE IS 2-HYDROXYQUINOLINE (CARBOSTYRIL) OR STRUCTURALLY RELATED 2-HYDROXYQUINOLINES
- TECHNIQUE DE CHARGEMENT POUR PRÉPARER DES LIPOSOMES CONTENANT DES RADIONUCLÉIDE ET IONOPHORES ET DANS LESQUELS L'IONOPHORE EST LA 2-HYDROXYQUINOLÉINE (CARBOSTYRILE) OU DES 2-HYDROXYQUINOLÉINES STRUCTURELLEMENT RELIÉES
- (71) Technical University of Denmark, Anker Engelundsvej 1 Bygning 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
Rigshospitalet, Blegdamsvej 9, 2100 Copenhagen, DK
- (72) PETERSEN, Anncatrine Luisa, DK-2990 Niva, DK
HEDENGRAN RASMUSSEN, Palle, DK-2630 Taastrup, DK
ROSAGER HENRIKSEN, Jonas, DK-3450 Allerød, DK
KJÆR, Andreas, DK-2000 Frederiksberg, DK
ANDRESEN, Thomas Lars, DK-2720 Vanløse, DK
- (74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
- (51) **A61L 2/00** (11) **2 453 928 A1***
A61L 2/20 **B65B 55/10**
A61L 2/08 **B65B 55/08**
- (25) En (26) En
(21) 10732699.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060011 13.07.2010
(87) WO 2011/006877 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 EP 09165456
(54) • OBERFLÄCHENDEKONTAMINATION VON VORGEFÜLLTEN BEHÄLTERN BEI DER UMVERPACKUNG
• SURFACE DECONTAMINATION OF PREFILLED CONTAINERS IN SECONDARY PACKAGING
• DÉCONTAMINATION DE SURFACE DE RÉCIPIENTS PRÉ-REMPLIS DANS LEUR SUREMBALLAGE
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) SIGG, Jürgen, CH-Basel, CH
(74) Spinner, David Richard, et al, Novartis Pharma AG Patent Department, 4002 Basel, CH
- A61L 2/08** → (51) **A61L 2/00**
- A61L 2/20** → (51) **A61L 2/00**
- (51) **A61L 9/12** (11) **2 453 929 A1***
(25) De (26) De
(21) 10718967.2 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056137 06.05.2010
(87) WO 2011/042222 2011/15 14.04.2011
(30) 08.10.2009 DE 102009045482
(54) • DUFTABGABESYSTEM MIT AKTIVIERUNGS- UND/ODER VERBRAUCHS-ANZEIGE
- FRAGRANCE DISPENSING SYSTEM WITH ACTIVATION INDICATOR AND/OR CONSUMPTION INDICATOR
- SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE PARFUM DOTÉ D'UN AFFICHAGE D'ACTIVATION ET/OU DE CONSOMMATION
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SUNDER, Matthias, 40593 Düsseldorf, DE
MEIER, Frank, 40589 Düsseldorf, DE
FREEBORN, Matthew, 40217 Düsseldorf, DE
- (51) **A61L 9/12** (11) **2 453 930 A1***
(25) De (26) De
(21) 10724333.9 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056136 06.05.2010
(87) WO 2011/042221 2011/15 14.04.2011
(30) 08.10.2009 DE 102009045481
(54) • DUFTABGABESYSTEM MIT AKTIVIERUNGS- UND/ODER VERBRAUCHS-ANZEIGE
• FRAGRANCE-DISPENSING SYSTEM HAVING AN ACTIVATION AND/OR CONSUMPTION INDICATOR
• SYSTÈME DIFFUSEUR DE PARFUM AVEC AFFICHAGE D'ACTIVATION ET/OU DE CONSOMMATION
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) MEIER, Frank, 40589 Düsseldorf, DE
SUNDER, Matthias, 40593 Düsseldorf, DE
FREEBORN, Matthew, 40217 Düsseldorf, DE
- (51) **A61L 15/22** (11) **2 453 931 A2***
A61L 15/32 **D01D 5/00**
A61L 15/36 **A61L 15/44**
- (25) En (26) En
(21) 10800470.6 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041953 14.07.2010
(87) WO 2011/008842 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 14.07.2009 US 225335 P
(54) • WUNDHEILUNGSSYSTEME MIT EINEM ELEKTROGESPONNENEN SEIDENMATERIAL
• ELECTROSPUN SILK MATERIAL SYSTEMS FOR WOUND HEALING
• SYSTÈMES DE MATÉRIAU DE SOIE ÉLECTROFILÉE POUR CICATRISATION
- (71) Trustees Of Tufts College, Ballou Hall, Medford, MA 02155, US
The University Of Massachusetts Foundation, Inc., 225 Franklin Street, 33rd Floor, Boston, MA 02110, US
- (72) ZHANG, Xiaohui, Malden, MA 02148, US
KAPLAN, David, L., Concord MA 01742, US
WHARRAM, Scott, E., Pepperell MA 01463, US
MCCARTHY, Stephen, Tyngsboro MA 01879, US
- (74) Purdy, Hugh Barry, et al, PurdyLucey Intellectual Property The Capel Building, Suite 138-139 Mary's Abbey, IE-Dublin 7, IE
- A61L 15/26** → (51) **A61F 13/02**
- (51) **A61L 15/32** (11) **2 453 932 A1***
A61L 27/24
- (25) En (26) En
(21) 10734801.3 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001361 16.07.2010
(87) WO 2011/007152 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 GB 0912399
(54) • BIOMATERIALIEN AUS POLYMERKOLLAGEN
• POLYMERIC COLLAGEN BIOMATERIALS
• BIOMATÉRIEAUX À BASE DE COLLAGÈNE POLYMÈRE
- (71) UCL Business PLC, The Network Building, 2nd Floor 97 Tottenham Court Road, London W1T 4TP, GB
- (72) BROWN, Robert, Middlesex HA7 4LP, GB
ALP, Burcak, Middlesex HA7 4LP, GB
HADJIPANAYI, Hector, Middlesex HA7 4LP, GB
- (74) Sutcliffe, Nicholas Robert, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- A61L 15/32** → (51) **A61L 15/22**
- A61L 15/34** → (51) **A61L 15/58**
- A61L 15/36** → (51) **A61L 15/22**
- A61L 15/42** → (51) **A61L 15/58**
- A61L 15/44** → (51) **A61L 15/22**
- A61L 15/48** → (51) **A61F 13/511**
- A61L 15/56** → (51) **A61F 13/511**
- (51) **A61L 15/58** (11) **2 453 933 A2***
A61L 15/42 **A61L 15/34**
- (25) De (26) De
(21) 10735194.2 (22) 03.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004029 03.07.2010
(87) WO 2011/006593 2011/03 20.01.2011
(88) 17.03.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009032866
12.11.2009 DE 102009052943
(54) • WASSERDAMPFDURCHLÄSSIGES HAUT-PFLASTER
• WATER-VAPOR PERMEABLE ADHESIVE BANDAGES
• PANSEMENT CUTANÉ PERMÉABLE À LA VAPEUR D'EAU
- (71) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG, Lohmannstrasse 2, 56626 Andernach, DE
- (72) HORSTMANN, Michael, 56564 Neuwied, DE
HAUSEN, Christian, 53560 Vettelschoss, DE
MOHR, Patrick, 53498 Bad Breisig, DE
LUDWIG, Karin, 56589 Datzeroth, DE
KLEUDGEN, Tobias, 56729 Ettringen, DE
- (74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE
- A61L 15/60** → (51) **A61F 13/02**
- A61L 24/00** → (51) **A61K 31/74**
- A61L 24/04** → (51) **C08G 18/10**
- A61L 27/00** → (51) **C08B 37/08**
- A61L 27/14** → (51) **A61L 27/56**
- A61L 27/18** → (51) **A61F 2/08**
- A61L 27/18** → (51) **A61L 27/36**
- A61L 27/20** → (51) **A61L 27/36**
- A61L 27/24** → (51) **A61L 15/32**

A61L 27/24 → (51) A61L 27/36	A61L 27/42 → (51) A61L 27/56	(51) A61L 29/16 (11) 2 453 938 A2*
A61L 27/28 → (51) C23C 24/00	A61L 27/50 → (51) A61L 27/32	(25) En (26) En
(51) A61L 27/32 (11) 2 453 934 A1*	A61L 27/54 → (51) A61C 8/00	(21) 10728078.6 (22) 14.06.2010
A61L 27/50	A61L 27/54 → (51) A61L 27/56	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(25) Fr (26) Fr	(51) A61L 27/56 (11) 2 453 936 A2*	(86) US 2010/038532 14.06.2010
(21) 10737354.0 (22) 16.06.2010	A61L 27/42 C03C 25/66	(87) WO 2011/008393 2011/03 20.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	A61L 27/54 A61F 2/28	(88) 24.03.2011
(86) FR 2010/051205 16.06.2010	(25) En (26) En	(30) 17.07.2009 US 271167 P
(87) WO 2010/146312 2010/51 23.12.2010	(21) 10797831.4 (22) 08.07.2010	(54) • NUKLEIERUNG VON WIRKSTOFFFREI-SETZUNGSBALLONS FÜR VERBESSERTE KRISTALLGRÖSSE UND -DICHTE
(30) 18.06.2009 FR 0954110	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	• NUCLEATION OF DRUG DELIVERY BALLOONS TO PROVIDE IMPROVED CRYSTAL SIZE AND DENSITY
18.06.2009 US 487101	(86) US 2010/041331 08.07.2010	• NUCLÉATION DE BALLONS D ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT POUR FOURNIR UNE TAILLE ET UNE DENSITÉ DES CRISTAUX AMÉLIORÉES
(54) • VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENAKTIVIERUNG BEI PORÖSEN BIOMATERIALIEN	(87) WO 2011/005933 2011/02 13.01.2011	(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
• METHOD FOR ACTIVATING THE SURFACE OF POROUS BIOMATERIALS	(88) 26.05.2011	(72) KANGAS, Steve, Woodbury Minnesota 55125, US
• PROCEDE D'ACTIVATION DE SURFACE DE BIOMATERIAUX POREUX	(30) 18.08.2009 US 234768 P	OWENS, Michael, Richfield Minnesota 55423, US
(71) Teknimed, 8 rue du Corps Franc Pommies, 65502 Vic-en-Bigorre Cedex, FR	10.07.2009 US 224675 P	PATTERSON, Jon, St. Louis Park Minnesota 55426, US
Institut National Polytechnique De Toulouse, Zone d'activité du Palays 6 allée Emile Monso BP 34038, 31029 Toulouse Cedex 4, FR	(54) • VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR GEWEBEZÜCHTUNG	EKBERG, Dave, St. Michael Minnesota 55376, US
Universität Paul Sabatier, 118 Route de Narbonne, 31062 Toulouse, FR	• DEVICES AND METHODS FOR TISSUE ENGINEERING	HAUN, Erik, Coon Rapids Minnesota 55448, US
(72) AUTEFAGE, Hélène, F-31300 Toulouse, FR	• DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS D'INGÉNIERIE TISSULAIRE	HENDERSON, Eric, Champlin Minnesota 55316, US
CAZALBOU, Sophie, F-31320 Ramonville	(71) Bio2 Technologies, Inc., 12-R Cabot Road, Woburn, MA 01801, US	FOSS, Aaron, Plymouth Minnesota 55447, US
COMBES, Christèle, F-31520 Ramonville	(72) LIU, James, Jenq, Mason OH 45040, US	CHEN, Yen-Lane, New Brighton Minnesota 55112, US
Saint Agne, FR	NUUTINEN, Juha-pekka, FI-F-33210 Tampere, FI	(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
REY, Christian, F-31320 Aureville, FR	WALLEN, Adam, Swampscott MA 01907, US	
(74) Morelle, Guy Georges Alain, Cabinet Morelle & Bardou, SC Parc Technologique du Canal 9, Avenue de l'Europe B.P. 72253, 31522 Ramonville Saint Agne Cedex, FR	(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/RoBstr., 40476 Düsseldorf, DE	
A61L 27/34 → (51) A61L 27/36	(51) A61L 27/56 (11) 2 453 937 A2*	
(51) A61L 27/36 (11) 2 453 935 A1*	A61L 27/14 A61L 27/54	
A61L 27/24 A61L 27/20	B29C 39/18 A61F 2/28	
A61L 27/18 A61L 27/34	(25) En (26) En	
A61L 27/60	(21) 10800407.8 (22) 13.07.2010	
(25) En (26) En	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(21) 10799352.9 (22) 14.07.2010	(86) US 2010/041790 13.07.2010	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(87) WO 2011/008733 2011/03 20.01.2011	
(86) CN 2010/001053 14.07.2010	(88) 07.07.2011	
(87) WO 2011/006354 2011/03 20.01.2011	(30) 14.07.2009 US 502597	
(30) 14.07.2009 US 225279 P	14.07.2009 US 502635	
(54) • OBERFLÄCHENBEHANDELTE METALL-HYBRIDMATERIALIEN AUF POLYMERBASIS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR	(54) • ZWISCHENWIRBEL-ABSTANDSSTÜCK AUS EINEM POLYMER VON MEHRFACHER DICHTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR	
• POLYMERIC BASED AND SURFACE TREATED METALLIC HYBRID MATERIALS AND FABRICATION METHODS THEREOF	• MULTI-DENSITY POLYMERIC INTERBODY SPACER AND METHOD FOR FABRICATION THEREOF	
• MATÉRIAUX HYBRIDES MÉTALLIQUES À BASE DE POLYMÈRES ET À SURFACE PRÉPARÉE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS	• ESPACEUR INTERSOMATIQUE POLYMÈRE MULTI-DENSITÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION	
(71) Versitech Limited, Room 405A Cyberport 4 100 Cyberport Road, Hong Kong, CN	(71) Doctor's Research Group, Inc., 574 Heritage Road, Suite 202, Southbury, CT 06488, US	
City University of Hong Kong, 83, Tat Chee Avenue Kowloon Tong, Hong Kong, CN	(72) DESLAURIERS, M.D., Richard, J., Woodbury CT 06798, US	
(72) WONG, Hoiman, Karen, Hong Kong, CN	JANNETTY, Joseph, Naugatuck CT 06770, US	
YEUNG, Waikwok, Kelvin, Hong Kong, CN	KOLB, Eric, Sandy Hook CT 06482, US	
CHEUNG, Manchee, Hong Kong, CN	TOMICH, John, A., Wallingford CT 06492, US	
LUK, Dipkei, Keith, Hong Kong, CN	AKKARAPAKA, Naresh, West Haven CT 06516, US	
LAM, Kinon, John, Hong Kong, CN	(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Eckert, Postfach 86 07 48, 81634 München, DE	
CHU, Kimho, Paul, Kowloon Hong Kong, CN		
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE	A61L 27/60 → (51) A61F 2/10	
	A61L 27/60 → (51) A61L 27/36	

- (71) Yissum Research Development Company of The Hebrew University of Jerusalem, Hi Tech Park The Edmond J. Safra Campus The Hebrew University of Jerusalem Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL
- (72) COHN, Daniel, 91904 Jerusalem, IL
PELLED, Itai, 47205 Ramat-HaSharon, IL
ABBAS, Randa, 16930 Doar-Na Galil Tachton, IL
MALAL, Ram, 96228 Jerusalem, IL
- (74) Fichter, Robert Arno, et al, Denneweyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

- (51) **A61L 31/08** (11) **2 453 941 A2***
(25) En (26) En
(21) 10732830.4 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041833 13.07.2010
(87) WO 2011/008764 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 13.07.2009 US 225010 P
(54) • *BESCHICHTETE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *COATED MEDICAL DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS MÉDICAUX REVÊTUS ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Med Institute, Inc., 1 Geddes Way, West Lafayette, IN 47906, US
- (72) GREWE, David, West Lafayette IN 47906, US
HASELBY, Kenneth, Battleground IN 47920, US
MILNER, Keith, West Lafayette IN 47906, US
- (74) Powell, Stephen David, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

A61L 31/14 → (51) **A61L 31/04**

- (51) **A61L 33/00** (11) **2 453 942 A2***
C08F 2/40 **C08F 4/00**
C09D 133/08
(25) En (26) En
(21) 10799454.3 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050187 14.07.2010
(87) WO 2011/006507 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165556
15.07.2009 US 225840 P
(54) • *POLYMERBESCHICHTUNG MIT MITTELS OBERFLÄCHENINITIIERTER ATOM-TRANSFER-RADIKALPOLYMERISIERUNG SYNTHETISIERTEN 2-METHOXYETHYL-ACRYLATEINHEITEN*
• *POLYMER COATING COMPRISING 2-METHOXYETHYL ACRYLATE UNITS SYNTHESIZED BY SURFACE-INITIATED ATOM TRANSFER RADICAL POLYMERIZATION*
• *REVÊTEMENT POLYMÈRE COMPRENANT DES MOTIFS ACRYLATE DE 2-MÉTHOXYÉTHYLE, SYNTHÉTISÉ PAR POLYMERISATION RADICALE PAR TRANSFERT D'ATOME AMORCÉE À PARTIR D'UNE SURFACE*
- (71) Technical University of Denmark, Anker Engeldsvej 1 Bygning 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (72) FRISTRUP, Charlotte Juel, DK-2830 Virum, DK
ATANASOVA, Katja Jankova, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK
HVILSTED, Søren, DK-2970 Hørsholm, DK

- (74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 453 943 A2***
(25) En (26) En
(21) 10731664.8 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/040218 28.06.2010
(87) WO 2011/008497 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 15.07.2009 US 225604 P
25.06.2010 US 823958
(54) • *WUNDVERBÄNDE MIT VERMINDERTEM DRUCK, SYSTEME UND VERFAHREN MIT ENTHÄRTENDEN SPERRSCHICHTEN*
• *REDUCED-PRESSURE DRESSINGS, SYSTEMS, AND METHODS EMPLOYING DESOLIDIFYING BARRIER LAYERS*
• *PANSEMENTS À PRESSION RÉDUITE, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS UTILISANT DES COUCHES BARRIÈRES RAMOLLISSANTES*
- (71) KCI Licensing, Inc., Legal Department - Intellectual Property P.O. Box 659508, San Antonio, TX 78265-9508, US
- (72) ROBINSON, Timothy, Mark, Basingstoke Hampshire RG23 8HH, GB
LOCKE, Christopher, Bournemouth Dorset BH9 35D, GB
- (74) Ashton, Timothy, et al, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 453 944 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800375.7 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041698 12.07.2010
(87) WO 2011/008689 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 501809
(54) • *VERFAHREN ZUR SICHERUNG EINES ELASTISCHEN BAUTEILS IN EINEM VENTIL*
• *METHOD TO SECURE AN ELASTIC COMPONENT IN A VALVE*
• *PROCÉDÉ DE FIXATION D'UN COMPOSANT ÉLASTIQUE DANS UNE VALVE*
- (71) Navilyst Medical, Inc., 26 Forest Street, Second Floor, Marlborough, MA 01752, US
- (72) MILLER, Stephen, C., Queensbury NY 12804, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patent-anwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61M 1/00 → (51) **A61M 5/307**

- (51) **A61M 1/06** (11) **2 453 945 A1***
A61J 13/00
(25) En (26) En
(21) 10734298.2 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001345 14.07.2010
(87) WO 2011/007140 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 GB 0912229
(54) • *BRUSTEINSATZTEIL*
• *A BREAST ATTACHMENT*
• *ACCESSOIRE POUR SEIN*
- (71) Jackel International Limited, Dudley Lane, Cramlington Northumberland NE23 7RH, GB
- (72) CUDWORTH, Nicholas, County Durham DH6 1AE, GB

- (74) Hollywood, Jane Constance, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A61M 1/28** (11) **2 453 946 A1***
(25) En (26) En
(21) 10735386.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041976 14.07.2010
(87) WO 2011/008858 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225618 P
(54) • *MEDIZINISCHE FLÜSSIGKEITSKASSETTEN SOWIE ENTSPRECHENDE SYSTEME UND VERFAHREN*
• *MEDICAL FLUID CASSETTES AND RELATED SYSTEMS AND METHODS*
• *CASSETTES DE FLUIDE MÉDICAL ET SYSTÈMES ET PROCÉDÉS AFFÉRENTS*
- (71) Fresenius Medical Care Holdings, Inc., 920 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US
- (72) JENSEN, Melvin D., West Haven Utah 84401, US
JENSEN, Lynn, Syracuse Utah 84075, US
PLAHEY, Kulwinder S., Martinez California 94553, US
LINDLEY, DeLoy, North Ogden Utah 84414, US
FALLON, Joseph Michael, Dixon California 95620, US
- (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

- (51) **A61M 5/00** (11) **2 453 947 A1***
(25) En (26) En
(21) 09786198.3 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/006701 15.07.2009
(87) WO 2011/007194 2011/03 20.01.2011
(54) • *ABLAGE ZUR POSITIONIERUNG LÄNGLICHER OBJEKTE, IM BESONDEREN SPRITZENKÖRPER ODER SPRITZEN*
• *TRAY FOR POSITIONING ELONGATED OBJECTS, IN PARTICULAR SYRINGE BODIES OR SYRINGES*
• *PLATEAU POUR LE POSITIONNEMENT D'OBJETS ALLONGÉS, EN PARTICULIER DES CORPS DE SERINGUE OU DES SERINGUES*
- (71) Becton Dickinson France, 11 Rue Aristide Bergès, BP 4, 38800 Le Pont de Claix, FR
- (72) SONG, Xu, Floham Park NJ 07932, US
MOTTAHD, Behzad, Upper Montclair NJ 07043, US
JETER, Ruane, Wyckoff NJ 07481, US
GAGNIEUX, Samuel, F-38130 Echirolles, FR
BOULET, Antoine, F-38500 Voiron, FR
CARREL, Franck, F-38800 Le Pont de Claix, FR
EON, Nicolas, F-38000 Grenoble, FR
- (74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

A61M 5/00 → (51) **A61M 5/148**

- (51) **A61M 5/14** (11) **2 453 948 A2***
(25) En (26) En
(21) 10755015.4 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002150 15.07.2010
(87) WO 2011/008966 2011/03 20.01.2011
(88) 11.08.2011

- (30) 15.07.2009 US 270908 P
(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEME UND VERFAHREN FÜR EINE INFUSIONSPUMPEN-ANORDNUNG*
• *APPARATUS, SYSTEMS AND METHODS FOR AN INFUSION PUMP ASSEMBLY*
• *APPAREIL, SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR UN ENSEMBLE POMPE À PERFUSSION*
(71) DEKA Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101, US
(72) KAMEN, Dean, Bedford NH 03110, US
KERWIN, John, M., Manchester NH 03104, US
GUAY, Gerald, M., Greenville NH 03048, US
GRAY, Larry, B., Merrimack NH 03054, US
LANIGAN, Richard, J., Concord NH 03301, US
FICHERA, Stephen, L., Salem NH 03079, US
MURPHY, Colin, H., Cambridge MA 02138, US
SOLDAU, Thomas, F., Bedford NH 03110, US
BLUMBERG, David, Auburn NH 03032, US
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 453 949 A1***
A61M 5/36 **A61M 39/28**
(25) En (26) En
(21) 10731696.0 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041312 08.07.2010
(87) WO 2011/008619 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 225161 P
(54) • *KASSETTE MIT INFUSIONSSET MIT ANTI-FREILAUF-KUGELVENTIL FÜR PERISTALTISCHE INFUSIONSPUMPE*
• *CASSETTE WITH INFUSION SET CONTAINING ANTI-FREEFLOW BALL VALVE FOR PERISTALTIC INFUSION PUMP*
• *CASSETTE COMPORTANT ENSEMBLE À PERFUSSION QUI CONTIENT UNE SOUPAPE À BILLE POUR POMPE À PERFUSSION PÉRISTALTIQUE*
(71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) WEST, David, Woodruff, McKinney Texas 75069, US
HIGGINS, James, Allen, Plano Texas 75024, US
HARIHARESAN, Seralaathan, Flower Mound Texas 75028, US
HALBERT, Alan P., Irving Texas 75060, US
(74) Chautard, Cécile, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A61M 5/142** (11) **2 453 950 A2***
A61M 5/36 **A61M 5/168**
A61M 39/28
(25) En (26) En
(21) 10737691.5 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041326 08.07.2010
(87) WO 2011/008624 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 13.07.2009 US 225161 P
13.07.2009 US 225166 P
26.08.2009 US 236899 P
28.08.2009 US 237711 P
31.08.2009 US 238386 P
22.12.2009 US 288925 P

- 12.03.2010 US 313341 P
(54) • *KASSETTEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG*
• *CASSETTES AND METHODS OF USING SAME*
• *CASSETTES ET PROCÉDÉS D'UTILISATION DE CES CASSETTES*
(71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) CUMMINGS, David Charles, Richardson Texas 75080, US
HALBERT, Alan P., Irving Texas 75060, US
HARIHARESAN, Seralaathan, Flower Mound Texas 75028, US
HIGGINS, James Allen, Plano Texas 75024, US
HIGHLEY, Brian, Keller Texas 76248, US
JEDWAB, Michael Rueben, CH-1012 Lausanne VD, CH
MEYER, Russell Paul, Plano Texas 75074, US
NELSON, Andrew Peter, Dallas Texas 75220, US
WEST, David Woodruff, McKinney Texas 75069, US
(74) Chautard, Cécile, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A61M 5/145** (11) **2 453 951 A1***
A61M 5/20 **A61M 5/315**
(25) En (26) En
(21) 10732964.1 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060126 14.07.2010
(87) WO 2011/006924 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09009213
(54) • *AXIALLAGEREINHEIT, ANTRIEBSSEINHEIT UND ARZNEIMITTELABGABEVORRICHTUNG*
• *THRUST BEARING ASSEMBLY, DRIVE TRAIN, AND MEDICAMENT DELIVERY DEVICE*
• *ENSEMBLE PALIER DE BUTÉE, ENTRAINEMENT ET DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) HOLDGATE, James, Warwickshire CV31 1HE, GB
LANGLEY, Christopher, Warwickshire CV32 7HH, GB
JONES, Christopher, Worcestershire WR12 7AL, GB

A61M 5/145 → (51) **A61M 5/178**

A61M 5/145 → (51) **A61M 5/20**

- (51) **A61M 5/148** (11) **2 453 952 A1***
A61J 1/06 **B65D 35/28**
A61M 11/00
(25) En (26) En
(21) 10731533.5 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060125 14.07.2010
(87) WO 2011/006923 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 EP 09009188
(54) • *ARZNEIMITTELBEHÄLTNIS*
• *MEDICAMENT CONTAINER*
• *RÉCIPIENT POUR MÉDICAMENT*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) NAGEL, Thomas, 01737 Tharandt, DE
RICHTER, René, 01737 Tharandt, DE
WITT, Robert, 01159 Dresden, DE

- (51) **A61M 5/148** (11) **2 453 953 A1***
A61J 1/06 **A61M 5/24**
A61M 5/28 **A61M 5/00**
A61J 1/00
(25) En (26) En
(21) 10742106.7 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060124 14.07.2010
(87) WO 2011/006922 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 EP 09009187
(54) • *ARZNEIMITTELBEHÄLTNIS MIT FLEXIBLER INNENSCHICHT UND STARRER AUSSENSCHICHT*
• *MEDICAMENT CONTAINER WITH A FLEXIBLE INNER LAYER AND A RIGID OUTER LAYER*
• *RÉCIPIENT POUR MÉDICAMENT À COUCHE INTERNE SOUPLE ET À COUCHE EXTERNE RIGIDE*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) NAGEL, Thomas, 01737 Tharandt, DE
RICHTER, René, 01737 Tharandt, DE
WITT, Robert, 01159 Dresden, DE

- (51) **A61M 5/168** (11) **2 453 954 A1***
(25) En (26) En
(21) 10731911.3 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041660 12.07.2010
(87) WO 2011/008670 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503678
(54) • *INTRAVENÖSES VERABREICHUNGSSET MIT TROPFÜBERWACHUNGSSCHALTUNG*
• *IV ADMINISTRATION SET WITH DRIP MONITORING CIRCUITRY*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ENSEMBLE D'ADMINISTRATION INTRA VEINEUSE INCORPORANT UN CIRCUIT DE SURVEILLANCE DE GOUTTE-À-GOUTTE*
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Mail Code 110, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
(72) DAVIS, Bryan, G., Sandy Utah 84092, US
MCKINNON, Austin, Jason, Herriman Utah 84096, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 5/168 → (51) **A61M 5/142**

- (51) **A61M 5/178** (11) **2 453 955 A1***
A61M 5/20 **A61M 5/315**
A61M 5/145
(25) En (26) En
(21) 10732713.2 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060127 14.07.2010
(87) WO 2011/006925 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09009214
(54) • *ANTRIEBSMECHANISMUS FÜR EINE INJEKTIONS-VORRICHTUNG UND EINE INJEKTIONS-VORRICHTUNG MIT EINEM DERARTIGEN ANTRIEBSMECHANISMUS*
• *DRIVE MECHANISM FOR AN INJECTION DEVICE AND AN INJECTION DEVICE WITH SUCH A DRIVE MECHANISM*
• *MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT POUR DISPOSITIF D'INJECTION ET DISPOSITIF D'INJECTION AVEC UN TEL MÉCANISME D'ENTRAÎNEMENT*

- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) JONES, Christopher, Worcestershire WR12
7AL, GB

(51) **A61M 5/20** (11) **2 453 956 A1***
A61M 5/145

- (25) En (26) En
(21) 10732965.8 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060128 14.07.2010
(87) WO 2011/006926 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09009215

- (54) • **ANTRIEBSEINHEIT FÜR EINEN PEN-IN-
JEKTOR UND PEN-INJEKTOR MIT EINER
ANTRIEBSEINHEIT**
• **DRIVE ASSEMBLY FOR A PEN-TYPE
INJECTOR AND PEN-TYPE INJECTOR
WITH A DRIVE ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE D'ENTRAÎNEMENT POUR
INJECTEUR DE TYPE STYLO ET INJEC-
TEUR DE TYPE STYLO AVEC ENSEMBLE
D'ENTRAÎNEMENT**

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE

(72) JONES, Mathew, Warwick Warwickshire
CV34 6DL, GB

JONES, Christopher, Broadway Worces-
tershire WR12 7AL, GB

LANGLEY, Christopher, Leamington Spa
Warwickshire CV32 7HH, GB

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/145**

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/178**

A61M 5/24 → (51) **A61M 5/148**

(51) **A61M 5/28** (11) **2 453 957 A1***
A61M 5/31

- (25) En (26) En
(21) 09788927.3 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/004120 15.07.2009
(87) WO 2011/008190 2011/03 20.01.2011

- (54) • **INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT VERSIE-
GELTEM LUER-ANSCHLUSS**
• **INJECTION DEVICE WITH SEALED LUER
FITTING**
• **DISPOSITIF D'INJECTION À RACCORD
LUER ÉTANCHE**

(71) Becton, Dickinson & Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US

(72) CHIA, Yu Leng, Neville, Singapore 120110,
SG

HAUSSER, Roderick, Kinnelon NJ 07485, US

NGUYEN HUU, Xua, Huyen, Singapore
760829, SG

LEE, Hoong, Sim, Singapore 641686, SG

LIM, Hong Tat, Teddy, Singapore 259709,
SG

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

A61M 5/28 → (51) **A61M 5/148**

(51) **A61M 5/307** (11) **2 453 958 A2***
A61M 1/00 **A61M 39/22**

- (25) En (26) En
(21) 10800575.2 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042196 15.07.2010

(87) WO 2011/009004 2011/03 20.01.2011

(88) 19.05.2011

(30) 16.07.2009 US 226204 P

- (54) • **VORRICHTUNG ZUR SELEKTIVEN ER-
ZEUGUNG EINES PUNKTS ZUR NADEL-
LOSEN INJEKTION AUF EINER INFUSI-
ONSLEITUNG UND ENTSPRECHENDE
VERFAHREN**
• **APPARATUS FOR SELECTIVELY ESTAB-
LISHING A NEEDLELESS INJECTION
PORT ON IV TUBING, AND ASSOCIATED
METHODS**
• **APPAREIL POUR ÉTABLIR SÉLECTIVE-
MENT UN ORIFICE D'INJECTION SANS
AIGUILLE SUR UNE TUBULURE INTRA-
VEINEUSE, ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**

(71) B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse
1, 34212 Melsungen, DE

(72) BONNAL, Olivier, 34212 Melsungen, DE

FUCHS, Juergen, 34308 Bad Emstal, DE

KATERKAMP, Andreas, 34212 Melsungen,
DE

CLOBES, Christian, 36211 Alheim, DE

EBERT, Mario, 34587 Felsberg, DE

(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner
Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/28**

(51) **A61M 5/315** (11) **2 453 959 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10730453.7 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) EP 2010/059542 05.07.2010

(87) WO 2011/006788 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 EP 09009132

- (54) • **WIRKSTOFFFREISETZUNGSVORRICH-
TUNG**
• **DRUG DELIVERY DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE
MÉDICAMENT**

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE

(72) TEUCHER, Axel, 65926 Frankfurt am Main,
DE

FORSTREUTER, Axel, 65926 Frankfurt am
Main, DE

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/145**

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/178**

(51) **A61M 5/32** (11) **2 453 960 A1***
A61M 25/06 **A61M 39/10**

- (25) En (26) En
(21) 10734919.3 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/004298 14.07.2010

(87) WO 2011/006652 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 DE 202009009602 U

- (54) • **KATHETERVORRICHTUNG MIT NADEL-
SCHUTZ**
• **CATHETER DEVICE WITH NEEDLE
GUARD**
• **ENSEMBLE CATHÉTER AVEC PROTEC-
TEUR D'AIGUILLE**

(71) B. Braun Melsungen AG, Carl-Braun-Strasse
1, 34212 Melsungen, DE

(72) WOEHR, Kevin, 34587 Felsberg, DE

(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner
Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

A61M 5/36 → (51) **A61M 5/142**

(51) **A61M 11/00** (11) **2 453 961 A1***

A61M 15/00 **B05B 11/00**
A61B 17/3203 **B26F 3/00**

(25) De (26) De
(21) 10724801.5 (22) 07.06.2010

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

(86) EP 2010/057937 07.06.2010

(87) WO 2011/006711 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 EP 09165311

- (54) • **HOCHDRUCKKAMMER**
• **HIGH-PRESSURE CHAMBER**
• **CHAMBRE À HAUTE PRESSION**

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

(72) HAUSMANN, Matthias, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

WABNITZ, Thomas, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim
GmbH Corporate Patents Binger Strasse
173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61M 11/00** (11) **2 453 962 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800671.9 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) US 2010/042471 19.07.2010

(87) WO 2011/009131 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 226567 P

- (54) • **NEGATIV VORGESPANNTE ABGEDICH-
TETE ZERSTÄUBER SOWIE SYSTEME
UND VERFAHREN DAFÜR**
• **NEGATIVELY BIASED SEALED NEBU-
LIZERS SYSTEMS AND METHODS**
• **SYSTÈMES DE NÉBULISSEURS ÉTANCHES
À PRESSION NÉGATIVE ET PROCÉDÉS
ASSOCIÉS**

(71) Nektar Therapeutics, 201 Industrial Road,
San Carlos, CA 94070, US

(72) BLAKEY, David Mark, Bishop's Stortford
Hertfordshire CM23 4LF, GB

DAY, Richard Francis, Great Cambourne
Cambridgeshire CB23 6AH, GB

(74) Henseler, Daniela, Sparing Röhl Henseler
Patentanwälte Postfach 14 04 43, 40074
Düsseldorf, DE

A61M 11/00 → (51) **A61M 5/148**

(51) **A61M 15/00** (11) **2 453 963 A1***
B05B 11/02

- (25) En (26) En
(21) 10734411.1 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041643 12.07.2010

(87) WO 2011/008662 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 US 225127 P

- (54) • **PULVERFREISETZUNGSVORRICHTUN-
GEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN
DAFÜR**
• **POWDER DELIVERY DEVICES AND
METHODS OF USING THE SAME**
• **DISPOSITIFS DE DISTRIBUTION DE
POUDRE ET PROCÉDÉS D'UTILISATION
DE CEUX-CI**

(71) MeadWestvaco Calmar GmbH, Ernst-Sten-
ner-Strasse 17, 58675 Hemer, DE

(72) PARSONS, John D., Norfolk PE30 3TQ, GB

(74) Rule, John Eric, Coulson & Associates 5
Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21
2LQ, GB

(51) **A61M 15/00** (11) **2 453 964 A1***
(25) En (26) En

(21) 10734552.2 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) GB 2010/051167 16.07.2010
(87) WO 2011/007181 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 GB 0912373
(54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZU-
SAMMENHANG MIT TROCKENPULVER-
INHALATOREN*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO
DRY POWDER INHALERS*
• *PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À OU
CONCERNANT LES INHALATEURS À
POUDRE SÈCHE*

(71) Innovata Biomed Limited, 37 Queen Street,
Edinburgh EH2 1JX, GB

(72) PARKES, Philip Carl, Nottinghamshire NG11
6JS, GB

WILLIAMS, Steven Graham, Nottin-
ghamshire NG11 6JS, GB

(74) Adamson Jones, BioCity Nottingham
Pennyfoot Street, Nottingham Nottin-
ghamshire NG1 1GF, GB

A61M 15/00 → (51) **A61M 11/00**

(51) **A61M 16/00** (11) **2 453 965 A1***
G01F 15/06

(25) En (26) En
(21) 10728468.9 (22) 19.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/035453 19.05.2010
(87) WO 2011/008339 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 504471
(54) • *DRAHTLOSES GASFLUSSBETRIEBENES
SENSORSYSTEM FÜR EIN ATEMHILFS-
SYSTEM*
• *WIRELESS, GAS FLOW-POWERED
SENSOR SYSTEM FOR A BREATHING
ASSISTANCE SYSTEM*
• *SYSTÈME DÉTECTEUR SANS FIL, À
ALIMENTATION PAR COURANT DE GAZ,
POUR UN SYSTÈME D'AIDE À LA RESPI-
RATION*

(71) Nellcor Puritan Bennett LLC, 6135 Gunbarrel
Avenue, Boulder, Colorado 80301, US

(72) GENTNER, Julien, F-37110 Saunay, FR
NICOLAZZI, Pascal, F-54840 Gondreville, FR

MOUGEL, Laurent, F-88100 Sainte Margue-
rite, FR

POIROT, Bertrand, F-54600 Villers Les
Nancy, FR

PERINE, Philippe, F-54690 Eulmont, FR

(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Pa-
tent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2,
81541 München, DE

(51) **A61M 16/00** (11) **2 453 966 A1***
A62B 9/00 **A62B 9/02**

(25) En (26) En
(21) 10799267.9 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) AU 2010/000393 07.04.2010
(87) WO 2011/006184 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 US 225327 P
(54) • *EINRICHTUNGSAUTOMATISIERUNG FÜR
ATMUNGSBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
• *SETUP AUTOMATION FOR RESPIRATORY
TREATMENT APPARATUS*

• *AUTOMATISATION D'INSTALLATION
POUR APPAREIL DE TRAITEMENT
RESPIRATOIRE*

(71) ResMed Ltd., 1 Elizabeth Macarthur Drive,
Bella Vista, NSW 2153, AU

(72) BASSIN, David, John, Bella Vista, New South
Wales 2153, AU

RICHARDS, Glenn, Bella Vista, New South
Wales 2153, AU

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

A61M 16/00 → (51) **A61B 5/087**

A61M 16/00 → (51) **A62B 7/10**

A61M 21/00 → (51) **A61G 7/05**

(51) **A61M 25/00** (11) **2 453 967 A1***
(25) En (26) En

(21) 10734616.5 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041798 13.07.2010

(87) WO 2011/008738 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 US 224955 P

(54) • *GERPESSTER FLECHTKATHETER UND
VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SWAGED BRAIDED CATHETER AND
METHOD OF FABRICATION*
• *CATHÉTER TRESSÉ SERTI ET SON
PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 N.
Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US

(72) SCHAEFFER, Darin, G., Bloomington IN
47403, US

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

(51) **A61M 25/00** (11) **2 453 968 A1***
(25) En (26) En

(21) 10800668.5 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/042459 19.07.2010

(87) WO 2011/009127 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 226428 P

(54) • *FÜHRUNGSDRAHT UND VERFAHREN
ZUM EINFÜHREN DAVON*
• *GUIDEWIRE AND METHOD OF
INSERTION OF SAME*
• *FIL-GUIDE ET SON PROCÉDÉ D'INTRO-
DUCTION*

(71) Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive,
Harleysville, PA 19438, US

(72) CHESNIN, Kenneth, J., Philadelphia PA
19146, US

BASTA, Michael, Kulpsville PA 19443, US

ENGLER, Sam, Collegeville PA 19426, US

CELLINI, Michael, Phoenixville PA 19460,
US

SANFORD, Kevin, Chalfont PA 18914, US

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

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/10**

A61M 25/02 → (51) **A61B 19/00**

A61M 25/06 → (51) **A61M 5/32**

A61M 25/06 → (51) **G01N 33/573**

(51) **A61M 25/10** (11) **2 453 969 A2***
A61M 29/02 **A61F 2/24**

(25) En (26) En
(21) 10800448.2 (22) 14.07.2010

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

(86) US 2010/041909 14.07.2010

(87) WO 2011/008812 2011/03 20.01.2011

(88) 21.04.2011

(30) 14.07.2009 US 225510 P

13.07.2010 US 835546

(54) • *TRANSAPIKALES EINSATZSYSTEM FÜR
HERZKLAPPEN*

• *TRANSAPICAL DELIVERY SYSTEM FOR
HEART VALVES*

• *SYSTÈME DE MISE EN PLACE TRANS-
APICALE DE VALVULES CARDIAQUES*

(71) Edwards Lifesciences Corporation, One
Edwards Way, Irvine, CA 92614, US

(72) JIMENEZ, Teodoro, S., Irvine CA 92614, US
LEE, Walter, Irvine CA 92614, US

DEHDASHTIAN, Mark, Irvine CA 92614, US

YEE, Kristopher, Irvine CA 92614, US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02
60, 80102 München, DE

(51) **A61M 25/10** (11) **2 453 970 A2***
A61M 25/01 **A61F 2/24**

(25) En (26) En

(21) 10800477.1 (22) 14.07.2010

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

(86) US 2010/041970 14.07.2010

(87) WO 2011/008853 2011/03 20.01.2011

(88) 09.06.2011

(30) 14.07.2009 US 225510 P

13.07.2010 US 835555

(54) • *TRANSAPIKALES EINSATZSYSTEM FÜR
HERZKLAPPEN*

• *TRANSAPICAL DELIVERY SYSTEM FOR
HEART VALVES*

• *SYSTÈME DE MISE EN PLACE TRANS-
APICALE POUR VALVULES CARDIAQUES*

(71) Edwards Lifesciences Corporation, One
Edwards Way, Irvine, CA 92614, US

(72) JIMENEZ, Teodoro, S., Irvine CA 92614, US
LEE, Walter, Irvine CA 92614, US

DEHDASHTIAN, Mark, Irvine CA 92614, US

YEE, Kristopher, Irvine CA 92614, US

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02
60, 80102 München, DE

A61M 25/10 → (51) **A61B 17/3205**

A61M 29/02 → (51) **A61M 25/10**

A61M 31/00 → (51) **A61B 17/326**

(51) **A61M 37/00** (11) **2 453 971 A1***
B29C 67/00 **B81C 1/00**

(25) En (26) En

(21) 10726449.1 (22) 19.05.2010

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

(86) EP 2010/056863 19.05.2010

(87) WO 2011/006699 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 EP 09165602

(54) • *MEHRKANALIGE MIKRONADELN*

• *MULTICHANNEL MICRO-NEEDLES*

• *MICRO-AIGUILLES À MULTIPLES
CANAUX*

(71) Debiotech S.A., Immeuble "Le Portique" Av.
de Sévelin 28, 1004 Lausanne, CH

(72) CANNEHAN, François, CH-1004 Lausanne,
CH

CACHEMAILLE, Astrid, CH-1004 Lausanne,
CH

(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(51) **A61M 37/00** (11) **2 453 972 A1***
(25) En (26) En
(21) 10799522.7 (22) 15.07.2010

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

(86) IL 2010/000566 15.07.2010
(87) WO 2011/007356 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226158 P

(54) • **SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR GENAUE FLÜSSIGKEITS-INFUSIONEN**
• **SYSTEMS, METHODS AND DEVICES FOR ACCURATE INFUSION OF FLUIDS**
• **SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE PERFUSION PRÉCISE DE LIQUIDES**

(71) Medingo Ltd., Yocneam Industrial Park Building 7 P.O. Box 261, 20692 Yocneam Illit, IL

(72) YODFAT, Ofer, 71725 Modi'in, IL
BEN-DAVID, Shai, 30095 Ramat Ishai, IL
DAN, Yair, 18960 Kibutz Ein-Harod Hioud, IL

(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

(51) **A61M 39/10** (11) **2 453 973 A1***
(25) De (26) De
(21) 11745723.4 (22) 15.07.2011

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

(86) EP 2011/062116 15.07.2011
(87) WO 2012/019865 2012/07 16.02.2012
(30) 13.08.2010 DE 102010034292

(54) • **VERBINDUNGSVORRICHTUNG ZUM ZUSAMMENFÜHREN WENIGSTENS ZWEIER LEITUNGSABSCHNITTE BEI EINEM UNTERDRUCKWUNDBEHANDLUNGSSYSTEM**
• **CONNECTION DEVICE FOR BRINGING TOGETHER AT LEAST TWO LINE SECTIONS IN A VACUUM-BASED WOUND TREATMENT SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE LIAISON POUR RÉUNIR AU MOINS DEUX SECTIONS DE CONDUITES D'UN SYSTÈME DE THÉRAPIE PAR PRESSION NÉGATIVE SUR PLAIE**

(71) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE

(72) CROIZAT, Pierre, 89542 Herbrechtingen, DE
ECKSTEIN, Axel, 89522 Heidenheim, DE
HOFSTETTER, Jürgen, 89522 Heidenheim, DE

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

A61M 39/10 → (51) **A61M 5/32**

A61M 39/22 → (51) **A61M 5/307**

A61M 39/22 → (51) **F16K 11/085**

A61M 39/28 → (51) **A61M 5/142**

(51) **A61N 1/00** (11) **2 453 974 A1***
(25) En (26) En
(21) 09847449.7 (22) 22.09.2009

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

(86) US 2009/057838 22.09.2009
(87) WO 2011/008222 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225703 P

(54) • **SYSTEM MIT ELEKTRISCHER MUSKELSTIMULATION ZUR ERHÖHUNG DER DURCHBLUTUNG IN KÖRPERTEILEN**
• **SYSTEM FOR USING ELECTRICAL MUSCLE STIMULATION TO INCREASE BLOOD FLOW IN BODY PARTS**
• **SYSTÈME POUR UTILISER LA STIMULATION ÉLECTRIQUE DES MUSCLES POUR AUGMENTER LE FLUX SANGUIN DANS DES PARTIES DU CORPS**

(71) Muccio, Philip, 5756 Hampshire Lane, Ypsilanti, Michigan 48197-3201, US

(72) Muccio, Philip, Ypsilanti, Michigan 48197-3201, US

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **A61N 1/05** (11) **2 453 975 A2***
A61N 1/36 **A61B 7/00**
A61B 7/04 **A61B 5/11**
A61B 5/024 **A61N 1/362**

(25) En (26) En
(21) 10736921.7 (22) 13.07.2010

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

(86) US 2010/041815 13.07.2010
(87) WO 2011/008747 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011

(30) 15.07.2009 US 225823 P

(54) • **FERNÜBERWACHUNG BEI EINER IMPLANTIERBAREN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG**
• **REMOTE SENSING IN AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE**
• **TÉLÉDÉTECTION DANS UN DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE**

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US

(72) TERNES, David, J., Roseville Minnesota 55113, US
SIEJKO, Krzysztof, Z., Maple Grove MN 55369, US

RUBLE, Stephen, Lino Lakes Minnesota 55014, US
HAMANN, Jason, J., Blaine Minnesota 55449, US

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **A61N 1/08** (11) **2 453 976 A1***
A61N 1/378 **H02J 7/00**

(25) En (26) En
(21) 10752394.6 (22) 30.06.2010

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

(86) IB 2010/052987 30.06.2010
(87) WO 2011/007281 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165520

(54) • **VORRICHTUNG MIT INTERNER LEISTUNGSÜBERTRAGUNG**
• **APPARATUS WITH INTERNAL POWER TRANSFER**
• **APPAREIL À TRANSFERT INTERNE D'ÉLECTRICITÉ**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) TOL, Jeroen, Jacob, Arnold, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BUDZELAAR, Franciscus, Paulus, Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61N 1/18 → (51) **A61B 5/22**

(51) **A61N 1/36** (11) **2 453 977 A2***
A61B 5/024 **A61B 5/08**
A61B 5/11 **A61N 1/365**
A61B 7/00 **A61N 1/362**
A61B 7/04

(25) En (26) En
(21) 10736922.5 (22) 13.07.2010

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

(86) US 2010/041818 13.07.2010
(87) WO 2011/008749 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011

(30) 15.07.2009 US 225832 P

(54) • **PHYSIOLOGISCHE VIBRATIONSERKENNUNG BEI EINER IMPLANTIERTEN MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG**
• **PHYSIOLOGICAL VIBRATION DETECTION IN AN IMPLANTED MEDICAL DEVICE**
• **DETECTION DE VIBRATIONS PHYSIOLOGIQUES DANS UN DISPOSITIF MÉDICAL IMPLANTABLE**

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US

(72) TERNES, David, J., Roseville Minnesota 55113, US
SIEJKO, Krzysztof, Z., Maple Grove Minnesota 55369, US

RUBLE, Stephen, Lino Lakes Minnesota 55014, US
HAMANN, Jason, J., Blaine Minnesota 55449, US

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

A61N 1/36 → (51) **A61B 5/22**

A61N 1/36 → (51) **A61N 1/05**

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/05**

A61N 1/362 → (51) **A61N 1/36**

A61N 1/365 → (51) **A61N 1/36**

(51) **A61N 1/372** (11) **2 453 978 A1***
A61N 1/40 **G10L 15/20**
A61N 1/378

(25) En (26) En
(21) 10800118.1 (22) 19.07.2010

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

(86) SE 2010/050854 19.07.2010
(87) WO 2011/008162 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 SE 0901000
17.07.2009 US 213807 P

(54) • **SPRACHSTEUERUNGSSYSTEM FÜR EIN IMPLANTAT**
• **A VOICE CONTROL SYSTEM FOR AN IMPLANT**
• **SYSTÈME DE COMMANDE VOCALE POUR IMPLANT**

(71) Milux Holding SA, 12 Rue Guillaume Schneider, 2522 Luxembourg, LU

(72) FORSELL, Peter, CH-6300 Zug, CH

(74) Höglund, Lars, Albihs.Zacco AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **A61N 1/372** (11) **2 453 979 A1***
G10L 21/02 **A61F 2/02**
G10L 15/06 **G10L 15/20**

(25) En (26) En
(21) 10800120.7 (22) 19.07.2010

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

(86) SE 2010/050858 19.07.2010

(87) WO 2011/008164 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 SE 0901008
17.07.2009 US 213806 P

- (54) • SYSTEM ZUR SPRACHSTEUERUNG EINER MEDIZINISCHEN IMPLANTATS
- A SYSTEM FOR VOICE CONTROL OF A MEDICAL IMPLANT
- SYSTÈME POUR COMMANDE VOCALE D'IMPLANT MÉDICAL

(71) Milux Holding SA, 12 Rue Guillaume Schneider, 2522 Luxembourg, LU

(72) FORSELL, Peter, CH-6300 Zug, CH

(74) Höglund, Lars, Albihs.Zacco AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **A61N 1/378** (11) **2 453 980 A1***

(25) En (26) En

(21) 10800119.9 (22) 19.07.2010

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

(86) SE 2010/050857 19.07.2010

(87) WO 2011/008163 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 SE 0901004

(30) 17.07.2009 US 213804 P

- (54) • SPULENSYSTEM

- COIL SYSTEM
- SYSTÈME DE BOBINES

(71) Milux Holding SA, 12 Rue Guillaume Schneider, 2522 Luxembourg, LU

(72) FORSELL, Peter, CH-6300 Zug, CH

(74) Höglund, Lars, Albihs.Zacco AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **A61N 1/378** (11) **2 453 981 A1***

(25) En (26) En

(21) 10800121.5 (22) 19.07.2010

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

(86) SE 2010/050859 19.07.2010

(87) WO 2011/008165 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 SE 0901002

(30) 17.07.2009 US 213805 P

- (54) • VERBESSERTES MEDIZINISCHES SYSTEM MIT IMPLANTATEN

- AN IMPROVED MEDICAL SYSTEM COMPRISING IMPLANTS
- SYSTÈME MÉDICAL IMPLANTÉ COMPRENANT DES IMPLANTS

(71) Milux Holding SA, 12 Rue Guillaume Schneider, 2522 Luxembourg, LU

(72) FORSELL, Peter, CH-6300 Zug, CH

(74) Höglund, Lars, Albihs.Zacco AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61N 1/378 → (51) **A61N 1/08****A61N 1/378** → (51) **A61N 1/372****A61N 1/40** → (51) **A61N 1/372**(51) **A61N 5/10** (11) **2 453 982 A1***

(25) De (26) De

(21) 10723155.7 (22) 18.06.2010

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

(86) EP 2010/058595 18.06.2010

(87) WO 2011/006731 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 DE 102009033285

- (54) • VERFAHREN ZUR BESTRAHLUNG EINES SICH BEWEGENDEN ZIELVOLUMENS SOWIE BESTRAHLUNGSANLAGE

- METHOD FOR IRRADIATING A MOVING TARGET VOLUME, AND IRRADIATION SYSTEM

- PROCÉDÉ D'IRRADIATION D'UN VOLUME CIBLE EN MOUVEMENT ET INSTALLATION D'IRRADIATION

(71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE

(72) BERT, Christoph, 63741 Aschaffenburg, DE RIETZEL, Eike, 64331 Weiterstadt, DE

(74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 453 983 A1***

(25) De (26) De

(21) 10724865.0 (22) 18.06.2010

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

(86) EP 2010/058598 18.06.2010

(87) WO 2011/006732 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 DE 102009033284

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER BESTRAHLUNGSANLAGE

- DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING AN IRRADIATION SYSTEM

- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR LA COMMANDE D'UNE INSTALLATION D'IRRADIATION

(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE

(72) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE

(74) BERT, Christoph, 63741 Aschaffenburg, DE RIETZEL, Eike, 64331 Weiterstadt, DE

(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 453 984 A1***

(25) De (26) De

(21) 10730121.0 (22) 18.06.2010

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

(86) EP 2010/058636 18.06.2010

(87) WO 2011/006733 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 DE 102009033297

- (54) • BESTRAHLUNG BZW. BESTRAHLUNGSPLANUNG FÜR EIN RESCANNING-VERFAHREN MIT EINEM PARTIKELSTRAHL

- IRRADIATION OR IRRADIATION PLANNING SYSTEM FOR A RESCANNING METHOD USING A PARTICLE BEAM

- IRRADIATION OU PLANIFICATION D'IRRADIATION POUR UN PROCÉDÉ À BALAYAGE RÉPÉTÉ AVEC UN FAISCEAU DE PARTICULES

(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE

(72) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE

(74) BERT, Christoph, 63741 Aschaffenburg, DE RIETZEL, Eike, 64331 Weiterstadt, DE

(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 453 985 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 10732960.9 (22) 13.07.2010

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

(86) EP 2010/060088 13.07.2010

(87) WO 2011/006907 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 FR 0954870

- (54) • VERFAHREN ZUR KALKULATION VON MITTELS IONISATIONSTRABLUNG ABESCHIEDENEN LASTEN

- METHOD FOR CALCULATING LOADS DEPOSITED BY IONIZING RADIATION

- PROCÉDE DE CALCUL DE DOSES DEPOSEES PAR UN RAYONNEMENT IONISANT

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) BLANPAIN, Baptiste, F-78000 Versailles, FR MERCIER, David, F-91410 Dourdan, FR

(74) BARTHE, Jean, F-31650 Saint-Orens de Gameville, FR

(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **A61N 5/10** (11) **2 453 986 A1***

(25) De (26) De

(21) 10737792.1 (22) 22.06.2010

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

(86) EP 2010/058769 22.06.2010

(87) WO 2011/006737 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 DE 102009033318

- (54) • VERFAHREN ZUR BESTRAHLUNG EINES SICH BEWEGENDEN ZIELVOLUMENS SOWIE BESTRAHLUNGSANLAGE

- METHOD FOR IRRADIATING A MOVING TARGET VOLUME, AND IRRADIATION SYSTEM

- PROCÉDÉ D'IRRADIATION D'UN VOLUME CIBLE EN MOUVEMENT ET INSTALLATION D'IRRADIATION

(71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE

(72) BERT, Christoph, 63741 Aschaffenburg, DE RIETZEL, Eike, 64331 Weiterstadt, DE

(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **2 453 987 A1***

(25) En (26) En

(21) 10800662.8 (22) 19.07.2010

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

(86) US 2010/042439 19.07.2010

(87) WO 2011/009121 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 226613 P

- (54) • KONTURENBASIERTE RADIOCHIRURGISCHE PLANUNG DER BEHANDLUNG DER HERZGEWEBEOBERFLÄCHE

- HEART TISSUE SURFACE CONTOUR-BASED RADIOLOGICAL TREATMENT PLANNING

- PLANIFICATION D'UN TRAITEMENT RADIOCHIRURGICAL FONDÉ SUR LE CONTOUR DE LA SURFACE DE TISSU CARDIAQUES

(71) Cyberheart, Inc., 570 Del Rey Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US

(72) SUMANAWEERA, Thilaka, San Jose California 95129, US

(74) GARDNER, Ed, San Jose California 95132, US

(74) BLANCK, Oliver, D-23843 Bad Oldesloe, DE CAI, Tao, Sunnyvale California 94085, US

(74) UECKER, Darrin, Sunnyvale California 94085, US

(74) MAGUIRE, Patrick, Menlo Park California 94025, US

(74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

A61P 1/00 → (51) A61K 41/00	A61P 25/20 → (51) A61K 31/405	A61P 35/00 → (51) C07D 487/04
A61P 1/02 → (51) A61K 31/353	A61P 25/20 → (51) C07D 233/90	A61P 35/00 → (51) C07D 498/12
A61P 1/02 → (51) A61K 41/00	A61P 25/22 → (51) C07D 233/90	A61P 35/00 → (51) C07K 14/345
A61P 1/04 → (51) C07D 498/04	A61P 25/24 → (51) A61K 31/13	A61P 37/00 → (51) A61K 31/00
A61P 1/14 → (51) A23K 1/14	A61P 25/24 → (51) C07C 215/64	A61P 37/00 → (51) A61K 31/7088
A61P 1/16 → (51) A61K 31/00	A61P 25/24 → (51) C07D 233/90	A61P 37/00 → (51) A61K 39/395
A61P 3/00 → (51) C07D 401/14	A61P 25/28 → (51) A61K 31/40	A61P 37/00 → (51) C07D 257/04
A61P 3/10 → (51) C07D 401/12	A61P 25/28 → (51) A61K 31/538	A61P 37/00 → (51) C07D 401/12
A61P 5/48 → (51) C07K 14/605	A61P 25/28 → (51) A61K 38/07	A61P 37/00 → (51) C07D 413/04
A61P 7/00 → (51) A61K 38/48	A61P 25/28 → (51) A61K 47/48	A61P 37/00 → (51) C07D 498/04
A61P 7/00 → (51) C07D 311/20	A61P 25/28 → (51) C07D 233/60	A61P 37/00 → (51) C12N 15/113
A61P 7/04 → (51) A61K 38/48	A61P 25/28 → (51) C07D 233/90	A61P 37/04 → (51) A61K 31/702
A61P 9/00 → (51) A61K 49/14	A61P 25/28 → (51) C07D 401/12	A61P 37/08 → (51) A61K 31/702
A61P 9/00 → (51) C07D 401/12	A61P 25/30 → (51) C07D 233/90	A61P 37/08 → (51) A61K 39/00
A61P 9/10 → (51) A61K 31/53	A61P 25/30 → (51) C07D 401/12	A61P 37/08 → (51) C07D 487/10
A61P 9/10 → (51) A61K 47/48	A61P 27/14 → (51) C07D 401/14	A61P 37/08 → (51) C07D 498/04
A61P 11/00 → (51) A61K 31/445	A61P 29/00 → (51) A61K 31/472	A61P 39/06 → (51) A23K 1/16
A61P 11/06 → (51) A61K 31/702	A61P 29/00 → (51) A61K 39/395	A61P 43/00 → (51) A61K 31/538
A61P 13/12 → (51) A61K 31/428	A61P 29/00 → (51) C07D 207/08	A61P 43/00 → (51) A61K 38/16
A61P 17/00 → (51) A61F 2/10	A61P 29/00 → (51) C07D 401/12	A61P 43/00 → (51) C07D 233/90
A61P 17/00 → (51) A61K 31/702	A61P 29/00 → (51) C07D 401/14	A61Q 5/00 → (51) C09B 26/04
A61P 17/02 → (51) C07D 498/04	A61P 29/00 → (51) C07D 487/10	A61Q 5/02 → (51) A61K 8/44
A61P 19/00 → (51) A61K 31/13	A61P 29/00 → (51) C07D 498/04	A61Q 7/00 → (51) A61F 2/10
A61P 19/02 → (51) C07D 498/04	A61P 29/02 → (51) C07C 229/28	A61Q 11/00 → (51) A61K 8/44
A61P 19/08 → (51) A61K 31/155	A61P 31/00 → (51) A61K 31/702	A61Q 15/00 → (51) A61F 2/10
A61P 21/00 → (51) A61K 31/428	A61P 31/00 → (51) C12N 15/113	A61Q 19/00 → (51) A61F 2/10
A61P 21/04 → (51) C07D 498/04	A61P 31/04 → (51) A61K 39/02	A61Q 19/08 → (51) A61F 2/10
A61P 25/00 → (51) A61K 31/40	A61P 31/04 → (51) C07D 487/04	A61Q 19/10 → (51) A61K 8/41
A61P 25/00 → (51) A61K 31/472	A61P 31/04 → (51) C07K 16/12	A61Q 19/10 → (51) A61K 8/44
A61P 25/00 → (51) A61K 31/519	A61P 31/12 → (51) A61K 31/702	(51) A62B 1/14 (11) 2 453 988 A1*
A61P 25/00 → (51) C07D 207/08	A61P 31/12 → (51) A61K 31/7088	(25) It (26) En
A61P 25/00 → (51) C07D 233/90	A61P 31/16 → (51) C07D 309/28	(21) 10742566.2 (22) 01.07.2010
A61P 25/00 → (51) C07D 487/04	A61P 31/16 → (51) C07H 5/02	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
A61P 25/02 → (51) C07C 229/28	A61P 31/18 → (51) A61K 31/13	BA ME RS
A61P 25/04 → (51) A61K 31/55	A61P 35/00 → (51) A61K 31/4196	(86) IB 2010/001614 01.07.2010
A61P 25/04 → (51) C07D 233/90	A61P 35/00 → (51) A61K 39/395	(87) WO 2011/007225 2011/03 20.01.2011
A61P 25/16 → (51) A61K 31/40	A61P 35/00 → (51) C07D 209/46	(30) 15.07.2009 IT MI20091259
A61P 25/16 → (51) A61K 31/538	A61P 35/00 → (51) C07D 215/20	(54) • SICHERHEITSVORRICHTUNG • SAFETY DEVICE • DISPOSITIF DE SÉCURITÉ
A61P 25/18 → (51) C07D 233/90	A61P 35/00 → (51) C07D 401/14	(71) ALUDESIGN S.p.A., Via Torchio, 22, 24034 Cisano Bergamasco BG, IT
A61P 25/18 → (51) C07D 471/04	A61P 35/00 → (51) C07D 471/04	(72) PAGLIOLI, Carlo, I-24034 Cisano Bergama- sco (BG), IT
		(74) Marietti, Giuseppe, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

- (51) **A62B 7/10** (11) **2 453 989 A1***
A61M 16/00 **A62B 18/02**
- (25) En (26) En
(21) 10799289.3 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000902 15.07.2010
(87) WO 2011/006206 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 AU 2009903362
(54) • **ATEMSCHUTZMASKE**
• **RESPIRATOR**
• **RESPIRATEUR**
- (71) Paftec Technologies Pty Ltd, Unit 3 12 Frederick Street, St Leonards, New South Wales 2065, AU
(72) VIRR, Alexander, Balmain New South Wales 2041, AU
KAO, Dan, Northbridge New South Wales 2063, AU
FU, Xiaoyi, Epping New South Wales 2121, AU
SNOW, John Michael, Killarney Heights New South Wales 2087, AU
CHEN, Junning, Eastwood New South Wales 2122, AU
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
-
- (51) **A62B 7/14** (11) **2 453 990 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800630.5 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042330 16.07.2010
(87) WO 2011/009079 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 225954 P
(54) • **HERMETISCH GESCHWEISSTE UND ABGEDICHTETE SAUERSTOFFZYLINDERBAUGRUPPE UND LADEVERFAHREN DAFÜR**
• **HERMETICALLY WELDED SEALED OXYGEN CYLINDER ASSEMBLY AND METHOD OF CHARGING**
• **ENSEMBLE BOUTEILLE D'OXYGÈNE SCÉLÉE ET SOUDÉE HERMÉTIQUEMENT ET PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE**
- (71) Ametek Ameron, LLC, 4750 Littlejohn Street, Baldwin Park, California 91706, US
(72) SITABKHAN, Abdul, N., Arcadia California 91007, US
MALLARI, Michael, A., Alta Loma California 91701, US
BOUNPRASEUTH, Souvanh, Ontario California 91761, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
-
- A62B 9/00** → (51) **A61M 16/00**
-
- A62B 9/02** → (51) **A61M 16/00**
-
- A62B 18/02** → (51) **A62B 7/10**
-
- A62D 3/00** → (51) **A01N 37/42**
-
- A63B 22/14** → (51) **A63B 22/18**
-
- (51) **A63B 22/18** (11) **2 453 991 A2***
A63B 22/14 **A61H 1/00**
- (25) De (26) De
(21) 10757391.7 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004279 14.07.2010
(87) WO 2011/006643 2011/03 20.01.2011
- (88) 21.04.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033440
(54) • **VORRICHTUNG FÜR GLEICHGEWICHTS-ÜBUNGEN UND GLEICHGEWICHTS-SPIELE MIT VERÄNDERBAREN RÜCKSTELLKRÄFTEN**
• **DEVICE FOR BALANCE EXERCISES AND BALANCE GAMES USING VARIABLE RESTORING FORCES**
• **DISPOSITIF POUR EXERCICES ET JEUX D'ÉQUILIBRE À FORCES DE RAPPEL VARIABLES**
- (71) Ithaca Ventures K.s., Na Hradbách 4, 08501 Bardejov, SK
(72) KLEIN, Maximilian, 80801 München, DE
LUTZ, Peter, 81241 München, DE
(74) Klein, Maximilian, Waldschütz Kronbichler Klein Rechtsanwälte Viktor-Scheffel-Straße 20, DE-80803 München, DE
-
- A63B 23/02** → (51) **A61B 5/22**
-
- (51) **A63B 63/00** (11) **2 453 992 A1***
A63B 71/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10742780.9 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060305 16.07.2010
(87) WO 2011/006989 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 FR 0954941
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG UND KOMMENTIERUNG EINER SPIELEREIGNISSES IN DER UNMITTELBAREN NÄHE EINES TORS**
• **DEVICE AND METHOD FOR DETECTING AND COMMENTING ON A GAME EVENT IN THE IMMEDIATE VICINITY OF A GOAL**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET DE COMMENTAIRE D'UN ÉVÈNEMENT DE JEU AUX ABORDS D'UNE CAGE DE BUT**
- (71) Tarek Omri, Villa Angeline Les Garrigues, 34130 Mauguio, FR
(72) SIMONNET, Patrick, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
BRAS, Francis, F-75012 Paris, FR
(74) Hamann, Jean-Christophe, Schmit-Chretein 25, allée Cavalière, 44500 La Baule, FR
-
- A63B 71/06** → (51) **A63B 63/00**
-
- (51) **A63B 71/12** (11) **2 453 993 A1***
A41B 11/00
- (25) En (26) En
(21) 10732871.8 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004208 09.07.2010
(87) WO 2011/006622 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 IT AN20090043
(54) • **KNIEHOHE SOCKE MIT SCHIENBEIN-SCHUTZ**
• **KNEE HIGH SOCK WITH INCORPORATED SHIN GUARD**
• **CHAUSSETTE HAUTE AVEC PROTÈGE-TIBIA INCORPORÉ**
- (71) Marcantoni, Simone, Via Torquato Tasso 1, 63018 Porto Sant'Elpidio (FM), IT
Diomedi, Alessandro, Via A. Manzoni 3, 63018 Porto Sant'Elpidio (FM), IT
Fabi, Marco, Via San Giovanni Bosco 83, 63018 Porto Sant'Elpidio (FM), IT
Natali, Massimo, Via L. Settembrini 9, 63018 Porto Sant'Elpidio (FM), IT
(72) MARCANTONI, Simone, 63018 Porto Sant'Elpidio (FM), IT
- (74) Statti, Francesco, c/o ISEA s.r.l. Via G. Carducci, 6, 62012 Civitanova Marche (MC), IT
-
- (51) **A63C 9/20** (11) **2 453 994 A1***
(25) En (26) En
(21) 09780757.2 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/059209 17.07.2009
(87) WO 2011/006542 2011/03 20.01.2011
(54) • **BEUGER MIT AUSGESTRECKTEM BEUGERARM**
• **FLEXOR WITH EXTENDING FLEXOR ARM**
• **FLÉCHISSEUR À BRAS FLÉCHISSEUR ÉTENDU**
- (71) Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 Klok-karstua, NO
(72) WOLLO, Even, N-3478 Naersnes, NO
HOLM, Thomas, N-0494 Oslo, NO
SVENDSEN, Oyvar, N-0785 Oslo, NO
(74) Schmidt, Claus Christian, ZACCO NORWAY AS P.O.Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO
-
- (51) **A63C 9/20** (11) **2 453 995 A1***
(25) En (26) En
(21) 09780764.8 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/059217 17.07.2009
(87) WO 2011/006544 2011/03 20.01.2011
(54) • **BEUGER MIT BEFESTIGUNGSKLEMME**
• **FLEXOR WITH FASTENING CLIP**
• **FLÉCHISSEUR À PINCE DE FIXATION**
- (71) Rottefella AS, Industriveien 1, 3490 Klok-karstua, NO
(72) WOLLO, Even, N-3478 Naersnes, NO
HOLM, Thomas, N-0494 Oslo, NO
SVENDSEN, Oyvar, N-0785 Oslo, NO
(74) Schmidt, Claus Christian, ZACCO NORWAY AS P.O.Box 2003 Vika, 0125 Oslo, NO
-
- (51) **A63F 9/12** (11) **2 453 996 A1***
(25) En (26) En
(21) 10788564.2 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/000925 17.06.2010
(87) WO 2010/145023 2010/51 23.12.2010
(30) 19.06.2009 US 488103
(54) • **PUZZLE MIT DREIDIMENSIONALER DARSTELLUNG GEOGRAPHISCHER BEREICHE**
• **PUZZLE WITH THREE DIMENSIONAL REPRESENTATION OF GEOGRAPHIC AREA**
• **PUZZLE AVEC REPRÉSENTATION EN TROIS DIMENSIONS D'UNE ZONE GÉOGRAPHIQUE**
- (71) 2307450 Ontario Limited, 5 Wilcliff Court, Markham, ON L6E 2E5, CA
(72) Sakdinar, Shaun Sunt, Markham, ON L6B 0P6, CA
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible IP Law Firm Rosenheimer Strasse 139, 81671 München, DE
-
- A63F 9/24** → (51) **H04L 12/28**
-
- (51) **A63F 13/10** (11) **2 453 997 A1***
(25) En (26) En
(21) 10737127.0 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) PT 2010/000032 16.07.2010
(87) WO 2011/008120 2011/03 20.01.2011

- (30) 17.07.2009 US 226494 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR EINGABE VON TRANSIENTEN DATEN IN EINE PERSISTENTE WELT*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR INPUTTING TRANSIENT DATA INTO A PERSISTENT WORLD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ENTRÉE DE DONNÉES TRANSITOIRES DANS UN MONDE PERSISTANT*
- (71) Ydreams - Informática, S.a., Edifício Ydreams, Madan Parque - Sul Quinta da Torre, 2825-149 Caparica, PT
- (72) LOPES, Gonçalo Cardoso, P-1600-093 Lisboa, PT
FRAZÃO, João Pedro Gomes da Silva, P-1250-088 Lisboa, PT
DE ALMEIDA, André Rui Soares Pereira, P-2800 Almada, PT
CARDOSO, Nuno Ricardo Sequeira, P-1150-017 Lisboa, PT
DE ALMADA, Antão Bastos Carriço Vaz, P-1700-268 Lisboa, PT
FRANCO, Ivan de Almeida Soares, P-2800-178 Almada, PT
- (74) Alves Moreira, Pedro, et al, Raul César Ferreira (Herd.), Lda. Rua do Patrocinio, 94, 1399-019 Lisbon, PT
-
- A63G 1/08** → (51) **A63G 1/24**
- (51) **A63G 1/24** (11) **2 453 998 A1***
A63G 1/08
- (25) En (26) En
(21) 10803623.7 (22) 15.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002921 15.11.2010
(87) WO 2011/061594 2011/21 26.05.2011
(30) 17.11.2009 PCT/IB2009/007489
(54) • *FAHRGESCHÄFT MIT BEWEGTEN TONNEN*
• *AMUSEMENT RIDE WITH TONNEAU MOVEMENT*
• *MANÈGE À MOUVEMENT DE TONNEAU*
- (71) Antonio Zamperla S.p.A., Via Monte Grappa 15/17, 36077 Altavilla Vicentina (VI), IT
- (72) ZAMBELLI, Giambattista, I-36077 Altavilla Vicentina (VI), IT
- (74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga 16, 20122 Milano, IT
-
- (51) **B01D 3/34** (11) **2 453 999 A1***
C07C 7/20
- (25) En (26) En
(21) 10800200.7 (22) 22.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/035889 22.05.2010
(87) WO 2011/008343 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226628 P
15.02.2010 US 705937
(54) • *VERFAHREN ZUR HEMMUNG DER POLYMERISIERUNG AROMATISCHER VINYL-VERBINDUNGEN WÄHREND EINER EXTRAKTIVEN DESTILLATION*
• *METHODS FOR INHIBITING POLYMERIZATION OF VINYL AROMATIC COMPOUNDS DURING EXTRACTIVE DISTILLATION*
• *PROCÉDÉS POUR INHIBER LA POLYMERISATION DE COMPOSÉS AROMATIQUES VINyliques PENDANT UNE DISTILLATION EXTRACTIVE*
- (71) GTC Technology US, Llc, 1001 S. Dairy Ashford Rd. Suite 500, Houston, TX 77077, US
- (72) SEALEY, Amy, Bozeman MT 59718, US
- BALL, George, A., Hampstead NC 28443, US
SLIMP, B., Bryant, Houston TX 77005, US
- (74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB
-
- B01D 15/08** → (51) **G01N 35/10**
-
- B01D 15/22** → (51) **G01N 30/60**
-
- B01D 17/00** → (51) **C07D 301/12**
-
- B01D 27/00** → (51) **E21B 43/02**
-
- B01D 35/00** → (51) **E21B 43/02**
- (51) **B01D 35/06** (11) **2 454 000 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800556.2 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042159 15.07.2010
(87) WO 2011/008972 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226537 P
15.07.2010 US 837191
(54) • *SYSTEME ZUR IDENTIFIZIERUNG VON BIOWIRKSTOFFEN*
• *SYSTEMS FOR BIOAGENT IDENTIFICATION*
• *SYSTÈMES POUR L'IDENTIFICATION D'UN BIOAGENT*
- (71) Ibis Biosciences, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) HOFSTADLER, Steven A., Vista California 92081, US
GUTIERREZ, Jose R., San Marcos California 92078, US
HANNIS, James C., Vista California 92084, US
DRADER, Jared J., Carlsbad California 92009, US
BARE, Rex O., Lake Forest California 92630, US
SMITH, Jeffrey C., Costa Mesa California 92627, US
GLEASON, Paul J., Laguna Niguel California 92677, US
NATHANSON, Jared, Mission Viejo California 92691, US
BERGOLD, Ronald K., Mission Viejo California 92692, US
MILLER, Robert D., Costa Mesa California 92626, US
OBERKRAMER, Kevin S., Placentia California 92870, US
- (74) Chapman, Desmond Mark, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
-
- (51) **B01D 39/16** (11) **2 454 001 A1***
D01D 5/00
- (25) En (26) En
(21) 10734114.1 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060235 15.07.2010
(87) WO 2011/015439 2011/06 10.02.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165497
03.06.2010 EP 10164875
(54) • *NANOFASERMENBRANSCHICHT FÜR WASSER- UND LUFTFILTERUNG*
• *NANOFIBRE MEMBRANE LAYER FOR WATER AND AIR FILTRATION*
• *COUCHE DE MEMBRANE À NANOFIBRES POUR LA FILTRATION DE L'EAU ET DE L'AIR*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) DULLAERT, Konraad, B-3001 Heverlee, BE
DORSCHU, Marko, CH-6191 Beek, NL
CHICHE, Arnaud, David, Henri, 52064 Aachen, DE
- (74) van Tol-Koutstaal, Charlotte A., DSM Intellectual Property DSM IP Assets B.V. Geleen Office P.O. Box 9, NL-6160 MA Geleen, NL
-
- (51) **B01D 43/00** (11) **2 454 002 A1***
B01L 3/00
- (25) En (26) En
(21) 09780490.0 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/058891 13.07.2009
(87) WO 2011/006525 2011/03 20.01.2011
(54) • *ANALYSE EINER AKUSTISCH GETRENNTEN FLÜSSIGKEIT*
• *ANALYSIS OF AN ACOUSTICALLY SEPARATED LIQUID*
• *ANALYSE D'UN LIQUIDE SÉPARÉ PAR VOIE ACOUSTIQUE*
- (71) FOSS Analytical A/S, Slangerpugade 69, 3400 Hilleroed, DK
- (72) FOLKENBERG, Jacob, Riis, DK-3400 Hilleroed, DK
-
- (51) **B01D 45/14** (11) **2 454 003 A1***
B04B 5/08
- (25) Sv (26) En
(21) 10800112.4 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050690 18.06.2010
(87) WO 2011/008156 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 SE 0950554
(54) • *ZENTRIFUGALABSCHIEDER*
• *A CENTRIFUGAL SEPARATOR*
• *SÉPARATEUR CENTRIFUGE*
- (71) Alfa Laval Corporate AB, PO Box 73, 221 00 Lund, SE
- (72) ELIASSON, Thomas, S-12540 Älvsjö, SE
-
- B01D 46/00** → (51) **B03C 3/04**
-
- (51) **B01D 47/00** (11) **2 454 004 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10800547.1 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042146 15.07.2010
(87) WO 2011/008962 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2010 US 837131
16.07.2009 US 226132 P
(54) • *REDOX-VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON KOMPLETT GASFÖRMIGEM QUECKSILBER DURCH RAUCHGASENTSCHWEFELUNG IN EINEM NASSVERFAHREN*
• *REDOX METHOD FOR CAPTURE OF TOTAL GASEOUS MERCURY BY WET FGD*
• *PROCÉDÉ REDOX POUR LA CAPTURE DU MERCURE GAZEUX TOTAL PAR DGC PAR VOIE HUMIDE*
- (71) Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc., 20 South van Buren Avenue, Barberton, OH 44203, US
- (72) GHORISHI, S., Behrooz, Uniontown OH 44685, US
VELAZQUEZ-VARGAS, Luis, G., Copley OH 44321, US
SONG, Hua, Fairlawn OH 44333, US
JI, Lei, Broadview Heights OH 44147, US
- (74) Meldrum, David James, D Young & Co LLP 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

B01D 53/00 → (51) F25J 3/02					
B01D 53/18 → (51) B01D 53/50					
(51) B01D 53/50	(11) 2 454 005 A1*	<i>FÜR UND IHRE VERWENDUNG ZUR REDUKTION VON DIOXINEN UND SCHWERMETALLEN IN ABGASEN</i>			
B01D 53/18	B01D 53/78	• <i>SOLID INORGANIC COMPOSITION, METHOD FOR PREPARING SAME, AND USE THEREOF FOR REDUCING DIOXINS AND HEAVY METALS IN FLUE GASES</i>			
B01D 53/79		• <i>COMPOSITION SOLIDE MINERALE, SON PROCÉDE DE PREPARATION ET SON UTILISATION EN ABATTEMENT DE DIOXINES ET METAUX LOURDS DES GAZ DE FUMÉES</i>			
(25) Sv	(26) En	(71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPEMENT, Rue Charles Dubois, 28, 1342 Ottignies-Louvain-La-Neuve, BE	(71) Vervant Limited, 1 Stokes Place, Dublin 2, IE		
(21) 10800111.6	(22) 04.06.2010	Université de Liège, Avenue Pré-Aily, 4, 4031 Angleur (Liege), BE	(72) O'CALLAGHAN, James Joseph, County Louth, IE		
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR			(74) Schütte, Gearoid, et al, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE		
(86) SE 2010/050619	04.06.2010		B01F 5/02 → (51) B29B 7/74		
(87) WO 2011/008155	2011/03 20.01.2011		B01F 5/06 → (51) B29B 7/74		
(30) 14.07.2009	SE 0950559		B01F 7/00 → (51) B01F 3/18		
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON GASEN DURCH ABSORPTION</i>			B01F 7/08 → (51) B01F 3/18		
• <i>METHOD AND DEVICE FOR PURIFYING GASES BY ABSORPTION</i>			B01F 13/10 → (51) B01F 3/18		
• <i>PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ PAR ABSORPTION</i>			B01F 15/00 → (51) B01F 3/18		
(71) Marketing I Konsulting Per Anders Brattemo, Ul. Pamientna 12, 30-146 Krakow, PL					
(72) BRATTEMO, Per Anders, PL-30-146 Krakow, PL					
(74) Örtenblad, Johan Tore, et al, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE					
B01D 53/64 (11) 2 454 006 A1*					
B01J 20/16					
(25) Fr	(26) Fr				
(21) 10730189.7	(22) 13.07.2010				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
(86) EP 2010/060057	13.07.2010				
(87) WO 2011/006890	2011/03 20.01.2011				
(30) 13.07.2009	BE 200900426				
07.05.2010	US 332256 P				
(54) • <i>FESTE MINERALZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND IHRE VERWENDUNG ZUR REDUKTION VON SCHWERMETALLEN IN ABGASEN</i>					
• <i>SOLID MINERAL COMPOSITION, METHOD FOR PREPARING SAME AND USE THEREOF FOR REDUCING HEAVY METALS IN FLUE GAS</i>					
• <i>COMPOSITION SOLIDE MINERALE, SON PROCÉDE DE PREPARATION ET SON UTILISATION EN ABATTEMENT DE METAUX LOURDS DES GAZ DE FUMÉES</i>					
(71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPEMENT, Rue Charles Dubois, 28, 1342 Ottignies-Louvain-La-Neuve, BE					
Université de Liège, Avenue Pré-Aily, 4, 4031 Angleur (Liege), BE					
(72) BRASSEUR, Alain, B-4460 Grâce-Hollogne, BE					
PIRARD, Jean-Paul, B-4032 Liège, BE					
LAUDET, Alain, B-5000 Namur, BE					
(74) Coulon, Ludivine, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE					
B01D 53/64 (11) 2 454 007 A1*					
B01D 53/70	B01J 20/12				
(25) Fr	(26) Fr				
(21) 10734477.2	(22) 13.07.2010				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
(86) EP 2010/060075	13.07.2010				
(87) WO 2011/006898	2011/03 20.01.2011				
(30) 13.07.2009	BE 200900427				
07.05.2010	US 332254 P				
(54) • <i>FESTE ANORGANISCHE ZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNGSVERFAHREN DA-</i>					
B01D 53/78 → (51) B01D 53/50					
B01D 53/79 → (51) B01D 53/50					
B01D 53/86 (11) 2 454 008 A1*					
(25) De	(26) De				
(21) 10727333.6	(22) 14.06.2010				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
RS					
(86) AT 2010/000212	14.06.2010				
(87) WO 2011/006175	2011/03 20.01.2011				
(30) 15.07.2009	AT 11092009				
(54) • <i>VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTSTICKUNG VON RAUCHGASEN</i>					
• <i>PROCESS AND APPARATUS FOR DENOXING OF FLUE GASES</i>					
• <i>PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE DÉNITRURATION DE GAZ DE FUMÉE</i>					
(71) Scheuch GmbH, Weierfing 68, 4971 Aurozmünster, AT					
(72) LISBERGER, Manfred, A-4752 Riedau, AT					
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT					
B01D 53/94 → (51) C01F 17/00					
B01D 63/02 → (51) C02F 1/44					
B01D 63/04 → (51) C02F 1/44					
B01D 63/06 → (51) C02F 1/44					
B01D 63/12 → (51) C02F 1/44					
(51) B01F 3/18	(11) 2 454 009 A1*				
B01F 7/08	B01F 13/10				
B01F 15/04	B29B 7/42				
B29B 7/88	B01F 7/00				
B01F 15/00	B01F 15/06				
(25) En	(26) En				
(21) 10743061.3	(22) 13.07.2010				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
(86) EP 2010/060087	13.07.2010				
(87) WO 2011/006906	2011/03 20.01.2011				
(30) 13.07.2009	EP 09165353				
(54) • <i>VERBESSERUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT MISCHGERÄTEN</i>					
B01F 15/04 → (51) B01F 3/18					
B01F 15/06 → (51) B01F 3/18					
(51) B01J 2/22	(11) 2 454 011 A2*				
(25) En	(26) En				
(21) 10742329.5	(22) 13.07.2010				
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR					
BA ME RS					
(86) US 2010/041797	13.07.2010				
(87) WO 2011/008737	2011/03 20.01.2011				
(88) 23.06.2011					
(30) 13.07.2009	US 225138 P				
(54) • <i>SYNTHETISCHE AEROSOLPARTIKEL UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN</i>					
• <i>ENGINEERED AEROSOL PARTICLES, AND ASSOCIATED METHODS</i>					
• <i>PARTICULES D'AÉROSOL MODIFIÉES ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS</i>					
(71) The University of North Carolina At Chapel Hill, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US					
Liquidia Technologies, Inc., 419 Davis Drive Suite 100, Durham, NC 27713, US					
(72) DESIMONE, Philip, Chapel Hill NC 27615, US					
MAYNOR, Benjamin, Durham NC 27707, US					
NAPIER, Mary, Carrboro NC 27510, US					
PILLAI, Jonathan, Chapel Hill NC 27514, US					

DESIMONE, Joseph, M., Chapel Hill NC 27615, US
PATRICK, Will, Chapel Hill NC 27516, US
LAAKER, Kyle, Lexington KY 40513, US
ZHANG, Hanjun, 435004, CN
(74) Jackson, Martin Peter, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B01J 3/00** (11) **2 454 012 A1***
(25) En (26) En
(21) 10797952.8 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041601 09.07.2010
(87) WO 2011/006122 2011/02 13.01.2011
(30) 09.07.2009 US 270571 P
09.07.2009 US 270572 P
08.09.2009 US 276137 P
23.04.2010 US 766259

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STERILISIERUNG UND HALTUNG VON PUFFERUNGSLÖSUNGSKARTUSCHEN*
• *METHODS AND DEVICES FOR STERILIZING AND HOLDING BUFFERING SOLUTION CARTRIDGES*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIFS DE STÉRILISATION ET DE SUPPORT DE CARTOUCHES DE SOLUTIONS TAMPONS*
(71) Onpharma, Inc., 200 Santa Cruz Avenue, Suite 100, Los Gatos, CA 95030, US
(72) NGUYEN, Harry, Westminster California 92683, US
CHRISTIAN, Jeffrey J., Morgan Hill California 95037, US
(74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **B01J 4/00** (11) **2 454 013 A2***
C10J 3/26 **C10J 3/30**
C10J 3/32 **C10J 3/66**
(25) De (26) De
(21) 10730773.8 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059570 05.07.2010
(87) WO 2011/006789 2011/03 20.01.2011
(88) 23.06.2011
(30) 14.07.2009 AT 11022009

(54) • *REAKTOR UND VERFAHREN ZUR VERGASUNG VON BIOMASSE*
• *REACTOR, AND METHOD FOR THE GASIFICATION OF BIOMASS*
• *RÉACTEUR ET PROCÉDÉ DE GAZÉIFICATION DE BIOMASSE*
(71) Schiefer, Erwin, Kohlberg 80, 8342 Gnas, AT
(72) Schiefer, Erwin, 8342 Gnas, AT
(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT

B01J 13/02 → (51) **A23D 7/00**

B01J 13/04 → (51) **C11D 3/20**

(51) **B01J 19/18** (11) **2 454 014 A1***
C08F 2/01
(25) En (26) En
(21) 11736407.5 (22) 29.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/063146 29.07.2011
(87) WO 2012/013804 2012/05 02.02.2012
(30) 30.07.2010 EP 10171364
(54) • *PUMPE FÜR EINEN KREISLAUFREAKTOR*
• *PUMP FOR LOOP REACTOR*

• *POMPE POUR RÉACTEUR EN BOUCLE*
(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) TIMMERMANS, Frank, B-2900 Schoten, BE
OOMS, Wouter, B-2490 Balen, BE
DEWACHTER, Daan, B-2800 Mechelen, BE
FOUARGE, Louis, B-1700 Dilbeek, BE
(74) Bounaga, Sakina, et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

B01J 19/18 → (51) **C08F 10/00**

B01J 19/20 → (51) **C08G 63/88**

B01J 20/12 → (51) **B01D 53/64**

B01J 20/16 → (51) **B01D 53/64**

B01J 21/06 → (51) **C01F 17/00**

(51) **B01J 23/00** (11) **2 454 015 A1***
B01J 23/84
(25) En (26) En
(21) 10800624.8 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042321 16.07.2010
(87) WO 2011/009071 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226438 P
(54) • *KATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG MEHRWANDIGER KOHLENSTOFFNANORÖHREN*
• *CATALYST AND METHODS FOR PRODUCING MULTI-WALL CARBON NANOTUBES*
• *CATALYSEUR ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE NANOTUBES DE CARBONE MULTI-PAROIS*

(71) Southwest Nanotechnologies, Inc., 2501 Technology Place, Norman, OK 73701, US
(72) SILVY, Ricardo, Prada, Norman OK 73072, US
TAN, Yongqiang, Norman OK 73072, US
(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B01J 23/00 → (51) **C07C 13/00**

B01J 23/10 → (51) **C01F 17/00**

B01J 23/24 → (51) **C07C 13/00**

B01J 23/28 → (51) **C07C 13/00**

B01J 23/74 → (51) **C07C 13/00**

B01J 23/84 → (51) **B01J 23/00**

(51) **B01J 31/08** (11) **2 454 016 A2***
B01J 37/08 **C01B 33/107**
C07F 7/12 **B01J 41/04**
B01J 41/14

(25) De (26) De
(21) 10720757.3 (22) 17.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056701 17.05.2010
(87) WO 2011/006694 2011/03 20.01.2011
(88) 01.12.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009027728
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AMINOFUNKTIONELLEN, POLYMEREN KATALYSATOR-PRÄKURSOREN*
• *METHOD FOR TREATING POLYMERIC AMINOFUNCTIONALIZED CATALYST PRECURSORS*

• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE PRÉCURSEURS DE CATALYSEURS POLYMÉRIQUES ET AMINOFONCTIONALISÉS*
(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
(72) RAULEDER, Hartwig, 79618 Rheinfelden, DE
MÜH, Ekkehard, 79618 Rheinfelden, DE
SCHORK, Reinhold, 79618 Rheinfelden, DE
SCHÖN, Uwe, 79618 Rheinfelden, DE

B01J 31/22 → (51) **C07C 6/04**

B01J 32/00 → (51) **C07C 13/00**

B01J 35/02 → (51) **B01J 37/00**

(51) **B01J 37/00** (11) **2 454 017 A1***
B01J 35/02 **C08F 2/46**
C08F 290/06
(25) De (26) De
(21) 10734474.9 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059650 06.07.2010
(87) WO 2011/006798 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009026185
(54) • *REAKTIV-SYSTEME*
• *REACTIVE SYSTEMS*
• *SYSTÈMES RÉACTIFS*

(71) Elantas GmbH, Abelstr. 43, 46483 Wesel, DE
(72) LIENERT, Klaus-Wilhelm, 22763 Hamburg, DE
VOEDISCH, Sabine, 22335 Hamburg, DE
AL-MASRI, Majdi, 21244 Buchholz, DE
BERKEI, Michael, 45721 Haltern am See, DE
TECKLENBRUG, Janin, 46119 Oberhausen, DE
SAWITOWSKI, Thomas, 46483 Wesel, DE
(74) Fitzner, Uwe, et al, Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE

B01J 37/08 → (51) **B01J 31/08**

B01J 41/04 → (51) **B01J 31/08**

B01J 41/14 → (51) **B01J 31/08**

B01L 3/00 → (51) **B01D 43/00**

B01L 3/00 → (51) **G01N 33/543**

(51) **B01L 3/14** (11) **2 454 018 A1***
G01N 33/50
(25) En (26) En
(21) 10734377.4 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001891 02.07.2010
(87) WO 2011/008249 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503365
(54) • *RÖHRCHEN ZUR TRENNUNG VON PROBENPORTIONEN*
• *TUBE FOR SEPARATING PORTIONS OF A SAMPLE*
• *TUBE POUR LA SÉPARATION DE PARTIES D'UN ÉCHANTILLON*
(71) Protodyne Corporation, 1000 Day Hill Road, Windsor, CT 06095, US
(72) MASSARO, Peter, Burlington CT 06013, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **B02C 18/14** (11) **2 454 019 A2***
B02C 18/18

(25) De (26) De
(21) 10737771.5 (22) 16.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004346 16.07.2010
- (87) WO 2011/006666 2011/03 20.01.2011
- (88) 24.03.2011
- (30) 16.07.2009 DE 102009033584
- (54) • *MESSER FÜR EINE ZERKLEINERUNGSMASCHINE UND VERWENDUNG EINES SOLCHEN IN EINER ZERKLEINERUNGSMASCHINE*
• *KNIFE FOR A SHREDDING MACHINE, AND USE OF SUCH A KNIFE IN A SHREDDING MACHINE*
• *COUPEAU POUR MACHINE DE FRAGMENTATION ET UTILISATION D'UN TEL COUPEAU DANS UNE MACHINE DE FRAGMENTATION*
- (71) WEIMA MASCHINENBAU GMBH, Bustadtstrasse 20, 74360 Ilsfeld, DE
- (72) FRIZ, Martin, 70192 Stuttgart, DE
- (74) Ostertag, Reinhard, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Eppllestraße 14, D-70597 Stuttgart, DE

B02C 18/18 → (51) **B02C 18/14**

B03C 1/033 → (51) **B03C 1/035**

- (51) **B03C 1/035** (11) **2 454 020 A1***
B03C 1/033
- (25) En (26) En
- (21) 10740362.8 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053176 12.07.2010
- (87) WO 2011/007310 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 EP 09165750
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ANREICHERUNG VON MAGNETPARTIKELN*
• *APPARATUS FOR THE ENRICHMENT OF MAGNETIC PARTICLES*
• *APPAREIL POUR L'ENRICHISSEMENT DE PARTICULES MAGNÉTIQUES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) IRMSCHER, Matthias, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- DEN DULK, Remco, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- PRINS, Menno, Willem, Jose, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **B03C 3/04** (11) **2 454 021 A1***
B03C 3/40 **B03C 3/74**
F23J 15/02 **B01D 46/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10799336.2 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/001127 16.07.2010
- (87) WO 2011/006262 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 CA 2673053
- (54) • *ELEKTROSTATISCHER FILTER MIT HEISSIEBUNG*
• *HOT SIEVING ELECTROSTATIC PRECIPITATOR*
• *DÉPOUSSIÉREUR ÉLECTRIQUE À CRIBLAGE À CHAUD*
- (71) Her Majesty The Queen In Right Of Canada As Represented By The Minister Of Natural Resources Canada, 580 Booth Street 16th Floor, Ottawa, Ontario K1A 0E4, CA
- (72) ZANGANEH, Kourosh, Ottawa Ontario K2H 6Z2, CA

- KHAN, Zahirul Hasan, Ottawa Ontario K1E 3R4, CA
- SALVADOR, Carlos, Ottawa, Ontario K2B 7T4, CA
- JENSEN, Jack, Ottawa Ontario K1Z 5E6, CA
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B03C 3/40 → (51) **B03C 3/04**

B03C 3/74 → (51) **B03C 3/04**

B04B 5/08 → (51) **B01D 45/14**

- (51) **B05B 1/16** (11) **2 454 022 A1***
B05B 1/32
- (25) En (26) En
- (21) 09786637.0 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/053118 17.07.2009
- (87) WO 2011/007203 2011/03 20.01.2011
- (54) • *ZWEISTUFIGE ENTEISUNGSDÜSE*
• *TWO-STEP DE-ICING NOZZLE*
• *BUSE DE DÉGIVRAGE EN DEUX ÉTAPES*
- (71) VESTERGAARD COMPANY A/S, Skuldebjerg 31 Gevinge, 4000 Roskilde, DK
- (72) SVANEBJERG, Elo, DK-4733 Tappernøje, DK
- (74) Gulklett, Mikkjäl, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, DK-1601 Copenhagen V, DK

B05B 1/32 → (51) **B05B 1/16**

B05B 7/04 → (51) **B29B 7/74**

- (51) **B05B 11/00** (11) **2 454 023 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10737156.9 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041947 14.07.2010
- (87) WO 2011/008840 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 US 225574 P
- (54) • *PUMPENSPENDER MIT TAUCHROHR MIT BREITEREM SPITZENTEIL*
• *PUMP DISPENSER WITH DIP TUBE HAVING WIDER TIP PORTION*
• *DISTRIBUTEUR DE POMPE AVEC TUBE PLONGEUR AYANT UNE PARTIE D'EXTREMITÉ PLUS LARGE*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) MICHITSUJI, Tomotaka, Osaka Osaka 550-0015, JP
- KANDASAMY, Manivannan, Kobe Hyogo 658-0032, JP
- (74) Hirsch, Uwe Thomas M.H., Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

B05B 11/00 → (51) **A61M 11/00**

B05B 11/02 → (51) **A61M 15/00**

B05B 12/14 → (51) **B01F 15/04**

B05C 19/00 → (51) **B22F 3/105**

B05D 1/18 → (51) **F16B 33/00**

B05D 1/40 → (51) **B22F 3/105**

- (51) **B05D 3/00** (11) **2 454 024 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10800560.4 (22) 15.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042169 15.07.2010
- (87) WO 2011/008980 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 US 225797 P
- 14.07.2010 US 836547
- (54) • *ANWENDUNG VON OPTISCHER ENERGIE AUF NANOPARTIKEL ZUR ERZEUGUNG EINER SPEZIELLEN NANOSTRUKTUR*
• *APPLYING OPTICAL ENERGY TO NANOPARTICLES TO PRODUCE A SPECIFIED NANOSTRUCTURE*
• *APPLICATION D'ÉNERGIE OPTIQUE À DES NANOPARTICULES POUR PRODUIRE UNE NANOSTRUCTURE SPÉCIFIÉE*
- (71) Applied Nanotech, Inc., 3006 Longhorn Blvd. Suite 107, Austin, Texas 78758-7631, US
- (72) YANIV, Zvi, Austin TX 78746, US
- JIANG, Nan, Austin TX 78727, US
- NOVAK, James, P., Austin TX 78703, US
- FINK, Richard, L., Austin TX 78750, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **B05D 3/02** (11) **2 454 025 A1***
B05D 3/04 **B05D 5/00**
B05D 7/00 **B05D 7/14**

- (25) En (26) En
- (21) 10737394.6 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001968 14.07.2010
- (87) WO 2011/008271 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 US 225345 P
- (54) • *LACKIERVERFAHREN MIT TROCKNUNG BEI UMGEBUNGSTEMPERATUR UND EINER GRUNDIERUNG AUF WASSERBASIS*
• *AMBIENT CURE PAINTING METHOD WITH WATERBORNE BASECOAT*
• *PROCÉDÉ DE PEINTURE DURCISSANT À L'AIR AMBIANT AVEC COUCHE PRIMAIRE À L'EAU*
- (71) The Sherwin-Williams Company, 101 W. Prospect Avenue, Cleveland, OH 44115, US
- (72) BRAINARD, Gregory, A., Spencer OH 44275, US
- MCCORD, David, A., Medina OH 44256, US
- STAUNTON, Thomas, J., Euclid OH 44123, US
- (74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörsselbergstrasse 5, 81677 München, DE

B05D 3/04 → (51) **B05D 3/02**

B05D 5/00 → (51) **B05D 3/02**

(51) **B05D 5/06** (11) **2 454 026 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10800451.6 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041917 14.07.2010
- (87) WO 2011/008816 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 US 504053
- (54) • *HERSTELLUNG EINER EMISSIONS-SCHICHT FÜR MEHRFARBIGE OLEDS*
• *MAKING AN EMISSIVE LAYER FOR MULTICOLORED OLEDS*
• *FABRICATION D'UNE COUCHE ÉMISSIVE POUR DES DIODES ÉLECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES MULTICOLORES*
- (71) Global OLED Technology LLC, 13873 Park Center Road, Suite 330, Herndon, VA 20171, US

- (72) KONDAKOV, Denis, Y., Rochester NY 14650, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B05D 7/00 → (51) **B05D 3/02****B05D 7/14** → (51) **B05D 3/02**

- (51) **B07B 1/28** (11) **2 454 027 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800377.3 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041700 12.07.2010
(87) WO 2011/008691 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 460200
(54) • **SCREENING-VERFAHREN UND -VORRICHTUNGEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR SCREENING**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TAMISAGE**
(71) Derrick Corporation, 590 Duke Road, Buffalo, NY 14225, US
(72) WOJCIECHOWSKI, Keith, Lakeview New York 14085, US
NEWMAN, Christian, Buffalo New York 14214, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beseleerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

- (51) **B07C 5/342** (11) **2 454 028 A1***
(25) En (26) En
(21) 10738015.6 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001290 05.07.2010
(87) WO 2011/007117 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 GB 0912390
(54) • **INSPEKTIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT STRUKTURERKENNUNG**
• **INSPECTION APPARATUS AND METHOD USING PATTERN RECOGNITION**
• **APPAREIL D'INSPECTION ET PROCÉDÉ UTILISANT UNE RECONNAISSANCE DE MOTIF**
(71) Buhler Sortex Ltd., 20 Atlantis Avenue, London E16 2BF, GB
(72) HAMID, Gabriel, Essex IG10 2NT, GB
MALLAH, Charles Dean, Middlesex TW12 3NZ, GB
(74) Carpmael, Robert Maurice Charles, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **B07C 5/342** (11) **2 454 029 A1***
(25) En (26) En
(21) 10739656.6 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001291 05.07.2010
(87) WO 2011/007118 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 GB 0912388
(54) • **SORTIERUNG, VORRICHTUNG UND VERFAHREN MIT EINER GRAFISCHEN BENUTZERSCHNITTSTELLE**
• **SORTING APPARATUS AND METHOD USING A GRAPHICAL USER INTERFACE**
• **DISPOSITIF DE VISUALISATION DE DÉFAUT POUR MACHINES DE TRI**
(71) Buhler Sortex Ltd., 20 Atlantis Avenue, London E16 2BF, GB
(72) HAMID, Gabriel, Essex IG10 2NT, GB

- (74) Carpmael, Robert Maurice Charles, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **B08B 1/04** (11) **2 454 030 A1***
(25) De (26) De
(21) 10729918.2 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059875 09.07.2010
(87) WO 2011/006843 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033944
(54) • **REINIGUNGSVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR KONTROLLE DES ZUGRIFFS AUF EINE REINIGUNGSVORRICHTUNG**
• **CLEANING DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING THE ACCESS TO A CLEANING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE NETTOYAGE ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE L'ACCÈS À UN DISPOSITIF DE NETTOYAGE**
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
(72) DÜNNE, Markus, 71364 Winnenden, DE
HOFNER, Christian, 73642 Welzheim, DE
WALZ, Jürgen, 74219 Möckmühl, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **B08B 15/04** (11) **2 454 031 A1***
B23K 37/00 **B23Q 11/00**
(25) En (26) En
(21) 10799319.8 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001095 16.07.2010
(87) WO 2011/006245 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226410 P
(54) • **DUNSTABZUGSSYSTEM MIT AUTOMATISCHER DUNSTHAUBENPOSITIONIERUNG**
• **FUME EXTRACTION SYSTEM WITH AUTOMATIC FUME HOOD POSITIONING**
• **SYSTÈME D'EXTRACTION DE FUMÉE À POSITIONNEMENT AUTOMATIQUE DE HOTTE**
(71) Diversitech Equipment And Sales (1984) Ltd., 2025, 52th Avenue, Lachine, Québec H8T 3C3, CA
(72) SIMMS, Marvin, Lachine, Québec H8T 3C3, CA
SIMMS, Jared, Lachine, Québec H8T 3C3, CA
VAN VLIET, Mark, Lachine, Québec H8T 3C3, CA
SANTOIANI, Mario, Lachine, Québec H8T 3C3, CA
(74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

B08B 15/04 → (51) **B29C 45/17**

- (51) **B09C 1/08** (11) **2 454 032 A1***
(25) En (26) En
(21) 10729883.8 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059725 07.07.2010
(87) WO 2011/006812 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165547
(54) • **KATALYTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON ERDBODEN UND SEDIMENT**
• **CATALYTIC COMPOSITION FOR TREATMENT OF SOIL AND SEDIMENT**

- **COMPOSITION CATALYTIQUE POUR TRAITEMENT DE SOL ET SÉDIMENT**
(71) Biorem Engineering SARL, Avenue de la Concorde, 847, 62780 Stella Plage, FR
Galactic S.A., Place d'Escanaffles 23, 7760 Escanaffles, BE
(72) LAKAYE, Frédéric, FR-62780 Stella Plage, FR
DE WINDT, Wim, BE-9040 Sint-amandsberg, BE
MARIAGE, Pierre-Antoine, BE-7760 Escanaffles, BE
(74) Plucker, Guy, et al, OFFICE KIRKPATRICK Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

- (51) **B21B 37/50** (11) **2 454 033 A1***
(25) De (26) De
(21) 10732933.6 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059941 09.07.2010
(87) WO 2011/006851 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165549
(54) • **BANDZUG- UND SCHLINGENREGELUNG**
• **BELT TENSION AND LOOP CONTROL UNIT**
• **RÉGLAGE DES BOUCLES ET DE LA TRACTION D'UNE BANDE**
(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
(72) TAUTZ, Wilfried, 91301 Forchheim, DE
WOHL, Dietrich, 91462 Rauschenberg, DE

- (51) **B21C 37/15** (11) **2 454 034 A1***
F16L 9/18 **F16L 53/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10751981.1 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/051446 08.07.2010
(87) WO 2011/007083 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0903540
(54) • **VEFAHREN ZUR HERSTELLUNG STARRER ROHRFÖRMIGER LEITUNGEN MIT DOPPELUMMANTELUNG UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG DERARTIGER ROHRLEITUNGEN**
• **METHOD FOR MANUFACTURING RIGID TUBULAR PIPES HAVING DOUBLE CASING, AND FACILITY DEDICATED TO MANUFACTURE OF SAID PIPES**
• **METHODE DE FABRICATION DE CONDUITES TUBULAIRES RIGIDES A DOUBLE ENVELOPPE ET INSTALLATION DEDIEE A LA FABRICATION DE CES CONDUITES**
(71) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
(72) ESPINASSE, Philippe, F-76420 Bihorel, FR
DE RUMIGNY, Jacques, F-76940 Heurteville, FR
(74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B21C 37/20 → (51) **F41A 21/00**

- (51) **B21D 28/26** (11) **2 454 035 A1***
B21D 43/28
(25) De (26) De
(21) 11748674.6 (22) 26.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/064711 26.08.2011
(87) WO 2012/028549 2012/10 08.03.2012
(30) 31.08.2010 DE 102010040006

- (54) • *VERFAHREN ZUM BEARBEITEN EINES WERKSTÜCKS AN EINER WERKZEUG-MASCHINE*
• *METHOD FOR MACHINING A WORKPIECE ON A MACHINE TOOL*
• *PROCÉDÉ D'USINAGE D'UNE PIÈCE SUR UNE MACHINE-OUTIL*
- (71) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) BÜTTNER, Stefan, 71706 Markgröningen, DE
- (74) LAIB, Wolfgang, 74354 Besigheim, DE
SPAGNUOLO, Ignazio, 71229 Höfingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Rupp-
mannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B21D 43/28 → (51) **B21D 28/26**

B21D 53/04 → (51) **F28F 3/02**

- (51) **B22C 1/22** (11) **2 454 036 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800213.0 (22) 03.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/037212 03.06.2010
(87) WO 2011/008362 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226036 P
- (54) • *GUSSBINDEMITTEL MIT EINEM ODER MEHREREN CYCLOALKANEN ALS LÖSUNGSMITTEL*
• *A FOUNDRY BINDER COMPRISING ONE OR MORE CYCLOALKANES AS A SOLVENT*
• *LIANT DE FONDERIE COMPRENANT UN OU PLUSIEURS CYCLOALKANES COMME SOLVANT*
- (71) ASK Chemicals L.P., 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (72) STANCLIFFE, Mark, R., Bromyard Herefordshire HR7 4LG, GB
KROKER, Joerg, Powell OH 43085, US
WANG, Xianping, Dublin OH 43017, US
- (74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner & Partner Patentanwälte Schellerdamm 19, 21079 Hamburg, DE

- (51) **B22C 9/10** (11) **2 454 037 A2***
(25) De (26) De
(21) 10742718.9 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004297 14.07.2010
(87) WO 2011/006651 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009033402
- (54) • *FORMEINLAGE FÜR EINEN GIESSKERN UND/ODER EINE GIESSFORM SOWIE GIESSKERN UND/ODER GIESSFORM MIT EINER FORMEINLAGE*
• *MOLD INSERT FOR A CASTING CORE AND/OR A CASTING MOLD AND CASTING CORE AND/OR CASTING MOLD COMPRISING A MOLD INSERT*
• *PIÈCE RAPPORTÉE POUR UN NOYAU DE COULAGE ET/OU UN MOULE DE COULÉE, ET NOYAU ET/OU MOULE DOTÉ DE CETTE PIÈCE RAPPORTÉE*
- (71) Lahnwerk GmbH, Industriestraße 6, 35216 Biedenkopf, DE
- (72) NASSAUER, Erwin, 35216 Biedenkopf, DE
SMOLNY, Daniel, 35232 Dautphetal, DE
DITTMANN, Markus, 35232 Dautphetal, DE
HENKEL, Horst, 35232 Dautphetal, DE
- (74) Olbricht, Karl Heinrich, Olbricht Buchhold Keulertz Partnerschaft Bettinastraße 53-55, 60325 Frankfurt/Main, DE

- (51) **B22D 11/08** (11) **2 454 038 A1***
B22D 11/14
- (25) De (26) De
(21) 10728647.8 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059051 25.06.2010
(87) WO 2011/006748 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 AT 11282009
- (54) • *VERFAHREN ZUM SICHERN EINES ANFAHRSTRANGS IN EINER STRANGGIESSANLAGE UND STRANGGIESSANLAGE MIT EINEM ANFAHRSTRANG*
• *METHOD FOR SECURING A START-UP STRAND IN A CONTINUOUS CASTING SYSTEM AND CONTINUOUS CASTING SYSTEM HAVING A START-UP STRAND*
• *PROCÉDÉ DE BLOCAGE D'UNE FAUSSE BARRE DANS UNE INSTALLATION DE COULÉE CONTINUE ET INSTALLATION DE COULÉE CONTINUE PRÉSENTANT LADITE FAUSSE BARRE*
- (71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT
- (72) FELLINGER, Kurt, A-4053 Haid, AT
PENNERSTORFER, Paul, A-4600 Thalheim, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B22D 11/14 → (51) **B22D 11/08**

B22F 1/00 → (51) **B22F 3/105**

B22F 1/02 → (51) **B22F 9/06**

- (51) **B22F 3/105** (11) **2 454 039 A1***
B29C 67/00
- (25) En (26) En
(21) 09847411.7 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/050901 15.07.2009
(87) WO 2011/008143 2011/03 20.01.2011
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON DREIDIMENSIONALEN OBJEKTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING THREE-DIMENSIONAL OBJECTS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION D'OBJETS TRIDIMENSIONNELS*
- (71) ARCAM AB, Krokslätts Fabriker 27A, 431 37 Mölndal, SE
- (72) LJUNGBLAD, Ulric, S-431 36 Mölndal, SE

- (51) **B22F 3/105** (11) **2 454 040 A2***
B05C 19/00 **B05D 1/40**
B23K 26/34 **B29C 67/00**
B22F 3/18 **B22F 1/00**
B22F 3/16 **B29C 69/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10751997.7 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/051464 12.07.2010
(87) WO 2011/007087 2011/03 20.01.2011
(88) 19.01.2012
(30) 15.07.2009 FR 0903454
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM FORMEN VON DÜNNSCHICHTEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
• *DEVICE FOR FORMING THIN FILMS AND METHOD FOR USING SUCH A DEVICE*

- *DISPOSITIF DE MISE EN COUCHES MINCES ET PROCÉDÉ D'UTILISATION D'UN TEL DISPOSITIF*
- (71) Phenix Systems, Rue Richard Wagner Parc Européen d'Entreprises, 63200 Riom, FR
- (72) TEULET, Patrick, Didier, F-63200 Riom, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al. LAVOIX 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

B22F 3/16 → (51) **B22F 3/105**

B22F 3/18 → (51) **B22F 3/105**

B22F 5/00 → (51) **B22F 9/06**

B22F 7/06 → (51) **C22C 1/10**

- (51) **B22F 9/06** (11) **2 454 041 A2***
B22F 1/02 **B22F 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 10800584.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042209 16.07.2010
(87) WO 2011/009014 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 17.07.2009 US 226367 P
18.05.2010 US 345823 P
- (54) • *HERSTELLUNG UND ANWENDUNGEN VON METALLPULVERN UND -LEGIERUNGEN*
• *MANUFACTURING AND APPLICATIONS OF METAL POWDERS AND ALLOYS*
• *FABRICATION DE POUDRES ET D'ALLIAGES DE MÉTAUX, ET LEUR APPLICATIONS*
- (71) Boston Electronic Materials LLC, 11 Jacob Road, Belmont, MA 02478, US
- (72) MATHESON, Andrew, Belmont Massachusetts 02478, US
- (74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, GB-London WC1X 8PL, GB

B22F 9/24 → (51) **G01N 27/76**

B23B 27/20 → (51) **B23D 61/04**

B23B 45/00 → (51) **B23B 45/16**

- (51) **B23B 45/16** (11) **2 454 042 A1***
B23B 45/00 **B23B 47/14**
B25F 5/00 **F16D 7/04**
- (25) En (26) En
(21) 10799290.1 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000903 15.07.2010
(87) WO 2011/006207 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 AU 2009903404
- (54) • *ELEKTROWERKZEUG*
• *POWER TOOL*
• *OUTIL À MOTEUR*
- (71) Demain Technology Pty Ltd., Unit 2, 11-13 Lakewood Blvd, Braeside, VIC 3195, AU
- (72) VAN DER LINDE, Benjamin, Braeside, Victoria 3195, AU
CONNOR, Paul, Braeside, Victoria 3195, AU
- (74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B23B 47/14 → (51) **B23B 45/16**

B23B 49/02 → (51) **B23Q 3/06**

- (51) **B23B 51/02** (11) **2 454 043 A1***
(25) De (26) De

- (21) 10730373.7 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003993 02.07.2010
(87) WO 2011/006587 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033942
(54) • *BOHRER*
• *DRILL*
• *FORET*
(71) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG, Obere Bahnstrasse 13, 73431 Aalen, DE
(72) KRESS, Dieter, 73431 Aalen, DE
(74) Gleiss, Alf-Olav, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwältinnen Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B23D 61/04** (11) **2 454 044 A1***
B23B 27/20 **B28D 1/04**

- (25) En (26) En
(21) 09847150.1 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/000372 17.07.2009
(87) WO 2011/005153 2011/02 13.01.2011
(54) • *DIAMANTWERKZEUG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES WERKZEUGS*
• *DIAMOND TOOL AND METHOD OF MAKING THIS TOOL*
• *OUTIL À DIAMANT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CET OUTIL*
(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE
Husqvarna Belgium S.A., Zoning Industriel no 2 Avenue des artisans 50, 7822 Ath, BE
(72) GILLET, Thierry, B-1070 BRUSSELS, BE

B23K 1/00 → (51) **F02F 3/00**

(51) **B23K 9/10** (11) **2 454 045 A1***
H01M 8/00

- (25) En (26) En
(21) 10723465.0 (22) 09.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/038015 09.06.2010
(87) WO 2011/008377 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 22503009 P
07.05.2010 US 776298
(54) • *HYBRIDSCHWEISSSYSTEME UND VERFAHREN MIT EINER BRENNSTOFFZELLE UND EINER ENERGIESPEICHERVORRICHTUNG*
• *HYBRID WELDING SYSTEMS AND DEVICES COMPRISING A FUEL CELL AND AN ENERGY STORAGE DEVICE*
• *SYSTÈMES ET DISPOSITIFS DE SOUDAGE HYBRIDES COMPRENANT UN ÉLÉMENT À COMBUSTIBLE ET UN DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE*
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
(72) ALBRECHT, Bruce Patrick, Neenah Wisconsin 54956, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **B23K 9/12** (11) **2 454 046 A1***
B23K 9/173 **B23K 9/26**
B23K 9/32 **F23D 14/40**
F23D 14/54

- (25) En (26) En
(21) 10725583.8 (22) 16.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/038755 16.06.2010
(87) WO 2011/008397 2011/03 20.01.2011
(30) 10.05.2010 US 776509
13.07.2009 US 22507009 P
(54) • *KONTAKTSPITZE AUS MIT REFRAKTÄREM MATERIAL VERSTÄRKTEM KUPFERVERBUND, KONTAKTSPITZE MIT FRONTTEIL MIT VERRINGERTEM DURCHMESSER*
• *CONTACT TIP WITH REFRACTORY MATERIAL REINFORCED COPPER COMPOSITE; CONTACT TIP WITH FRONT PORTION HAVING REDUCED DIAMETER*
• *POINTE DE CONTACT À COMPOSITE EN CUIVRE RENFORCÉ D'UN MATÉRIAU RÉFRACTAIRE; POINTE DE CONTACT À PARTIE AVANT AYANT UN DIAMÈTRE RÉDUIT*
(71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026-1215, US
(72) MA, Tiejun, Tecumseh Ontario N8N 3S7, CA
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B23K 9/173 → (51) **B23K 9/12**

(51) **B23K 9/18** (11) **2 454 047 A2***
B23K 9/32 **B65G 53/06**

- (25) En (26) En
(21) 10745391.2 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001739 16.07.2010
(87) WO 2011/007245 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 16.07.2009 US 504411
(54) • *TAUCHBOGENSCHWEISSSYSTEME UND SCHWEISSBRENNER MIT DRUCKFLUSSFREISETZUNG MIT MINDESTENS EINER LÜFTUNGSÖFFNUNG, FLUSSDÄMPFER MIT LÜFTUNGSKAMMER, GEHÄUSE UND FILTER*
• *SUBMERGED ARC WELDING SYSTEMS AND WELDING TORCHES WITH PRESSURIZED FLUX DELIVERY HAVING AT LEAST ONE VENT; FLUX MUFFLER WITH VENT CHAMBER, CASING AND FILTER*
• *SYSTÈME DE SOUDAGE À L'ARC SUBMÉRGÉ TORCHES DE SOUDAGE AVEC SYSTÈME DE DÉLIVRANCE DE FLUX SOUS PRESSION AYANT AU MOINS UN ÉVENT; CACHE POUR FLUX AVEC CHAMBRE DE VENTILATION, BOITIER ET FILTRE*
(71) Lincoln Global, Inc., 17721 Railroad Street, City of Industry, CA 91748, US
(72) MATE, David, A., City of Industry, CA 91748, US
(74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwältinnen Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

B23K 9/26 → (51) **B23K 9/12**

B23K 9/32 → (51) **B23K 9/12**

B23K 9/32 → (51) **B23K 9/18**

B23K 26/34 → (51) **B22F 3/105**

B23K 37/00 → (51) **B08B 15/04**

B23P 15/00 → (51) **C22C 1/10**

B23Q 1/62 → (51) **A61C 13/00**

- (51) **B23Q 3/06** (11) **2 454 048 A1***
B23B 49/02 **H05K 3/00**
(25) En (26) En

- (21) 10705920.6 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000010 04.01.2010
(87) WO 2011/007214 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 CH 10942009
(54) • *DRUCKFUSSVORRICHTUNG FÜR EINEN BOHRKOPF FÜR LEITERPLATTEN*
• *PRESSURE FOOT DEVICE FOR A DRILLING HEAD FOR PRINTED CIRCUIT BOARDS*
• *DISPOSITIF DE SABOT DE PRESSION POUR TÊTE DE PERÇAGE DE CARTES DE CIRCUIT IMPRIMÉ*
(71) Mechatronic SA, Via al Dosso 2, 6807 Taverner / TI, CH
(72) RAITERI, Angelo, CH-6807 Taverner, CH
(74) Pozzi, Andrea, KEMIA SA Via Senago 23, 6915 Pambio-Noranco / Lugano, CH

B23Q 3/06 → (51) **B23Q 3/08**

(51) **B23Q 3/08** (11) **2 454 049 A2***
B23Q 3/06 **B23Q 3/10**
B23Q 17/20

- (25) En (26) En
(21) 10800675.0 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042477 19.07.2010
(87) WO 2011/009135 2011/03 20.01.2011
(88) 05.05.2011
(30) 17.07.2009 US 271132 P
19.03.2010 US 340632 P
(54) • *AUTOMATISCHE, EINSTELLBARE, MASCHINEN-WERKZEUG WERKSTÜCKMONTIER-VORRICHTUNG*
• *AUTOMATED, ADJUSTABLE, MACHINE-TOOL WORK-PIECE-MOUNTING APPARATUS*
• *APPAREIL AUTOMATISÉ AJUSTABLE DE MONTAGE DE PIÈCE À USINER SUR UNE MACHINE-OUTIL*
(71) Samac, Robert A., 960 Woods&Steele Road, Cle Elum, WA 98922, US
Richings, Richard J., 1232 NW 199th Place, Shoreline, WA 98177, US
Hay, Kevin A., 26445 Marine View Drive, Des Moines, WA 98198, US
(72) Samac, Robert A., Cle Elum, WA 98922, US
Richings, Richard J., Shoreline, WA 98177, US
Hay, Kevin A., Des Moines, WA 98198, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, D-80796 München, DE

B23Q 3/10 → (51) **B23Q 3/08**

(51) **B23Q 5/28** (11) **2 454 050 A1***
B23Q 5/36 **H05K 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 10703501.6 (22) 04.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000004 04.01.2010
(87) WO 2011/007213 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 CH 10932009
(54) • *BOHRKOPF FÜR LEITERPLATTEN*
• *DRILLING HEAD FOR PRINTED CIRCUIT BOARDS*
• *TÊTE DE PERÇAGE POUR CARTES DE CIRCUIT IMPRIMÉ*
(71) Mechatronic SA, Via al Dosso 2, 6807 Taverner / TI, CH
(72) RAITERI, Angelo, CH-6807 Taverner, CH

(74) Pozzi, Andrea, KEMIA SA Via Senago 23,
6915 Pambio-Noranco / Lugano, CH

B23Q 5/36 → (51) **B23Q 5/28**

B23Q 11/00 → (51) **B08B 15/04**

B23Q 17/20 → (51) **B23Q 3/08**

(51) **B24B 3/60** (11) **2 454 051 A1***
B24B 41/06 **A61C 19/00**

(25) En (26) En

(21) 10724124.2 (22) 04.05.2010

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

(86) IB 2010/001009 04.05.2010

(87) WO 2011/007217 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 CH 11222009

22.01.2010 CH 842010

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
SCHÄRFEN VON ZAHNMEDIZINISCHEN
KÜRETTEN**

• **DEVICE AND METHOD FOR SHARPENING
DENTAL CURETTES**

• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR
AIGUISER DES CURETTES DENTAIRES**

(71) Deppeler, Arnold, Avenue Général Guisan
114, 1180 Rolle, CH

(72) Deppeler, Arnold, 1180 Rolle, CH

(74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case
Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

B24B 37/04 → (51) **B24D 3/06**

B24B 41/06 → (51) **B24B 3/60**

B24B 53/12 → (51) **B24D 3/06**

B24D 3/00 → (51) **B24D 3/06**

(51) **B24D 3/06** (11) **2 454 052 A2***
B24D 18/00 **B24B 37/04**
B24D 3/00 **B24B 53/12**

(25) En (26) En

(21) 10800607.3 (22) 16.07.2010

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

(86) US 2010/042267 16.07.2010

(87) WO 2011/009046 2011/03 20.01.2011

(88) 28.04.2011

(30) 16.07.2009 US 226074 P

07.08.2009 US 232040 P

(54) • **SCHLEIFWERKZEUG MIT FLACHER UND
KONSISTENTER OBERFLÄCHENTOMO-
GRAPHIE ZUR BEARBEITUNG EINES
CMP-PDS UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR**

• **ABRASIVE TOOL WITH FLAT AND
CONSISTENT SURFACE TOPOGRAPHY
FOR CONDITIONING A CMP PAD AND
METHOD FOR MAKING**

• **OUTIL ABRASIF AVEC UNE TOPOGRA-
PHIE DE SURFACE PLATE ET COHÉ-
RENTE POUR CONDITIONNER UN
TAMPON DE POLISSAGE CHIMICO-
MÉCANIQUE ET SON PROCÉDÉ DE
FABRICATION**

(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc., One New Bond
Street, Worcester, MA 01615-0138, US

Saint-Gobain Abrasifs, Rue de L'Ambassa-
deur, 78700 Conflans-Sainte-Honorine, FR

(72) WU, Jianhui, Westerville, OH 43082, US
ZHANG, Guohua, Northborough MA 01532,
US

HALL, Richard, W., J., Southborough MA
01772, US

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE

(51) **B24D 7/06** (11) **2 454 053 A1***

(25) En (26) En

(21) 09788142.9 (22) 15.07.2009

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

(86) NL 2009/000150 15.07.2009

(87) WO 2011/008077 2011/03 20.01.2011

(54) • **SCHLEIFKOPF FÜR EINE OBERFLÄCHEN-
SCHLEIFMASCHINE**

• **GRINDING HEAD FOR A SURFACE
GRINDING MACHINE**

• **TÊTE DE MEULAGE POUR MACHINE DE
MEULAGE DE SURFACE**

(71) Blastrac B.V., Utrechthaven 12, 3433 PN
Nieuwegein, NL

(72) VAN EIJDEN, Barry Johannes, NL-3433 PN
Nieuwegein, NL

VAN HOUTEN, Adrianus Gerardes, NL-3433
PN Nieuwegein, NL

(74) van der Velden, Marc, EP&C P.O. Box 3241,
2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B24D 15/00** (11) **2 454 054 A1***
G02B 27/22

(25) Fr (26) Fr

(21) 10740385.9 (22) 19.07.2010

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

(86) IB 2010/053284 19.07.2010

(87) WO 2011/007342 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 FR 0955000

(54) • **SICHERHEITSELEMENT MIT PARALLAX-
EFFEKT**

• **PARALLAX EFFECT SECURITY ELEMENT**

• **ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ À EFFET DE
PARALLAXE**

(71) ARJOWIGGINS SECURITY, 32 avenue Pierre
Grenier, 92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) VINCENT, Rémi, F-30330 Connax, FR

(74) Tanty, François, Cabinet Nony 3, rue de
Penthièvre, 75008 Paris, FR

B24D 18/00 → (51) **B24D 3/06**

B25F 5/00 → (51) **B23B 45/16**

(51) **B25J 15/00** (11) **2 454 055 A1***
B25J 15/10 **A61F 2/58**

(25) En (26) En

(21) 10734353.5 (22) 05.07.2010

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

(86) NL 2010/050427 05.07.2010

(87) WO 2011/005085 2011/02 13.01.2011

(30) 09.07.2009 NL 2003156

(54) • **KÜNSTLICHE HAND**

• **ARTIFICIAL HAND**

• **MAIN ARTIFICIELLE**

(71) Lacquey B.V., Mekelweg 2, 2628 CD Delft,
NL

(72) WISSE, Martijn, NL-2341 PH Oegstgeest, NL
WILBERS, Freerk, NL-2628 CD Delft, NL

MEIJNEKE, Cory, NL-3527 VA Utrecht, NL

(74) Van Breda, Jacobus, et al, Octrooibureau Los
& Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS
Amsterdam, NL

B25J 15/10 → (51) **B25J 15/00**

B25J 17/00 → (51) **A61F 2/60**

B26B 19/38 → (51) **B26B 21/54**

(51) **B26B 21/54** (11) **2 454 056 A2***
B26B 21/58 **B26B 21/60**
B26B 19/38 **C25D 3/04**

(25) En (26) En

(21) 10800475.5 (22) 14.07.2010

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

(86) US 2010/041964 14.07.2010

(87) WO 2011/008851 2011/03 20.01.2011

(88) 28.04.2011

(30) 15.07.2009 US 225586 P

(54) • **RASIERKLINGENTECHNOLOGIE**

• **RAZOR BLADE TECHNOLOGY**

• **TECHNOLOGIE DE LAME DE RASOIR**

(71) Eveready Battery Company, Inc., 533
Maryville University Drive, St. Louis,
Missouri 63141, US

Xu, Yiming, 28 Stagecoach Circle, Milford,
Connecticut 06460, US

(72) HOBSON, Wayne, Huntington Connecticut
06484, US

XU, Yiming, Milford Connecticut 06460, US

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

B26B 21/58 → (51) **B26B 21/54**

(51) **B26B 21/60** (11) **2 454 057 A1***
C23C 16/455

(25) En (26) En

(21) 10734400.4 (22) 08.07.2010

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

(86) US 2010/041304 08.07.2010

(87) WO 2011/008617 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 504991

(54) • **ATOMLAGENABSCHIEDUNGSBESCHICH-
TUNGEN AUF EINEM RASIERER**

• **ATOMIC LAYER DEPOSITION COATINGS
ON RAZOR**

• **REVÊTEMENTS DE DÉPÔT DE COUCHES
ATOMIQUES SUR UN RASOIR**

(71) The Gillette Company, World Shaving Head-
quarters IP/Legal Patent Dept. 3E One
Gillette Park, Boston, MA 02127, US

(72) MADEIRA, John, Assonet Massachusetts
02702, US

SONNENBERG, Neville, Newton Massa-
chusetts 02459, US

(74) Chandrani, Vandita, Procter & Gamble Patent
Department Technical Centres Limited
Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey
TW20 9NW, GB

B26B 21/60 → (51) **B26B 21/54**

(51) **B26D 1/30** (11) **2 454 058 A1***
B26D 7/01

(25) De (26) De

(21) 10734479.8 (22) 15.07.2010

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

(86) EP 2010/060200 15.07.2010

(87) WO 2011/006958 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 DE 102009026196

14.09.2009 DE 102009043992

15.04.2010 DE 102010016459

(54) • **VORRICHTUNG ZUM SCHNEIDEN INS-
BESONDERE VON LAMINAT-FUSS-
BODENPLATTEN INSBESONDERE MIT EI-
NER VERZÄHNTEN SCHNEIDKANTE**

• **DEVICE FOR CUTTING IN PARTICULAR
LAMINATE FLOOR TILES, IN
PARTICULAR COMPRISING A TOOTHED
CUTTING EDGE**

- *DISPOSITIF PERMETTANT DE COUPER EN PARTICULIER DES PLAQUES DE REVÊTEMENT DE SOL STRATIFIÉES, DOTÉ NOTAMMENT D'UN BORD TRANCHANT DENTÉ*
- (71) Wolfcraft GmbH, Wolff-Strasse 1, 56746 Kempenich, DE
- (72) NONIEWICZ, Zbigniew, 56746 Kempenich, DE
ZIMMER, Jürgen, 56077 Koblenz, DE
SCHLICH, Thomas, 53534 Hoffeld, DE
EBERT, Winfried, 56745 Weibern, DE
RADERMACHER, Hans-Peter, 56745 Weibern, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, RIEDER & PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

B26D 7/01 → (51) **B26D 1/30**

- (51) **B26D 7/18** (11) **2 454 059 A1***
B26F 1/38 **B26F 1/44**
- (25) De (26) De
(21) 10735246.0 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060317 16.07.2010
(87) WO 2011/006992 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033576
- (54) • *FOLIENMESSER SOWIE MASSIVMESSERWALZE*
• *FOIL CUTTER AND SOLID CUTTER ROLL*
• *COUTEAU EN FEUILLE ET CYLINDRE MASSIF À COUTEAU*
- (71) Winkler + Dünnebler GmbH, Sohler Weg 65, 56564 Neuwied, DE
- (72) CLOSMANN, Michael, 56316 Raubach, DE
RAUEISER, Reinhard, 56254 Müden, DE
- (74) Müller, Gerald Christian, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwält Albert-Robhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

- (51) **B26D 7/26** (11) **2 454 060 A1***
(25) It (26) En
(21) 10740341.2 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053105 07.07.2010
(87) WO 2011/007295 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 IT B020090455
- (54) • *STÜTZGRUPPE FÜR KLINGEN-KLINGENHALTER*
• *A BLADE-BLADE HOLDER SUPPORT GROUP*
• *GROUPE DE SUPPORT LAME/PORTE-LAME*
- (71) Tesco S.p.A., Via G. Agnelli, 49, 63023 Fermo (Ascoli Piceno), IT
- (72) GALLUCCI, Gianni, I-63015 Ascoli Piceno, IT
- (74) Dall'Olivo, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

B26F 1/38 → (51) **B26D 7/18****B26F 1/44** → (51) **B26D 7/18****B26F 3/00** → (51) **A61M 11/00****B27K 3/36** → (51) **B27K 3/50**

- (51) **B27K 3/50** (11) **2 454 061 A1***
A01N 37/02 **C08H 8/00**
C08K 5/103 **B27K 3/36**
- (25) Fi (26) En
(21) 09784153.0 (22) 14.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FI 2009/050625 14.07.2009
(87) WO 2011/007043 2011/03 20.01.2011
- (54) • *BIOZIDE ZUSAMMENSETZUNG FÜR HOLZ, VERFAHREN ZUR HOLZBEHANDLUNG UND DAMIT ERZEUGTES HOLZ*
• *BIOCIDAL COMPOSITION FOR WOOD, METHOD FOR WOOD TREATMENT, AND WOOD PRODUCED THEREBY*
• *COMPOSITION BIOCIDALE POUR BOIS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU BOIS, ET BOIS PRODUIT PAR CE DERNIER*
- (71) Kemira OYJ, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (72) VUORI, Antti, FI-00160 Helsinki, FI
NISSINEN, Timo, FI-33470 Ylöjärvi, FI
- (74) Härkönen, Gitte, et al, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B27N 3/00 (11) **2 454 062 A2***
C08J 11/00

- (25) Ni (26) En
(21) 10752183.3 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053218 14.07.2010
(87) WO 2011/007322 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 15.07.2009 BE 200900430
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FORMOBJEKTS AUS EINEM VERBUNDSTOFF UND NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES FORMOBJEKT*
• *METHOD FOR PRODUCING A SHAPED OBJECT OF A COMPOSITE MATERIAL, A SHAPED OBJECT PRODUCED ACCORDING TO THIS METHOD*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D UN OBJET FAÇONNÉ CONSTITUÉ D UN MATÉRIAU COMPOSITE, OBJET FAÇONNÉ PRODUIT SELON CE PROCÉDÉ*
- (71) Debergh, Ludo, Rue de Cruxhain 14, 4607 Mortroux, BE
- (72) Debergh, Ludo, 4607 Mortroux, BE
- (74) Caers, Raphael Frans Ivo, et al, Gevers Patents Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B28D 1/04 → (51) **B23D 61/04**

- (51) **B29B 7/38** (11) **2 454 063 A1***
C08L 67/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10752005.8 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051473 13.07.2010
(87) WO 2011/007093 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954956
(30) 15.02.2010 FR 1051020
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLYESTERZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTEN SCHLAGEIGENSCHAFTEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING A POLYESTER COMPOSITION HAVING IMPROVED IMPACT PROPERTIES*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE COMPOSITION POLYESTER AUX PROPRIETES CHOC AMELIOREES*
- (71) Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) QUINEBECHE, Sébastien, F-27300 Bernay, FR
- KORZHENKO, Alexander, F-64000 Pau, FR
BOUILLOUX, Alain, F-27300 Saint-Léger de Rotes, FR

- GIROIS, Stephane, F-69530 Brignais, FR
- (74) Gavin, Pablo, ARKEMA FRANCE Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

B29B 7/42 → (51) **B01F 3/18**

- (51) **B29B 7/74** (11) **2 454 064 A1***
B01F 5/02 **B01F 5/06**
B05B 7/04
- (25) En (26) En
(21) 10733111.8 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041662 12.07.2010
(87) WO 2011/008671 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 502527
- (54) • *SPRITZPISTOLE MIT INTERNER MISCUNG*
• *INTERNAL MIXING SPRAY GUN*
• *PISTOLET DE PULVÉRISATION À MÉLANGE INTERNE*
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
- (72) WALTER, Bradley, P., Glenview Illinois 60026, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B29B 7/88 → (51) **B01F 3/18**

- (51) **B29B 11/16** (11) **2 454 065 A2***
D21F 9/00 **D21H 13/50**
F16D 69/02 **C04B 35/80**
B32B 18/00 **C04B 35/83**
- (25) En (26) En
(21) 10799121.8 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/051171 19.07.2010
(87) WO 2011/007184 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 17.07.2009 GB 0912455
29.06.2010 GB 201010901
- (54) • *FASERMATRIX UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FASERMATRIX*
• *A FIBRE MATRIX AND A METHOD OF MAKING A FIBRE MATRIX*
• *MATRICE FIBREUSE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Carbon Fibre Preforms Ltd, Wootton Mead Stratford Road Henley-in-Arden, Warwickshire B95 6AP, GB
- (72) BELL, David, Carlisle Cumbria CA1 3HF, GB
PRICE, Roy George, Henley-in-Arden Warwickshire B95 6AP, GB
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B29B 13/02 (11) **2 454 066 A1***
B29C 49/64 **H05B 3/00**
B29C 35/08

- (25) De (26) De
(21) 10747400.9 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/000837 14.07.2010
(87) WO 2011/006483 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033902
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BLASFORMUNG VON BEHÄLTERN*
• *METHOD AND DEVICE FOR BLOW-MOLDING CONTAINERS*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FORMER DES CONTENANTS PAR SOUFFLAGE*
- (71) KHS Corpoplast GmbH, Meindorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE
 (72) ZOCHER, Tara, 22041 Hamburg, DE
 BALKAU, Karl-Heinz, 22113 Oststeinbek, DE
 RASCH, Jens-Peter, 22926 Ahrensburg, DE
 ULUTÜRK, Deniz, 21107 Hamburg, DE
 MATTHIESEN, Martin, 22359 Hamburg, DE
 LEWIN, Frank, 22889 Tangstedt, DE
 LINKE, Michael, 22047 Hamburg, DE
 (74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte Hansmann-Klickow-Hansmann Jessenstrasse 4, 22767 Hamburg, DE

- (51) **B29C 33/00** (11) **2 454 067 A1***
F16L 41/08 **F16L 41/14**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 10752012.4 (22) 13.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) FR 2010/051480 13.07.2010
 (87) WO 2011/007099 2011/03 20.01.2011
 (30) 16.07.2009 FR 0954940
 (54) • *VERBESSERTE EINSPRITZSCHNITTSTELLENVORRICHTUNG*
 • *IMPROVED INJECTION INTERFACE DEVICE*
 • *DISPOSITIF INTERFACE PERFECTIONNE D'INJECTION*
- (71) Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
 (72) BLOT, Philippe, F-44000 Nantes, FR
 CHANTEUX, Joël, F-44340 Bouguenais, FR
 THOMAZEAU, Laurent, F-44310 Saint Philibert De Grand Lieu, FR
 GIRAUDET, Thierry, F-85300 Sallertaine, FR
 GUILLOU, Romuald, F-44310 Saint Colomban, FR
 LUTUN, Xavier, F-44340 Bouguenais, FR
 (74) Maupilier, Didier, Schmit Chretien 111 Cours du Médoc CS 400009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

- (51) **B29C 33/44** (11) **2 454 068 A1***
B29C 33/48 **B29C 45/44**
- (25) En (26) En
 (21) 09796064.5 (22) 27.10.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) IB 2009/054747 27.10.2009
 (87) WO 2011/007212 2011/03 20.01.2011
 (30) 17.07.2009 IT T020090541
 (54) • *GUSSFORM FÜR DAS SPRITZGIESEN VON ELEMENTEN MIT EINKERBUNGEN AUS KUNSTSTOFF MIT EINEM INTEGRIERTEN AUSSTOSSSYSTEM*
 • *A MOULD FOR THE INJECTION MOULDING OF ELEMENTS WITH UNDERCUTS MADE OF PLASTIC MATERIAL, WITH AN INTEGRATED EJECTION SYSTEM*
 • *MOULE POUR LE MOULAGE PAR INJECTION D'ÉLÉMENTS AVEC DES CONTRE-DEPOUILLES RÉALISÉS EN MATIÈRE PLASTIQUE, AVEC UN SYSTÈME D'ÉJECTION INTÉGRÉ*
- (71) Cast Meccanica S.r.l., Corso Francia 221/H, 10090 Rivoli (TO), IT
 (72) TABERNA, Claudio, I-10090 Villarbasse (TO), IT
 (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

B29C 33/48 → (51) **B29C 33/44**

B29C 35/08 → (51) **B29B 13/02**

B29C 39/18 → (51) **A61L 27/56**

- (51) **B29C 39/20** (11) **2 454 069 A1***
D01D 5/08
- (25) En (26) En
 (21) 10800569.5 (22) 15.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/042185 15.07.2010
 (87) WO 2011/008993 2011/03 20.01.2011
 (30) 15.07.2009 US 225767 P
 15.07.2009 US 225802 P
 (54) • *HERSTELLUNG VON MULTIFUNKTIONALEN ELEKTRISCH LEITFÄHIGEN BZW. TRANSPARENTE BZW. FLEXIBLEN FILMEN*
 • *MANUFACTURING OF MULTIFUNCTIONAL ELECTRICALLY CONDUCTIVE/TRANSPARENT/FLEXIBLE FILMS*
 • *FABRICATION DE FILMS ÉLECTROCONDUCTEURS/TRANSPARENTS/FLEXIBLES MULTIFONCTIONNELS*
- (71) The University of Akron, 302 East Buchtel Common, Akron, OH 44325, US
 (72) CAKMAK, Mukerrem, Munroe Falls Ohio 44262, US
 ZHAO, Wei, Akron, Ohio 44304, US
 YALCIN, Baris, Woodbury, Minnesota 55129, US
 (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

- (51) **B29C 45/00** (11) **2 454 070 A1***
B29C 45/56 **B29C 45/73**
- (25) De (26) De
 (21) 10724351.1 (22) 25.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) EP 2010/057097 25.05.2010
 (87) WO 2011/006704 2011/03 20.01.2011
 (30) 13.07.2009 DE 102009027646
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DICKWANDIGER KUNSTSTOFFFORMTEILE MIT VERRINGERTEN EINFALLSTELLEN DURCH SPRITZGIESEN ODER PRÄGEN*
 • *DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING THICK-WALLED PLASTIC MOLDED PARTS HAVING REDUCED SHRINKAGE SITES BY INJECTION MOLDING OR EMBOSSING*
 • *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PIÈCES MOULÉES EN PLASTIQUE À PAROI ÉPAISSE PRÉSENTANT UNE RÉDUCTION DES DÉPRESSIONS EN SURFACE, PAR MOULAGE PAR INJECTION OU INJECTION-COMPRESSION*
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee 45, 64293 Darmstadt, DE
 (72) SCHMIDT, Arne, 64287 Darmstadt, DE
 POTH, Marc, 64354 Reinheim, DE
 EBERLE, Christian, 64347 Griesheim, DE
 HÖSS, Werner, 63456 Hanau, DE

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 454 071 A1***
B29C 45/34
- (25) De (26) De
 (21) 10734722.1 (22) 08.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) EP 2010/059812 08.07.2010
 (87) WO 2011/006832 2011/03 20.01.2011
 (30) 14.07.2009 DE 102009027694
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SPRITZGIEBEN EINES FORMTEILS*
 • *METHOD AND DEVICE FOR INJECTION MOLDING A MOLDED PART*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MOULAGE PAR INJECTION D UNE PIÈCE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) FINNAH, Guido Bernd, 70469 Stuttgart, DE
 KAESSER, Jochen, 73614 Schorndorf, DE

- (51) **B29C 45/14** (11) **2 454 072 A1***
B60J 1/00 **B60R 1/00**
- (25) En (26) En
 (21) 10799427.9 (22) 10.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) CN 2010/075099 10.07.2010
 (87) WO 2011/006429 2011/03 20.01.2011
 (30) 14.07.2009 CN 200910159138
 (54) • *GLASARTIKEL UND VERFAHREN ZU SEINER FORMUNG*
 • *GLASS ARTICLE AND METHOD OF FORMING THE SAME*
 • *OBJET EN VERRE ET SON PROCÉDÉ DE FORMATION*
- (71) BYD Company Limited, No. 3001, Hengping Road Pingshan, Longgang, Shenzhen 518118, CN
 (72) SUN, Ligang, Guangdong 518118, CN
 FAN, Zhiyuan, Guangdong 518118, CN
 LI, Xiaoman, Guangdong 518118, CN
 GUO, Hongzhi, Guangdong 518118, CN
 DENG, Taoyong, Guangdong 518118, CN
 CHANG, Mingzhu, Guangdong 518118, CN
 ZHANG, Jiabin, Guangdong 518118, CN
 (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **B29C 45/17** (11) **2 454 073 A1***
B08B 15/04
- (25) De (26) De
 (21) 10727420.1 (22) 28.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) EP 2010/059141 28.06.2010
 (87) WO 2011/006751 2011/03 20.01.2011
 (30) 15.07.2009 DE 102009033134
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABSAUGUNG VON DÄMPFEN BEI EINER SPRITZGIESSMASCHINE*
 • *METHOD AND DEVICE FOR EXTRACTING VAPORS IN AN INJECTION MOLDING MACHINE*
 • *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D ASPIRATION DE VAPEURS DANS UNE MACHINE DE MOULAGE PAR INJECTION*
- (71) Netstal-Maschinen AG, Tschachenstrasse, 8752 Näfels, CH
 (72) AEBI, Gerhard, CH-8716 Schmerikon, CH
 WÜTHRICH, Philipp, CH-8755 Ennenda, CH
 ZANGERLE, Wolfgang, CH-5607 Hägglingen, CH
 (74) Wilhelm, Ludwig, KraussMaffei AG Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE

- (51) **B29C 45/27** (11) **2 454 074 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 10800317.9 (22) 02.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/040873 02.07.2010
 (87) WO 2011/008583 2011/03 20.01.2011
 (30) 17.07.2009 US 226309 P
 (54) • *MODULARES VERTEILERSYSTEM*
 • *MODULAR MANIFOLD SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE COLLECTEUR MODULAIRE*

- (71) Husky Injection Molding Systems S.A.,
Technical Center Zone Industrielle Riedgen
B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
- (72) BELZILE, Manon Danielle, Fairfield Vermont
05455, US
- LOUCKS, Timothy Peder, Shelburne
Vermont 05482, US
- HONTHEIM, Daniel, Bettingen, DE
- LACOME, Gilles, F-54150 Avril, FR

B29C 45/34 → (51) **B29C 45/14**

B29C 45/44 → (51) **B29C 33/44**

- (51) **B29C 45/52** (11) **2 454 075 A1***
(25) De (26) De
(21) 10734691.8 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004291 14.07.2010
(87) WO 2011/006648 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033681
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON
KUNSTSTOFF-FORMTEILEN UND DEREN
VERWENDUNG**
• **DEVICE FOR PRODUCING PLASTIC
MOLDED PARTS AND THE USE THEREOF**
• **DISPOSITIF DE FABRICATION DE PIÈCES
MOULÉES EN PLASTIQUE ET SON UTILI-
SATION**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
- (72) BERG, Lars Fredrik, 76133 Karlsruhe, DE
- THOMA, Bernd, 76135 Karlsruhe, DE
- (74) Lenz, Steffen, LICHTI - Patentanwälte Post-
fach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

B29C 45/56 → (51) **B29C 45/00**

B29C 45/73 → (51) **B29C 45/00**

- (51) **B29C 47/00** (11) **2 454 076 A1***
B32B 1/08 **C08F 255/02**
C08K 5/54 **C08L 23/04**
C08L 43/04 **F16L 9/12**
- (25) En (26) En
(21) 10725753.7 (22) 21.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/058706 21.06.2010
(87) WO 2010/149607 2010/52 29.12.2010
(30) 22.06.2009 EP 09163328
- (54) • **CHLORDIOXIDRESISTENTE POLYETHY-
LENROHRE, IHRE HERSTELLUNG UND
VERWENDUNG**
• **CHLORINE DIOXIDE RESISTANT POLY-
ETHYLENE PIPES, THEIR PREPARATION
AND USE**
• **TUYAUX EN POLYÉTHYLÈNE RÉSI-
STANT AU DIOXYDE DE CHLORE, LEUR PRÉPA-
RATION ET LEUR UTILISATION**
- (71) Borealis AG, Wagramerstrasse 17-19, 1220
Vienna, AT
- (72) PIEL, Tanja, 4030 Linz, AT
- ANKER, Martin, S-425 43 Hisings Kärra, SE
- ODERKERK, Jeroen, S-444 52 Stenungsund,
SE
- HAGSTRAND, Per-Ola, SE-444 46 Stenung-
sund, SE
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

- (51) **B29C 47/08** (11) **2 454 077 A1***
(25) En (26) En
(21) 10730329.9 (22) 30.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/040646 30.06.2010
(87) WO 2011/008575 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 502556
- (54) • **REAKTIVE SPÜLVERBINDUNG FÜR PO-
LYMERSPÜLUNG**
• **REACTIVE PURGE COMPOUND FOR
POLYMER PURGING**
• **COMPOSÉ DE PURGE RÉACTIVE POUR
PURGE DE POLYMÈRE**
- (71) MSI Technology LLC, 3930 Ventura Drive
Suite 355, Arlington Heights, IL 60004, US
- (72) SHIDA, Mitsuzo, Long Grove IL 60047, US
- CHEN, Wen-Li, Adam, Rochester NY 14625,
US
- (74) Bawden, Peter Charles, Bawden &
Associates 4 The Gatehouse, 2 High Street,
Harpندن, Herts AL5 2TH, GB

(51) **B29C 47/40** (11) **2 454 078 A1***
B29C 47/42 **B29C 47/60**
B29C 47/62 **B30B 11/24**

- (25) De (26) De
(21) 09777225.5 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/005162 16.07.2009
(87) WO 2011/006516 2011/03 20.01.2011
- (54) • **EXTRUDER**
• **EXTRUDER**
• **EXTRUDEUSE**
- (71) Blach, Josef A., Lische 8B, 6632 Ehrwald, AT
- (72) Blach, Josef A., 6632 Ehrwald, AT
- (74) von Puttkamer - Berngruber, Patentanwälte
Türkenstrasse 9, 80333 München, DE

B29C 47/42 → (51) **B29C 47/40**

B29C 47/60 → (51) **B29C 47/40**

B29C 47/62 → (51) **B29C 47/40**

B29C 49/64 → (51) **B29B 13/02**

B29C 49/78 → (51) **G01G 11/00**

B29C 51/00 → (51) **G03H 1/02**

- (51) **B29C 55/04** (11) **2 454 079 A1***
B29C 55/18 **B32B 3/28**
B32B 27/06 **B32B 27/08**
B32B 27/10 **B32B 27/32**
- (25) En (26) En
(21) 10743063.9 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060168 14.07.2010
(87) WO 2011/006942 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 GB 0912449
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG EINES LAMINATS MIT EI-
NEM AUSGERICHTETEN UND FEINWEL-
LIGEN FILM SOWIE DARAUS RESULTIE-
RENDE PRODUKTE**
• **METHOD OF AND APPARATUS FOR
MANUFACTURE OF A LAMINATE
COMPRISING AN ORIENTED AND FINE-
WAVED FILM, AND RESULTANT
PRODUCTS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA FABRI-
CATION D'UN STRATIFIÉ COMPRENANT
UN FILM ORIENTÉ ET À ONDULATION
FINE ET PRODUITS RÉSULTANTS**
- (71) Rasmussen, Ole-Bendt, Sagenstrasse 12,
6318 Walchwil, CH
- (72) RASMUSSEN, Nikolaj, CH6318 Walchwil, CH

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

B29C 55/18 → (51) **B29C 55/04**

B29C 59/04 → (51) **G03H 1/02**

- (51) **B29C 67/00** (11) **2 454 080 A1***
(25) En (26) En
(21) 11724143.0 (22) 16.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (86) EP 2011/057904 16.05.2011
(87) WO 2011/144580 2011/47 24.11.2011
(30) 17.05.2010 IT VI20100136
- (54) • **VERBESSERTE STEREOLOGRAPHIE-
MASCHINE**
• **IMPROVED STEREOLOGRAPHY
MACHINE**
• **MACHINE DE STÉRÉOLOGRAPHIE
AMÉLIORÉE**
- (71) Dws S.R.L., Via Lago di Levico 3, 36010
Zane' (VI), IT
- (72) BUSATO, Renzo, I-36035 Marano Vicentino
(VI), IT
- (74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso Fo-
gazzaro, 8, 36100 Vicenza, IT

B29C 67/00 → (51) **A61M 37/00**

B29C 67/00 → (51) **B22F 3/105**

B29C 69/00 → (51) **B22F 3/105**

B29C 70/30 → (51) **B29B 11/16**

- (51) **B29C 70/38** (11) **2 454 081 A1***
F28F 5/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10734111.7 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060198 15.07.2010
(87) WO 2011/006956 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954963
- (54) • **MASCHINE ZUM AUFTRAGEN VON FA-
SERN MIT EINER FLEXIBLEN KOMPAK-
TIERWALZE MIT EINEM WÄRMERE-
GELUNGSSYSTEM**
• **MACHINE FOR APPLYING FIBERS,
INCLUDING A FLEXIBLE COMPACTING
ROLLER WITH A HEAT ADJUSTMENT
SYSTEM**
• **MACHINE D'APPLICATION DE FIBRES
COMPRENANT UN ROULEAU DE
COMPACTAGE SOUPLE AVEC SYSTEME
DE REGULATION THERMIQUE**
- (71) Coriolis Composites, 8 cours Général Giraud,
69001 Lyon, FR
- Hardy, Yvan, 28 avenue Jean Jaurès, 56100
Lorient, FR
- (72) HAMLIN, Alexander, F-56270 Ploemeur, FR
- (74) Hays, Bertrand, Novagraaf Technologies 12
Place des Halles Saint Louis, 56100 Lorient,
FR

B29C 70/68 → (51) **G03H 1/02**

B29D 11/00 → (51) **G02B 5/08**

- (51) **B29D 30/14** (11) **2 454 082 A1***
B29D 30/28 **B29D 30/60**
- (25) En (26) En
(21) 10728372.3 (22) 15.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/052659 15.06.2010
- (87) WO 2011/007269 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 IT MI20091238
21.07.2009 US 213848 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON REIFEN FÜR FAHRZEUGRÄDER*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR BUILDING TIRES FOR VEHICLE WHEELS*
• *PROCESSUS ET APPAREIL DE CONSTRUCTION DE PNEUMATIQUES POUR ROUES DE VÉHICULE*
- (71) Pirelli Tyre S.P.A., Viale Sarca 222, 20126 Milan, IT
- (72) AMURRI, Cesare Emanuele, I-20126 Milano, IT
MARCHINI, Maurizio, I-20126 Milano, IT
MANCINI, Gianni, I-20126 Milano, IT
- (74) Brasca, Marco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

B29D 30/28 → (51) **B29D 30/14**

B29D 30/60 → (51) **B29D 30/14**

B30B 11/24 → (51) **B29C 47/40**

- (51) **B31B 1/20** (11) **2 454 083 A1***
B31B 1/25
- (25) It (26) En
(21) 10744723.7 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/001716 13.07.2010
- (87) WO 2011/007237 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 IT UD20090132
- (54) • *MASCHINE ZUM SCHNEIDEN UND/ODER VORBÖRDELN EINES RELATIV STARREN MATERIALS, ETWA KARTON, SCHNEID- UND/ODER VORBÖRDELEINHEIT UND ZUGEHÖRIGES SCHNEID- UND/ODER VORBÖRDELVERFAHREN*
• *MACHINE FOR CUTTING AND/OR PRE-CREASING A RELATIVELY RIGID MATERIAL, SUCH AS FOR EXAMPLE CARDBOARD, A CUTTING AND/OR PRE-CREASING UNIT AND THE RELATIVE CUTTING AND/OR PRE-CREASING METHOD*
• *MACHINE POUR COUPER ET/OU PRÉPLISSER UN MATÉRIAU RELATIVEMENT RIGIDE, COMME, PAR EXEMPLE, DU CARTON, UNITÉ DE COUPE ET/OU DE PRÉPLISSAGE ET PROCÉDÉ DE COUPE ET/OU DE PRÉPLISSAGE ASSOCIÉS*
- (71) Panotec SRL, Via G. Polese, 2, 31010 Cima-dolmo, IT
- (72) CAPOIA, Giuseppe, I-31010 Cima-dolmo, IT
- (74) Petraz, Davide Luigi, et al, GLP Srl Piazzale Cavedalis, 6/2, 33100 Udine, IT

B31B 1/25 → (51) **B31B 1/20**

B31B 19/90 → (51) **B65D 33/28**

B32B 1/08 → (51) **B29C 47/00**

- (51) **B32B 3/28** (11) **2 454 084 A1***
B32B 5/04 **B32B 7/14**
B32B 27/12
- (25) En (26) En
(21) 10734876.5 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042266 16.07.2010

- (87) WO 2011/009045 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 US 226412 P
- (54) • *LAMINATE MIT MIKROTEXTUR*
• *LAMINATES WITH MICRO-TEXTURE*
• *STRATIFIÉS PRÉSENTANT UNE MICRO-TEXTURE*
- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) ZHANG, John, Jianbin, Cincinnati Ohio 45249, US
BREITENBACH, Andrea, Marie, Cincinnati Ohio 45249, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

B32B 3/28 → (51) **B29C 55/04**

B32B 5/04 → (51) **B32B 3/28**

- (51) **B32B 5/16** (11) **2 454 085 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800401.1 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041773 13.07.2010
- (87) WO 2011/008726 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 US 504489
- (54) • *GERÜSTE ZUR GEWEBEREGENERATION IN SÄUGETIEREN*
• *SCAFFOLD FOR TISSUE REGENERATION IN MAMMALS*
• *ECHAFAUDAGE DE REGENERATION TISSULAIRE CHEZ LES MAMMIFERES*
- (71) The Curators Of The University Of Missouri, 316 University Hall, Columbia, Missouri 65211, US
- (72) DAY, Delbert, E., Rolla Missouri 65401, US
JUNG, Steven, B., Rolla Missouri 65401, US
BROWN, Roger, F., Rolla Missouri 65401, US
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B32B 5/18** (11) **2 454 086 A1***
B32B 5/24 **B32B 27/12**
B32B 27/32 **D06N 3/04**

- (25) En (26) En
(21) 10719893.9 (22) 18.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/035256 18.05.2010
- (87) WO 2011/008336 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 US 226082 P
- (54) • *KUNSTLEDER AUF POLYOLEFINBASIS*
• *POLYOLEFIN-BASED ARTIFICIAL LEATHER*
• *CUIR ARTIFICIEL À BASE DE POLYOLÉ-FINE*
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) CHEE, Ho Jin, Yongin, KR
OHMURA, Takahiko, Fujisawa-shi, JP
KANG, Hosung, Bundang, KR
WALTON, Kim, Lake Jackson TX 77566-4414, US
- (74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B32B 5/24 → (51) **B32B 5/18**

(51) **B32B 7/02** (11) **2 454 087 A1***
B32B 27/12 **B32B 27/32**

- (25) En (26) En
(21) 10737174.2 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042319 16.07.2010
- (87) WO 2011/009070 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 EP 09382115
- (54) • *BESCHICHTETE SUBSTRATE UND DA-RAUS HERGESTELLTE VERPACKUNGEN*
• *COATED SUBSTRATES AND PACKAGES PREPARED THEREFROM*
• *SUBSTRATS ENROBÉS ET EMBALLAGES PRÉPARÉS À PARTIR DE SUBSTRATS ENROBÉS*
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) ARROYO VILLAN, Maria, E-43007 Tarragona, ES
DOMENECH, Angels, E-43470 La Selva Del Camp, ES
ZUERCHER, Karl, CH-8833 Samstagern, CH
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B32B 7/14 → (51) **B32B 3/28**

(51) **B32B 15/08** (11) **2 454 088 A1***
C08K 3/08 **C09D 5/24**
H01B 1/22 **C08L 1/10**

- (25) En (26) En
(21) 10723367.8 (22) 19.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000818 19.03.2010
- (87) WO 2011/008226 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 US 226380 P
- (54) • *TRANSPARENTE LEITENDE FOLIE MIT CELLULOSEESTERN*
• *TRANSPARENT CONDUCTIVE FILM COMPRISING CELLULOSE ESTERS*
• *FILM CONDUCTEUR TRANSPARENT COMPRENANT DES ESTERS DE CELLULOSE*
- (71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester, NY 14608, US
- (72) ZOU, Chaofeng, Maplewood, Minnesota 55119, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B32B 15/08** (11) **2 454 089 A1***
C08K 3/08 **C09D 5/24**
H01B 1/22

- (25) En (26) En
(21) 10723368.6 (22) 19.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/000822 19.03.2010
- (87) WO 2011/008227 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 US 226366 P
- (54) • *TRANSPARENTE LEITENDE FOLIE MIT WASSERLÖSLICHEN BINDERN*
• *TRANSPARENT CONDUCTIVE FILM COMPRISING WATER SOLUBLE BINDERS*
• *FILM CONDUCTEUR TRANSPARENT COMPRENANT DES LIANTS HYDROSO-LUBLES*
- (71) Carestream Health, Inc., 150 Verona Street, Rochester, NY 14608, US
- (72) ZOU, Chaofeng, Maplewood, Minnesota 55119, US
ECKERT, Karissa, Blaine, Minnesota 55449, US

(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

B32B 17/10 → (51) **C08K 5/00**

B32B 18/00 → (51) **B29B 11/16**

B32B 27/06 → (51) **B29C 55/04**

B32B 27/08 → (51) **B29C 55/04**

B32B 27/08 → (51) **B32B 27/20**

B32B 27/10 → (51) **B29C 55/04**

(51) **B32B 27/12** (11) **2 454 090 A2***

(25) En (26) En
(21) 10790054.0 (22) 15.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) US 2010/038664 15.06.2010
(87) WO 2010/147982 2010/51 23.12.2010
(88) 10.02.2011
(30) 18.06.2009 CN 200910040320
09.12.2009 US 285051 P

(54) • **FASERVERBUNDSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **FIBER COMPOSITE AND PROCESS OF MANUFACTURE**
• **COMPOSITE DE FIBRE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Xene Corporation, 501 Kings Highway East, Fairfield, CT 06825, US

(72) SHENG, Hsu, Chien, Fairfield, CT 06825, US

(74) Farkas, Tamas, et al, Danubia Patent & Law Office LLC Bajcsy-Zsilinszky út 16, 1051 Budapest, HU

B32B 27/12 → (51) **B32B 3/28**

B32B 27/12 → (51) **B32B 5/18**

B32B 27/12 → (51) **B32B 7/02**

B32B 27/12 → (51) **B32B 27/20**

(51) **B32B 27/20** (11) **2 454 091 A1***
A47B 96/20

(25) En (26) En
(21) 10732963.3 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/060118 14.07.2010

(87) WO 2011/006918 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 IT GE20090053

(54) • **BRETT ZUR HERSTELLUNG VON EINRICHTUNGSGEGENSTÄNDEN WIE TÜRREN, REGALE, MÖBEL ODER DERGLEICHEN**
• **PANEL FOR MAKING FURNISHINGS SUCH AS DOORS, BOARDS, TABLES, FURNITURE OR THE LIKE**
• **PANNEAU POUR FABRIQUER DU MOBILIER, TEL QUE DES PORTES, DES PLAQUES, DES TABLES, DES MEUBLES OU ANALOGUES**

(71) Renolit Gor S.p.A., Via Pinerolo 7, 10060 Buriasco (TO), IT

(72) FOGLIATI, Massimiliano, I-10127 Torino, IT GIOVANNINI, Raffaella, I-10060 Piscina (TO), IT

MARCARINO, Sandro, I-10060 Frossasco (TO), IT

(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

(51) **B32B 27/20** (11) **2 454 092 A2***
B32B 27/08 **B32B 27/12**
C08J 5/18

(25) En (26) En
(21) 10799509.4 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/053007 30.06.2010

(87) WO 2011/007285 2011/03 20.01.2011

(88) 30.06.2011

(30) 15.07.2009 US 503364

(54) • **MEHRKOMponentenMATERIAL MIT EINER FARBÄNDERNDEN ZUSAMMENSETZUNG**

• **MULTIPLE COMPONENT MATERIALS HAVING A COLOR-CHANGING COMPOSITION**

• **MATÉRIAUX MULTICOMPOSANTS CONTENANT UNE COMPOSITION DONT LA COULEUR CHANGE**

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

(72) GIL, JunMo, DaeJeon-Si, 305-761, KR YANG, SeungRim, Gyeonggi-do 463-901, KR

SONG, Xuedong, Alpharetta Georgia 30004, US

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

(51) **B32B 27/20** (11) **2 454 093 A2***
B32B 27/08 **B32B 27/12**
C08J 5/18

(25) En (26) En
(21) 10799510.2 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/053011 30.06.2010

(87) WO 2011/007286 2011/03 20.01.2011

(88) 30.06.2011

(30) 15.07.2009 US 503380

(54) • **MEHRKOMponentenMATERIAL MIT EINER FARBÄNDERNDEN ZUSAMMENSETZUNG**

• **MULTIPLE COMPONENT MATERIALS HAVING A COLOR-CHANGING COMPOSITION**

• **MATÉRIAUX MULTICOMPOSANTS CONTENANT UNE COMPOSITION DONT LA COULEUR CHANGE**

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

(72) GIL, JunMo, DaeJeon-Si, 305-761, KR SONG, Xuedong, Alpharetta GA 30004, US

(74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

B32B 27/32 → (51) **B29C 55/04**

B32B 27/32 → (51) **B32B 5/18**

B32B 27/32 → (51) **B32B 7/02**

B32B 38/06 → (51) **G03H 1/02**

(51) **B41C 1/05** (11) **2 454 094 A2***

(25) En (26) En
(21) 10737653.5 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/001967 13.07.2010

(87) WO 2011/008270 2011/03 20.01.2011

(88) 29.09.2011

(30) 14.07.2009 US 502267

(54) • **GRAVURSYSTEM FÜR FLEXODRUCK-PLATTEN**

• **A SYSTEM FOR ENGRAVING FLEXOGRAPHIC PLATES**

• **SYSTÈME DE GRAVURE DE PLAQUES FLEXOGRAPHIQUES**

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US

(72) MATZNER, Eynat, 49002 Petach Tikva, IL AVIEL, David, 49002 Petach Tikva, IL

MELAMED, Ophira, 49002 Petach Tikva, IL

(74) Weber, Etienne Nicolas, KODAK Département Brevets Route de Demigny Z.I Nord B.P. 21, 71102 Chalon-sur-Saône, FR

(51) **B41C 1/10** (11) **2 454 095 A1***

(25) En (26) En
(21) 10800166.0 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/001993 15.07.2010

(87) WO 2011/008287 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 US 270910 P

(54) • **DOPPELTE VESIKEL- UND INFRAROT-BILDGEBUNGSMEDIEN**

• **DUAL VESICULAR AND INFRARED IMAGING MEDIA**

• **SUPPORT D'IMAGERIE VÉSICULAIRE ET INFRAROUGE DOUBLE**

(71) Optodot Corporation, 2 Kingsbury Avenue, Watertown, MA 02472, US

(72) SLOAN, Benjamin, Newton, MA 02458, US CARLSON, Steven, Allen, Cambridge, MA 02138, US

(74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

B41J 2/175 → (51) **B41J 29/38**

(51) **B41J 2/23** (11) **2 454 096 A1***
B41J 3/407

(25) De (26) De
(21) 10734686.8 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/004246 13.07.2010

(87) WO 2011/006633 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 DE 10200903513

(54) • **VORRICHTUNG ZUM KENNZEICHNEN VON BEHÄLTNISSEN, INSBESONDERE PROBEHÄLTERN FÜR MEDIZINISCHE PROBEN, VERFAHREN ZUM KENNZEICHNEN VON BEHÄLTNISSEN SOWIE VERWENDUNG EINER KENNZEICHENVORRICHTUNG**

• **APPARATUS FOR LABELING CONTAINERS, PARTICULARLY SPECIMEN CONTAINERS FOR MEDICAL SPECIMEN, METHOD FOR LABELING CONTAINERS AND USE OF A LABELING APPARATUS**

• **DISPOSITIF PERMETTANT L'IDENTIFICATION DE RÉCIPIENTS, EN PARTICULIER DE RÉCIPIENTS POUR ÉCHANTILLONS MÉDICAUX, PROCÉDÉ ASSOCIÉ ET UTILISATION DUDIT DISPOSITIF**

(71) Pernutec GmbH, Bermannstr. 10, 88471 Laupheim, DE

(72) BECK, Paul, 89073 Ulm, DE

(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

B41J 3/407 → (51) B41J 2/23	
(51) B41J 3/44 B41J 3/50 B41J 25/304 G06K 1/12	(11) 2 454 097 A1* B41J 13/12 B41J 29/56 G06K 17/00
(25) Fr (21) 10730482.6 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) Fr (22) 13.07.2010 (86) EP 2010/060017 13.07.2010 (87) WO 2011/006879 2011/03 20.01.2011 (30) 16.07.2009 FR 0954912 (54) • BEHANDLUNGSMASCHINE ZUR BEHANDLUNG EINER KARTENSERIE • TREATMENT MACHINE FOR TREATING A SERIES OF CARDS • MACHINE DE TRAITEMENT DESTINÉE À TRAITER UNE SÉRIE DE CARTES
(71) Evolis, 14 avenue de la Fontaine ZI Angers Beaucauzé, 49070 Beaucauze, FR	
(72) BRANCHEREAU, Gaël, F-49070 Beaucauze, FR	
(74) MOREAU, Ludovic, F-49070 Beaucauze, FR	
(74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR	
B41J 3/50 → (51) B41J 3/44	
B41J 13/12 → (51) B41J 3/44	
B41J 25/304 → (51) B41J 3/44	
(51) B41J 29/38 B41J 2/175	(11) 2 454 098 A1*
(25) En (21) 10844112.2 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) En (22) 25.01.2010 (86) US 2010/022005 25.01.2010 (87) WO 2011/090487 2011/30 28.07.2011 (54) • HART ABBILDENDE VORRICHTUNGEN UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR DIE HART ABBILDENDE VORRICHTUNG • HARD IMAGING DEVICES AND HARD IMAGING DEVICE OPERATIONAL METHODS • DISPOSITIFS D'IMAGERIE À HAUTE RÉOLUTION ANGULAIRE ET PROCÉDÉS DE FONCTIONNEMENT DE DISPOSITIF D'IMAGERIE À HAUTE RÉOLUTION ANGULAIRE
(71) Hewlett Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Dr. West, Houston, Texas 77070, US	
(72) LEONI, Napoleon J., Palo Alto, California 94304-1100, US	
(74) GILA, Omer, Palo Alto, California 94304-1100, US	
(74) LEE, Michael H., Palo Alto, California 94304-1100, US	
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE	
B41J 29/56 → (51) B41J 3/44	
B41M 5/00 → (51) C09D 11/00	
(51) B41N 7/04	(11) 2 454 099 A1*
(25) De (21) 10735239.5 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) De (22) 14.07.2010 (86) EP 2010/060147 14.07.2010 (87) WO 2011/006932 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 EP 09165365	(54) • FEUCHTWERKVALZEN • DAMPENING SYSTEM ROLLS • CYLINDRES DE DISPOSITIF DE MOUIL-LAGE
(71) Felix Böttcher GmbH & Co. KG, Stolberger Strasse 351-353, 50933 Köln, DE	
(72) PFEIL, Thorsten, 50733 Köln, DE	
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE	
(51) B42D 15/00 B42D 15/10	(11) 2 454 100 A2*
(25) De (21) 10732309.9 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) De (22) 13.07.2010 (86) EP 2010/004251 13.07.2010 (87) WO 2011/006634 2011/03 20.01.2011 (88) 26.05.2011 (30) 17.07.2009 DE 102009033762 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCICHTKÖRPERS SOWIE MEHR-SCHICHTKÖRPER • METHOD FOR THE PRODUCTION OF A MULTILAYER ELEMENT, AND MULTILAYER ELEMENT • PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS MULTICOUCHE ET CORPS MULTI-COUCHE
(71) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE	
(72) BREHM, Ludwig, 91325 Adelsdorf, DE	
(74) STAUB, René, CH-6332 Hagendorn, CH	
(74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrenz P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE	
(51) B42D 15/00	(11) 2 454 101 A1*
(25) Fr (21) 10740386.7 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) Fr (22) 19.07.2010 (86) IB 2010/053285 19.07.2010 (87) WO 2011/007343 2011/03 20.01.2011 (30) 17.07.2009 FR 0955002 (54) • SICHERHEITSELEMENT MIT PARALLAX-EFFEKT • PARALLAX EFFECT SECURITY ELEMENT • ELEMENT DE SECURITE A EFFET DE PARALLAXE
(71) ARJOWIGGINS SECURITY, 32 avenue Pierre Grenier, 92100 Boulogne Billancourt, FR	
(72) VINCENT, Rémi, F-30330 Connax, FR	
(74) Tanty, François, Cabinet Nony 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR	
(51) B42D 15/00 G02B 27/22	(11) 2 454 102 A1*
(25) Fr (21) 10740387.5 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) Fr (22) 19.07.2010 (86) IB 2010/053286 19.07.2010 (87) WO 2011/007344 2011/03 20.01.2011 (30) 17.07.2009 FR 0955003 (54) • SICHERHEITSELEMENT MIT PARALLAX-EFFEKT • PARALLAX EFFECT SECURITY ELEMENT • ELEMENT DE SECURITE A EFFET DE PARALLAXE
(71) ARJOWIGGINS SECURITY, 32 avenue Pierre Grenier, 92100 Boulogne Billancourt, FR	
(72) VINCENT, Rémi, F-30330 Connax, FR	
(74) Tanty, François, Cabinet Nony 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR	

B42D 15/00 → (51) G09F 3/02	
B42D 15/02 → (51) G09F 3/02	
(51) B42D 15/10	(11) 2 454 103 A2*
(25) De (21) 10734455.8 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) De (22) 14.07.2010 (86) EP 2010/004270 14.07.2010 (87) WO 2011/006640 2011/03 20.01.2011 (88) 16.06.2011 (30) 14.07.2009 DE 102009033221 (54) • SICHERHEITSELEMENT ZUR KENNZEICHNUNG ODER IDENTIFIKATION VON GEGENSTÄNDEN UND LEBEWESSEN • SECURITY ELEMENT FOR MARKING OR IDENTIFYING OBJECTS AND LIVING BEINGS • ÉLÉMENT DE SÉCURITÉ POUR LA CARACTÉRISATION OU L'IDENTIFICATION D'OBJETS ET D'ÊTRES VIVANTS
(71) Human Bios GmbH, Rothausstrasse 1, 8280 Kreuzlingen, CH	
(72) KISTERS, Friedrich, 8280 Kreuzlingen, CH	
(74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE	
B42D 15/10 → (51) B42D 15/00	
(51) B43K 5/00	(11) 2 454 104 A1*
(25) En (21) 10800153.8 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(26) En (22) 13.07.2010 (86) US 2010/001963 13.07.2010 (87) WO 2011/008266 2011/03 20.01.2011 (30) 14.07.2009 US 270968 P (54) • FLÜSSIGKEITSAPPLIKATORVORRICHTUNG • LIQUID APPLICATOR DEVICE • DISPOSITIF APPLICATEUR DE LIQUIDE
(71) Flocon, Inc., 339 Cary Point Drive, Cary, IL 60013, US	
(72) BALLOT, Stephan, M., Barrington Hills IL 60010, US	
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE	
(51) B60B 33/00 B60B 33/02 F16D 63/00	(11) 2 454 105 A1* B62B 5/04
(25) En (21) 11794613.7 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(26) En (22) 22.07.2011 (86) CA 2011/000845 22.07.2011 (87) WO 2012/031348 2012/11 15.03.2012 (30) 07.09.2010 US 34464410 P (54) • DREIFACHSTATUS-GUSSANORDNUNG MIT SCHWENKSPERRE UND RAD-BREMSE • THREE-STATE CASTER ASSEMBLY WITH SWIVEL LOCK AND WHEEL BRAKE • ENSEMBLE ROULETTE À TROIS ÉTATS DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE BLOCAGE DE PIVOT ET D'UN FREIN DE ROUE
(71) Darcor Limited, 7 Staffordshire Place, Toronto, Ontario M8W 1T1, CA	
(72) The designation of the inventor has not yet been filed	
(74) Portch, Daniel, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB	
B60B 33/02 → (51) B60B 33/00	

B60C 23/00 → (51) **B60T 13/68**

- (51) **B60G 13/00** (11) **2 454 106 A1***
B60G 15/06
B62D 65/12
(25) De (26) De
(21) 10730797.7 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059972 12.07.2010
- (87) WO 2011/006863 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 DE 102009033133
- (54) • **KRAFTFAHRZEUG MIT ZUMINDEST EINER AUFNAHME ZUR ANBINDUNG EINES DÄMPFERS**
• **MOTOR VEHICLE HAVING AT LEAST ONE RECEPTACLE FOR CONNECTING A DAMPER**
• **VÉHICULE AUTOMOBILE COMPRENANT AU MOINS UN LOGEMENT POUR LE RATTACHEMENT D'UN AMORTISSEUR**
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) KRAUS, Ernst, 82491 Grainau, DE
GROSSE, Ronny, 82223 Eichenau, DE
WEILER, Juergen, 80637 München, DE
RILL, Roland, 80807 Muenchen, DE
- (74) Friesser, Ralf, Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung AJ-3, D-80788 München, DE

B60G 15/06 → (51) **B60G 13/00**

B60G 17/0195 → (51) **B60T 13/68**

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 454 107 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10742217.2 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051433 07.07.2010
- (87) WO 2011/007079 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 FR 0954948
- (54) • **VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DES KLIMATISIERUNGSSYSTEMS EINES HYBRIDFAHRZEUGS**
• **METHOD FOR MANAGING HYBRID VEHICLE AIR CONDITIONING SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE GESTION D'UN SYSTÈME DE CLIMATISATION POUR UN VÉHICULE HYBRIDE**
- (71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) SOURIOUX, Thomas, F-59000 Lille, FR
RIMAUX, Stéphane, F-92190 Meudon, FR
- (74) Rosenberg, Muriel Sylvie, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG 081 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

- (51) **B60H 1/00** (11) **2 454 108 A1***
H01M 10/50
(25) Fr (26) Fr
(21) 10742218.0 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051434 07.07.2010
- (87) WO 2011/007080 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 FR 0954951
- (54) • **VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB DES VENTILATIONSSYSTEMS EINER STROMSPEICHERVORRICHTUNG**
• **METHOD FOR OPERATING ELECTRICAL POWER STORAGE DEVICE VENTILATION SYSTEM**

- **PROCEDE POUR SYSTÈME DE VENTILATION DE DISPOSITIFS DE STOCKAGE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE**
- (71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) JALJAL, Nawal, F-92000 Nanterre, FR
- (74) Rosenberg, Muriel Sylvie, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle - LG 081 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne Colombes, FR

B60J 1/00 → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B60J 5/04** (11) **2 454 109 A1***
(25) En (26) En
(21) 10730495.8 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060170 14.07.2010
- (87) WO 2011/006944 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 US 460123
- (54) • **VERSTÄRKTE TÜRRAHMENKONSTRUKTION FÜR EIN FAHRZEUG**
• **REINFORCED DOOR FRAME CONSTRUCTION FOR A VEHICLE**
• **CONSTRUCTION DE CADRE DE PORTIÈRE RENFORCÉE POUR UN VÉHICULE**
- (71) Land Rover, Banbury Road, Gaydon Warwick Warwickshire CV35 ORR, GB
- (72) HALLIWELL, Martin, Warwickshire CV35 ORR, GB
- (74) Holmes, Matthew William, Jaguar Land Rover Patent Department W/1/073 Abbey Road, Whitley Coventry CV3 4LF, GB

- (51) **B60J 7/00** (11) **2 454 110 A1***
B60Q 3/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 10745313.6 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051290 24.06.2010
- (87) WO 2011/007070 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 FR 0954878
- (54) • **BLLENDE MIT INTEGRIERTEN LICHTLEITERN FÜR EIN FAHRZEUGDACH**
• **BLIND DEVICE HAVING BUILT-IN LIGHT GUIDE(S) FOR A VEHICLE ROOF**
• **DISPOSITIF D'OCCULTATION D'UN PAVILLON DE VÉHICULE À GUIDE(S) DE LUMIÈRE INTÉGRÉ(S)**
- (71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) KARATCENTZEFF, Jean-Loup, F-78330 Fontenay Le Fleury, FR
LEMAINE, Julien, 77310 Fargeau Ponthierry, FR

- (51) **B60J 10/00** (11) **2 454 111 A1***
(25) De (26) De
(21) 11721727.3 (22) 15.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/056018 15.04.2011
- (87) WO 2011/131583 2011/43 27.10.2011
- (30) 23.04.2010 DE 102010018298
- (54) • **HALTELEISTE ZUM HALTEN UND POSITIONIEREN EINER DICHTUNG**
• **MOUNTING RAIL FOR MOUNTING AND POSITIONING A SEAL**
• **BAGUETTE DE MAINTIEN PERMETTANT DE MAINTENIR ET DE POSITIONNER UN JOINT D'ÉTANCHÉITÉ**

- (71) Grohmann Engineering GmbH, Rudolf-Diesel-Strasse 14, 54595 Prüm, DE
- (72) GROHMANN, Klaus, 54597 Hersdorf, DE
THOMMES, Lothar, 54634 Bitburg, DE
- (74) Kohlmann, Kai, Donatusstraße 1, 52078 Aachen, DE

- (51) **B60K 1/04** (11) **2 454 112 A1***
B60R 16/04
H01M 2/10
H01M 10/50
(25) Fr (26) Fr
(21) 10745351.6 (22) 28.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051336 28.06.2010
- (87) WO 2011/007072 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 FR 0954996
- (54) • **AUTOMOBIL MIT ELEKTROMOTOR, DER VON EINEM STROMVERSORGUNGSMODUL BETRIEBEN WIRD**
• **AUTOMOBILE COMPRISING AN ELECTRIC ENGINE POWERED BY A POWER SUPPLY MODULE**
• **VÉHICULE AUTOMOBILE COMPORTANT UN MOTEUR ÉLECTRIQUE ALIMENTÉ PAR UN MODULE D'ALIMENTATION**
- (71) Peugeot Citroën Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) HUREAUX, Sébastien, F-70200 Magny D'anigon, FR
BERGER, Flavien, F-25630 Sainte Suzanne, FR
ALPY, Eric, F-25460 Etupes, FR
SPEHNER, Maxime, F-25630 Sainte Suzanne, FR
LUC, Benoît, F-25260 Saint Maurice Colombier, FR
- (74) Fernandez, Francis Lionel, PSA Peugeot Citroën Automobiles SA. Propriété Industrielle (LG081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

B60K 1/04 → (51) **B60L 11/18**

B60K 1/04 → (51) **H01M 2/10**

- (51) **B60K 6/485** (11) **2 454 113 A1***
F02N 11/04
(25) De (26) De
(21) 10727711.3 (22) 15.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/058386 15.06.2010
- (87) WO 2011/006724 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 DE 102009033633
- (54) • **GENERATOR-ANTRIEBSSYSTEM FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE**
• **GENERATOR DRIVE SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DE GÉNÉRATEUR POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
- (71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) STIEF, Hermann, 91448 Emskirchen, DE

- (51) **B60K 11/08** (11) **2 454 114 A1***
B60R 13/08
(25) En (26) En
(21) 10735099.3 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001939 09.07.2010
- (87) WO 2011/008253 2011/03 20.01.2011

- (30) 07.06.2010 US 801403
13.07.2009 US 213767 P
- (54) • FAHRZEUGRILL MIT VERSTELLBAREN LÜFTUNGSSCHLITZEN UND/ODER HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• VEHICLE GRILLE INCLUDING ADJUSTABLE LOUVERS, AND/OR METHOD OF MAKING THE SAME
• GRILLE DE VÉHICULE COMPRENANT DES VOLETS RÉGLABLES, ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE CELLE-CI
- (71) Guardian Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (72) DOROGHAZI, William, J., Livonia MI 48154, US
REID, Curtis, B., Shelby Township MI 48315, US
- (74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

- (51) **B60K 23/08** (11) **2 454 115 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10742196.8 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051411 05.07.2010
(87) WO 2011/007076 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954967
- (54) • VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINES FAHRBARKEITSMODUS FÜR EIN FAHRZEUG MIT ALLRADANTRIEB
• DEVICE FOR SELECTING DRIVEABILITY MODE OF FOUR-WHEEL DRIVE VEHICLE
• DISPOSITIF DE SELECTION D'UN MODE DE MOTRICITE D'UN VEHICULE A QUATRE ROUES MOTRICES
- (71) Renault S.A.S., 1 avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR
- (72) MONTI, Alessandro, F-92250 La Garenne Colombes, FR
POTHIN, Richard, F-78760 Jouars Pontchartrain, FR
SAINT LOUP, Philippe, F-78760 Jouars Pontchartrain, FR

- (51) **B60L 5/20** (11) **2 454 116 A2***
H01F 30/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 10742219.8 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051435 07.07.2010
(87) WO 2011/007081 2011/03 20.01.2011
(88) 29.12.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954971
- (54) • VERFAHREN ZUR HOCHSPANNUNGSISOLATION VON STROMVERSORGENGSVORRICHTUNGEN FÜR AN EIN HOCHSPANNUNGSPOTENZIAL ANGESCHLOSSENE ELEKTRISCHE VORRICHTUNGEN
• DEVICE FOR HIGH-VOLTAGE ISOLATION OF MEANS FOR SUPPLYING POWER TO ELECTRICAL DEVICE CONNECTED TO HIGH-VOLTAGE POTENTIAL
• DISPOSITIF D'ISOLEMENT HAUTE TENSION DE MOYENS D'ALIMENTATION D'UN DISPOSITIF ÉLECTRIQUE CONNECTÉ À UN POTENTIEL HAUTE TENSION
- (71) Faiveley Transport Tours, 75 Avenue Yves Farge ZI Les Yvaudières, 37700 Saint Pierre des Corps, FR
- (72) COYAUD, Martin, F-37000 Tours, FR
- (74) Stankoff, Hélène, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

B60L 11/02 → (51) **B60W 30/18**

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 454 117 A2***
(25) De (26) De
(21) 10728229.5 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059435 02.07.2010
(87) WO 2011/006775 2011/03 20.01.2011
(88) 26.01.2012
(30) 15.07.2009 DE 102009033305
12.03.2010 DE 102010011162
- (54) • VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM ELEKTROFAHRZEUG UND EINER LADESTELLE ZUM ELEKTRISCHEN LADEN ZUMINDEST EINES ENERGIESPEICHERS DES ELEKTROFAHRZEUGS
• METHOD FOR COMMUNICATING BETWEEN AN ELECTRIC VEHICLE AND A CHARGING STATION FOR ELECTRICALLY CHARGING AT LEAST ONE ENERGY STORE OF THE ELECTRIC VEHICLE
• PROCÉDÉ DE COMMUNICATION ENTRE UN VÉHICULE ÉLECTRIQUE ET UNE STATION DE RECHARGE POUR LA RECHARGE ÉLECTRIQUE D'AU MOINS UN ACCUMULATEUR D'ÉNERGIE DU VÉHICULE ÉLECTRIQUE
- (71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
- (72) HEUER, Jörg, 82041 Oberhaching, DE
WINTER, Martin, 83024 Rosenheim, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 454 118 A2***
H02J 7/00 **H02J 7/02**
(25) De (26) De
(21) 10730480.0 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059995 12.07.2010
(87) WO 2011/006876 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033236
- (54) • VORRICHTUNG ZUR INDUKTIVEN ÜBERTRAGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE
• DEVICE FOR THE INDUCTIVE TRANSFER OF ELECTRIC ENERGY
• SYSTÈME DE TRANSFERT INDUCTIF D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
- (71) Conductix-Wampfler AG, Rheinstrasse 27 + 33, 79576 Weil am Rhein, DE
- (72) WECHLIN, Mathias, 79400 Kandern, DE
GREEN, Andrew, 79429 Malsburg-Marzell, DE
- (74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 454 119 A2***
(25) De (26) De
(21) 10732947.6 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) EP 2010/060027 13.07.2010
(87) WO 2011/006884 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009033132
- (54) • SYSTEM ZUM INDUKTIVEN LADEN VON FAHRZEUGEN MIT ELEKTRONISCHER POSITIONIERUNGSHILFE
• SYSTEM FOR INDUCTIVELY CHARGING VEHICLES, COMPRISING AN ELECTRONIC POSITIONING AID
• SYSTÈME DE CHARGE INDUCTIVE DE VÉHICULES POURVU D'UNE AIDE ÉLECTRONIQUE AU POSITIONNEMENT
- (71) Conductix-Wampfler AG, Rheinstrasse 27 + 33, 79576 Weil am Rhein, DE

- (72) WECHLIN, Mathias, 79400 Kandern, DE
HEIMBURGER, Mirko, 77656 Offenburg, DE
- (74) Wohlfarth, Ulrich, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 454 120 A1***
H02J 7/02 **B60K 1/04**
B60S 5/06
(25) De (26) De
(21) 10734082.0 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059786 08.07.2010
(87) WO 2011/006820 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033235
- (54) • ENERGIEVERSORGUNGSEINHEIT, LANDFAHRZEUG, AUSTAUSCHSTATION UND VERFAHREN ZUM AUSTAUSCH EINER IN EINEM LANDFAHRZEUG ENTHALTENEN ENERGIEVERSORGUNGSEINHEIT
• ENERGY SUPPLY UNIT, LAND VEHICLE, REPLACEMENT STATION AND METHOD FOR REPLACING AN ENERGY SUPPLY UNIT CONTAINED IN A LAND VEHICLE
• UNITÉ D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE, VÉHICULE ROUTIER, STATION DE REMPLACEMENT ET PROCÉDÉ DE REMPLACEMENT D'UNE UNITÉ D'ALIMENTATION EN ÉNERGIE CONTENUE DANS UN VÉHICULE ROUTIER
- (71) Conductix-Wampfler AG, Rheinstrasse 27 + 33, 79576 Weil am Rhein, DE
- (72) WECHLIN, Mathias, 79400 Kandern, DE
GREEN, Andrew, 79429 Malsburg-Marzell, DE
- (74) Wohlfarth, Ulrich, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

- (71) Conductix-Wampfler AG, Rheinstrasse 27 + 33, 79576 Weil am Rhein, DE
- (72) WECHLIN, Mathias, 79400 Kandern, DE
GREEN, Andrew, 79429 Malsburg-Marzell, DE
- (74) Wohlfarth, Ulrich, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 454 121 A1***
B60K 1/04 **B60R 16/03**
B62D 25/08
(25) En (26) En
(21) 10799496.4 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/001561 28.06.2010
(87) WO 2011/007223 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168487
- (54) • ANSCHLUSSANORDNUNG ZUR FAHRZEUGAUFLADUNG
• VEHICLE CHARGING PORT ARRANGEMENT
• AGENCEMENT D'ORIFICE DE CHARGE DE VÉHICULE
- (71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) TERASHIMA, Yasutsune, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
KAKIUCHI, Takeshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
ATAKA, Masahiro, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60L 11/18 → (51) **H02J 7/02**

B60N 3/10 → (51) **B60R 7/02**

- (51) **B60Q 1/00** (11) **2 454 122 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800494.6 (22) 14.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042002 14.07.2010
- (87) WO 2011/008876 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 US 225479 P
- (54) • SELBSTANGETRIEBENER LEUCHTSTAB
• SELF-POWERED LIGHT BAR
• BARRE DE FEU D'URGENCE À ALIMENTATION PROPRE
- (71) Federal Signal Corporation, 1415 W. 22nd Street Regency Towers Suite 1100, Oak Brook, IL 60523, US
- (72) GERGETS, Paul, M., St. John Indiana 46373, US
- JOZWIK, Jacek, J., Mokena Illinois 60448, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B60Q 3/00 → (51) **G02B 6/00**

B60Q 3/02 → (51) **B60J 7/00**

B60Q 3/02 → (51) **G02B 6/00**

B60R 1/00 → (51) **B29C 45/14**

- (51) **B60R 5/04** (11) **2 454 123 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10747809.1 (22) 23.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/003769 23.06.2010
- (87) WO 2011/006577 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 DE 102009032892
- (54) • VORRICHTUNG MIT EINEM HÖHENVERSTELLBAREN LADEBODEN FÜR EINEN LADERAUM EINES FAHRZEUGES SOWIE HALTEEINRICHTUNG FÜR EINEN HÖHENVERSTELLBAREN LADEBODEN EINES FAHRZEUGES
• DEVICE HAVING A HEIGHT ADJUSTABLE CARGO BED FOR A CARGO COMPARTMENT OF A VEHICLE AND HOLDING UNIT FOR A HEIGHT ADJUSTABLE CARGO BED OF A VEHICLE
• DISPOSITIF PRÉSENTANT UN PLANCHER DE CHARGEMENT RÉGLABLE EN HAUTEUR POUR UN COMPARTIMENT À MARCHANDISES D'UN VÉHICULE, ET DISPOSITIF DE RETENUE POUR PLANCHER DE CHARGEMENT RÉGLABLE EN HAUTEUR D'UN VÉHICULE
- (71) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) SEVERIN, Oliver, 12555 Berlin, DE
- OMMEN, Gerd, 38518 Gifhorn, DE
- WEHLAUER, Udo, 38446 Wolfsburg, DE

- (51) **B60R 7/02** (11) **2 454 124 A1***
- B60N 3/10**
- (25) De (26) De
- (21) 10726462.4 (22) 09.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/058059 09.06.2010
- (87) WO 2011/006714 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 DE 102009033415
- (54) • ADAPTIVE ABLAGE
• ADAPTIVE STORAGE AREA
• VIDE-POCHES ADAPTATIF
- (71) Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE
- (72) KREIS, Raimund, 84137 Vilsbiburg, DE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B60R 13/08 → (51) **B60K 11/08**

B60R 16/02 → (51) **B60R 25/02**

B60R 16/02 → (51) **B60W 40/06**

B60R 16/03 → (51) **B60L 11/18**

B60R 16/04 → (51) **B60K 1/04**

B60R 21/013 → (51) **B60W 40/10**

- (51) **B60R 21/0132** (11) **2 454 125 A1***
- B60R 21/0136**
- (25) De (26) De
- (21) 10708098.8 (22) 17.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/000182 17.02.2010
- (87) WO 2011/006457 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 DE 102009033760
- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERROLLERKENNUNG
• METHOD FOR DETECTING ROLLOVERS
• PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE CAPOTAGE
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) ERTLMEIER, Rudolf, 85290 Geisenfeld, DE
- MERTZ, Eric, G., 48307, US
- FAISST, Holger, 93161 Sinzing, DE

(51) **B60R 21/0132** (11) **2 454 126 A1***

B60R 22/40

- (25) De (26) De
- (21) 10732874.2 (22) 10.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004220 10.07.2010
- (87) WO 2011/006626 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 DE 102009033689
- (54) • FAHRZEUGSICHERHEITSGURTSYSTEM
• VEHICLE SAFETY BELT SYSTEM
• SYSTÈME DE CEINTURE DE SÉCURITÉ DE VÉHICULE
- (71) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
- (72) MAGES, Mark, 73553 Alfdorf, DE
- (74) Prehn, Manfred, TRW Automotive GmbH Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE

B60R 21/0132 → (51) **B60W 40/10**

B60R 21/0136 → (51) **B60R 21/0132**

- (51) **B60R 21/055** (11) **2 454 127 A1***
- B60R 22/28** **F16F 7/12**
- (25) Sv (26) En
- (21) 10750191.8 (22) 02.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050606 02.06.2010
- (87) WO 2011/008154 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 SE 0900992
- (54) • BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG UND VERWENDUNG DER BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG
• FASTENING DEVICE AND USE OF FASTENING DEVICE
• DISPOSITIF DE FIXATION ET UTILISATION DU DISPOSITIF DE FIXATION
- (71) Modul-System HH AB, Box 148, 431 22 Mölndal, SE
- (72) CARLSSON, Anders, S-422 50 Hisings Backa, SE
- IRAEUS, Johan, S-438 34 Landvetter, SE

- (74) Östergren, Markus, AWAPATENT AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

- (51) **B60R 21/237** (11) **2 454 128 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10734690.0 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004289 14.07.2010
- (87) WO 2011/006647 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 DE 102009033561
- (54) • VERFAHREN ZUR FALTUNG EINES GAS-SACKES FÜR EIN AIRBAGMODUL FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG, EIN AIRBAGMODUL UND EINE VORRICHTUNG ZUR FALTUNG EINES GASSACKES FÜR EIN AIRBAGMODUL
• METHOD FOR FOLDING AN AIRBAG FOR AN AIRBAG MODULE OF A MOTOR VEHICLE, AN AIRBAG MODULE AND A DEVICE FOR FOLDING AN AIRBAG OF AN AIRBAG MODULE
• PROCÉDÉ DE PLIAGE DE COUSSIN GONFLABLE POUR MODULE-AIRBAG DE VÉHICULE, MODULE-AIRBAG, ET DISPOSITIF DE PLIAGE DE COUSSIN GONFLABLE
- (71) Autoliv Development AB, Wallentinsvägen 22, 447 83 Vårgårda, SE
- (72) NEBEL, Raimund, 86836 Obermeitingen, DE
- ADOLPH, Oliver, DE-85241 Hebertshausen, DE
- MACKENSEN, Jürgen, 85221 Dachau, DE
- (74) Müller Verwey, Patentanwälte Friedensallee 290, 22763 Hamburg, DE

(51) **B60R 21/26** (11) **2 454 129 A1***

(25) En (26) En

- (21) 10800517.4 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042070 15.07.2010
- (87) WO 2011/008916 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 US 504544
- (54) • AUFBLASBARER KNIEAIRBAG MIT ZWEI DURCH EINEN INNEREN GURT GETRENNTEN KAMMERN
• INFLATABLE KNEE AIRBAG HAVING TWO CHAMBERS SEPARATED BY AN INTERNAL TETHER
• COUSSIN DE SÉCURITÉ GONFLABLE POUR GENOUX AYANT DEUX CHAMBRES SÉPARÉES PAR UNE ATTACHE INTERNE
- (71) Autoliv ASP, Inc., 3350 Airport Road, Ogden, UT 84405, US
- (72) ENDERS, Mark, L., Pleasant View Utah 84414, US
- (74) Schön, Thilo, et al, Patentanwälte Frank Wacker Schön Schwarzwaldstrasse 1A, 75173 Pforzheim, DE

(51) **B60R 22/14** (11) **2 454 130 A1***

(25) En (26) En

- (21) 10797504.7 (22) 04.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/037403 04.06.2010
- (87) WO 2011/005395 2011/02 13.01.2011
- (30) 06.07.2009 US 223154 P
- 22.09.2009 US 564064
- (54) • BEWEGUNGSEINSCHRÄNKUNGSAUFSATZ FÜR SCHWANGERE FRAUEN
• SUPPLEMENTAL AUTOMOTIVE RESTRAINT FOR PREGNANT WOMEN
• SYSTÈME DE RETENUE AUTOMOBILE SUPPLÉMENTAIRE POUR FEMMES ENCEINTES

- (71) James Research & Development Ltd, Johann Sebastian Bach Strasse, 16, 65193 Wiesbaden, DE
(72) HOFFERBERTH, James, Edward, Reynoldsburg OH 43068, US

B60R 22/28 → (51) **B60R 21/055**

B60R 22/40 → (51) **B60R 21/0132**

- (51) **B60R 25/02** (11) **2 454 131 A2***
B60R 16/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 10745335.9 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/051315 25.06.2010
(87) WO 2011/007071 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954992
(54) • **ELEKTRISCHES SYTEM FÜR EIN FAHRZEUG ZUR SICHEREN AUSFÜHRUNG EINER AKTION**
• **ELECTRICAL SYSTEM FOR A VEHICLE FOR SECURELY EXECUTING AN ACTION**
• **SYSTÈME ÉLECTRIQUE DE VÉHICULE POUR EXÉCUTER UNE ACTION DE MANIÈRE SÉCURITAIRE**
(71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) BRINDEJONC, Vincent, F-91470 Les Molières, FR
BENEMACHER, David, F-92140 Clamart, FR

B60S 5/06 → (51) **B60L 11/18**

- (51) **B60T 7/12** (11) **2 454 132 A1***
B60T 13/66 **B60W 10/18**
(25) De (26) De
(21) 11736010.7 (22) 23.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/003701 23.07.2011
(87) WO 2012/016648 2012/06 09.02.2012
(30) 04.08.2010 DE 102010033416
(54) • **VERFAHREN ZUM STEuern EINER ANFAHRHILFE EINES KRAFTFAHRZEUGS**
• **METHOD FOR CONTROLLING A STARTING AID OF A MOTOR VEHICLE**
• **PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE AIDE AU DÉMARRAGE D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE**
(71) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) DIETZEL, Bernd, 89428 Syrgenstein, DE
STARK, Uli, 89547 Gerstetten, DE
VOGEL, Hans, 89518 Heidenheim, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **B60T 7/22** (11) **2 454 133 A1***
(25) De (26) De
(21) 10724348.7 (22) 21.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/057028 21.05.2010
(87) WO 2011/006701 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009027656
(54) • **VORRICHTUNG ZUM RANGIEREN EINES FAHRZEUGS**
• **DEVICE FOR SHUNTING A VEHICLE**
• **DISPOSITIF PERMETTANT DE GARER UN VÉHICULE**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) CREPIN, Bettina, 70469 Stuttgart, DE
STAACK, Jochen, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
FEHSE, Meike, 71254 Ditzingen, DE

(51) **B60T 11/10** (11) **2 454 134 A1***
B60T 11/30 **B60T 17/22**
B62L 3/02

- (25) De (26) De
(21) 10732901.3 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059519 05.07.2010
(87) WO 2011/006784 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009027769
16.09.2009 DE 102009029510
27.05.2010 DE 102010029337
(54) • **BAUGRUPPE BESTEHEND AUS EINEM DRUCKMITTELVORRATSBEHÄLTER UND EINEM MANUELL BETÄTIGBAREN HAUPTZYLINDER, INSBESONDERE FÜR EINE HYDRAULISCHE KRAFTRAD-BREMSANLAGE**
• **ASSEMBLY MADE OF A PRESSURE MEDIUM STORAGE TANK AND A MANUALLY ACTUATED MAIN CYLINDER, IN PARTICULAR FOR A HYDRAULIC MOTORCYCLE BRAKE SYSTEM**
• **ENSEMBLE COMPRENANT UN RÉSERVOIR DE FLUIDE SOUS PRESSION ET UN MAÎTRE-CYLINDRE POUVANT ÊTRE COMMANDÉ MANUELLEMENT, EN PARTICULIER POUR UN SYSTÈME DE FREINAGE HYDRAULIQUE DE MOTO-CYCLE**
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
(72) SCHMITT, Stefan, A., 63867 Johannesberg, DE
TANDLER, Peter, 61476 Kronberg/Ts., DE
KREBS, Werner, 65582 Hambach, DE
NEUMANN, Hans-Jürgen, 65428 Rüsselsheim, DE
SCHIEL, Christoph, 61231 Bad Nauheim, DE
SCHLICHT, Stephan, 64569 Nauheim, DE

B60T 11/30 → (51) **B60T 11/10**

B60T 13/66 → (51) **B60T 7/12**

- (51) **B60T 13/68** (11) **2 454 135 A1***
H01Q 1/32 **B60G 17/0195**
B60C 23/00
(25) De (26) De
(21) 10732639.9 (22) 11.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/002915 11.05.2010
(87) WO 2011/006555 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033366
(54) • **STEUERGERÄT FÜR EINE BREMSANLAGE EINES FAHRZEUGS**
• **CONTROL DEVICE FOR THE BRAKE SYSTEM OF A VEHICLE**
• **APPAREIL DE COMMANDE POUR LE SYSTÈME DE FREINAGE D'UN VÉHICULE**
(71) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) AMTSFELD, Joachim, 30966 Hemmingen, DE
CORNELIUS, Christian, 31832 Springe, DE
LUCAS, Johann, 31319 Sehnde, DE
OHLENDORF, Jens, 30453 Hannover, DE
ROSENDAHL, Hartmut, 30167 Hannover, DE
STRACHE, Wolfgang, 30966 Hemmingen, DE
WOLTERS, Jörg, 30855 Langenhagen, DE

- (74) Lauerwald, Jörg, Wabco GmbH Am Lindener Hafen 21 30453 Hannover Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

B60T 17/22 → (51) **B60T 11/10**

B60W 10/18 → (51) **B60T 7/12**

B60W 30/06 → (51) **B62D 15/02**

- (51) **B60W 30/18** (11) **2 454 136 A1***
B60L 11/02 **G05D 1/00**
G05D 1/02
(25) En (26) En
(21) 10731858.6 (22) 16.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/038775 16.06.2010
(87) WO 2011/008398 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503466
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR LEISTUNGSSTEUERUNG BEI EINEM FAHRZEUG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR VEHICLE PERFORMANCE CONTROL**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DES PERFORMANCES D'UN VÉHICULE**
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) YOUNG, Henry, Todd, North East PA 16428, US
KUMAR, Ajith, Erie PA 16509, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc, 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B60W 40/06** (11) **2 454 137 A1***
B60R 16/02 **G01N 21/21**
G08B 19/02

- (25) De (26) De
(21) 10734123.2 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060416 19.07.2010
(87) WO 2011/007015 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033745
(54) • **LASERBASIERTES VERFAHREN ZUR REIBWERTKLASSIFIKATION IN KRAFTFAHRZEUGEN**
• **LASER-BASED METHOD FOR THE FRICTION COEFFICIENT CLASSIFICATION OF MOTOR VEHICLES**
• **PROCÉDÉ À LASER PERMETTANT LA CLASSIFICATION DE COEFFICIENTS DE FROTTEMENT DANS DES VÉHICULES AUTOMOBILES**
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
Continental Engineering Services GmbH, Graf-Vollrath-Weg 6, 60489 Frankfurt, DE
(72) GROITZSCH, Stephan, 69469 Weinheim, DE
SCHORN, Matthias, 64367 Maintal, DE
FISCHER, Daniel, 65824 Schwalbach, DE
STÖLZL, Stephan, 69469 Weinheim, DE

(51) **B60W 40/10** (11) **2 454 138 A1***
G01C 21/28 **B60R 21/013**
B60R 21/0132

- (25) En (26) En
(21) 10735398.9 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042275 16.07.2010
(87) WO 2011/009049 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226071 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER SEITENGESCHWINDIGKEIT EINES FAHRZEUGES UNTER ABNORMALEN FAHRBEDINGUNGEN*
• *METHOD OF DETERMINING THE LATERAL VELOCITY OF A VEHICLE DURING ABNORMAL DRIVING SITUATIONS*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA VITESSE LATÉRALE D UN VÉHICULE DANS DES CONDITIONS DE CONDUITE ANORMALES*
- (71) Continental Automotive Systems US, Inc., One Continental Drive, Auburn Hills MI Michigan 48326, US
- (72) ANDRES, Robert M., Clarkston Michigan 48348, US
FAISST, Holger, 93161 Sinzing, DE
MERTZ, Eric, Rochester Michigan 48304, US
STEURER, Helmut, 85302 Gerolsbach, DE
- (74) Shanks, Andrew, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

- TEICHMANN, Martin, A-8045 Graz, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
-
- (51) **B61F 5/38** (11) **2 454 141 A1***
(25) De (26) De
(21) 10734721.3 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059802 08.07.2010
(87) WO 2011/006827 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033981
(54) • *DREHGESTELLQUERKOPPLUNG*
• *TRANSVERSE TRUCK COUPLING*
• *ACCOUPLLEMENT TRANSVERSAL DE BOGIES*
- (71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
- (72) BREUER, Werner, 80469 München, DE

- (51) **B61L 23/00** (11) **2 454 144 A1***
(25) De (26) De
(21) 10732899.9 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059515 05.07.2010
(87) WO 2011/006782 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033980
(54) • *SPURGEBUNDENES FAHRZEUG MIT SENSOREINRICHTUNG*
• *TRACK-BOUND VEHICLE HAVING A SENSOR DEVICE*
• *VÉHICULE GUIDÉ SUR RAILS MUNI D UN DISPOSITIF DE DÉTECTION*
- (71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
- (72) DAVID, Rainer, 10245 Berlin, DE
KUHLMANN, Norbert, 90475 Nürnberg, DE
MAYER, Bernhard, 91058 Erlangen, DE

B60W 50/00 → (51) **G05B 23/02**

- (51) **B61F 5/00** (11) **2 454 139 A1***
(25) De (26) De
(21) 10732966.6 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060138 14.07.2010
(87) WO 2011/006927 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 225940 P
(54) • *FAHRWERKRAHMEN FÜR SCHIENENFAHRZEUGE*
• *CHASSIS FRAME FOR RAIL VEHICLES*
• *CHÂSSIS DE MÉCANISME DE ROULEMENT POUR VÉHICULES SUR RAILS*
- (71) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92, 1210 Wien, AT
- (72) BECHER, Klemens, A-4063 Horsching, AT
HOFFMANN, Thilo, A-8043 Graz, AT
HÖSCH, Peter, A-8503 Sankt Josef, AT
KITTINGER, Bernhard, A-8020 Graz, AT
SCHANK, Armin, A-8010 Graz, AT
SUMNITSCH, Michael, A-8045 Graz, AT
TEICHMANN, Martin, A-8045 Graz, AT
WEILGUNI, Gerhard, A-8051 Graz, AT
- (74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **B61F 9/00** (11) **2 454 142 A1***
B62D 1/26
(25) Fr (26) Fr
(21) 09781537.7 (22) 06.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/060179 06.08.2009
(87) WO 2011/006545 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 EP 09290562
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE SPERRE EINES SYSTEMS ZUR LENKUNG EINES FAHRERLOSEN FAHRZEUGES*
• *METHOD AND DEVICE FOR LOCKING A SYSTEM FOR GUIDING A GUIDED VEHICLE*
• *METHODE ET DISPOSITIF DE VERROUILLAGE D'UN SYSTÈME DE GUIDAGE D'UN VÉHICULE GUIDE*
- (71) Siemens SAS, 9 Boulevard Finot, 93200 Saint-Denis, FR
- (72) CLARISSOU, Yves, F-75014 Paris, FR
- (74) Caprè, Didier, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B62B 5/04 → (51) **B60B 33/00**

- (51) **B62D 1/00** (11) **2 454 145 A1***
(25) En (26) En
(21) 10735035.7 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001203 21.06.2010
(87) WO 2011/007114 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 GB 0912228
(54) • *LENKROBOTER*
• *STEERING ROBOT*
• *ROBOT DE DIRECTION*
- (71) Anthony Best Dynamics Limited, Holt Road, Bradford on Avon, Wiltshire BA15 1AJ, GB
- (72) BEST, Anthony, Wiltshire BA13 4NY, GB
NEADS, Stephen, John, Somerset BA5 2LR, GB
HUBBARD, Matthew, James, Wiltshire BA15 1PL, GB
- (74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

B61F 5/32 (11) **2 454 140 A1***

- (51) **B61F 5/32** (11) **2 454 140 A1***
(25) De (26) De
(21) 10732910.4 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059620 06.07.2010
(87) WO 2011/006795 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 AT 11222009
(54) • *BREMSTRÄGER FÜR FAHRWERKRAHMEN VON SCHIENENFAHRZEUGEN*
• *BRAKE CARRIER FOR THE BOGIES OF RAIL VEHICLES*
• *SUPPORT DE FREIN POUR DES CADRES DE CHÂSSIS DE VÉHICULES FERROVIAIRES*
- (71) Siemens AG Österreich, Siemensstraße 92, 1210 Wien, AT
- (72) DIEMLING, Anton, A-8502 Lannach, AT
HUBMANN, Markus, A-8063 Brodingberg, AT
SCHOBEGGER, Gerald, A-8051 Graz, AT
DROBESCH, Karl, A-9064 Pischeldorf, AT
KÜTER, Christian, A-8046 Stattegg, AT
MADRITSCH, Christian, A-8010 Graz, AT
SCHANK, Armin, A-8010 Graz, AT
SEMRAD, Florian, A-8010 Graz, AT

- (51) **B61L 1/18** (11) **2 454 143 A1***
(25) En (26) En
(21) 10723929.5 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003284 28.05.2010
(87) WO 2011/006556 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 IT T020090525
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DES GLEISBELEGUNGSSTATUS EINES GLEISKREISES AUF EINER EISENBAHNSTRECKE ÜBER SEQUENZIELLE DECODIERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINATION OF THE TRACK OCCUPANCY STATE OF A TRACK CIRCUIT ON A RAILWAY LINE VIA SEQUENTIAL DECODING*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE DÉTERMINER L ÉTAT D OCCUPATION DE VOIE D UN CIRCUIT DE VOIE SUR UNE LIGNE DE CHEMIN DE FER PAR LE BIAIS D UN DÉCODAGE SÉQUENTIEL*
- (71) Sirti S.p.A., Via Stamira D'Ancona 9, 20127 Milano, IT
- (72) MORELLI, Maurizio, I-16138 Genova, IT
TRENTINI, Daniele, I-16149 Genova, IT
- (74) Di Gennaro, Sergio, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

B62D 1/26 → (51) **B61F 9/00**

B62D 5/14 → (51) **B62K 5/08**

B62D 5/24 → (51) **B62K 5/08**

B62D 7/14 → (51) **B62K 5/08**

- (51) **B62D 13/02** (11) **2 454 146 A1***
(25) NI (26) En
(21) 10809031.7 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002477 30.09.2010
(87) WO 2012/038772 2012/13 29.03.2012
(30) 21.09.2010 BE 201000562
(54) • *LENKMECHANISMUS FÜR EIN GEZOGENES FAHRZEUG ZUR LENKUNG VON EINER ODER MEHREREN DREHBAREN GELENKTEN ACHSEN*
• *A STEERING MECHANISM FOR A DRAWN VEHICLE TO STEER ONE OR MORE TURNABLE STEERED AXLES*
• *MÉCANISME DIRECTEUR DESTINÉ À UN VÉHICULE TRACTÉ PERMETTANT DE DIRIGER UN OU PLUSIEURS ESSIEUX DIRECTEURS ROTATIFS*
- (71) Renders S.A., 5, rue Eugène Ruppert, 2453 Luxembourg, LU
- (72) RENDERS, Frans, 2382 RAVELS, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **B62D 15/02** (11) **2 454 147 A1***
B60W 30/06

(25) De (26) De
(21) 10721492.6 (22) 25.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/057109 25.05.2010
(87) WO 2011/006705 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009027650
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
UNTERSTÜTZTEN EINPARKEN EINES
FAHRZEUGS**
• **DEVICE AND METHOD FOR THE
SUPPORTED PARKING OF A VEHICLE**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR L'ASSIS-
TANCE AU STATIONNEMENT D'UN VÉHI-
CULE**

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) SCHOENHERR, Michael, 70190 Stuttgart, DE
PAMPUS, Christian, 71229 Leonberg, DE
NIEMZ, Volker, 71277 Rutesheim, DE

B62D 25/08 → (51) **B60L 11/18**

B62D 65/12 → (51) **B60G 13/00**

(51) **B62K 5/08** (11) **2 454 148 A2***
B62D 7/14 **B62D 5/14**
B62D 5/24 **B62M 1/06**
B62M 1/12

(25) En (26) En
(21) 10800459.9 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041929 14.07.2010
(87) WO 2011/008826 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 15.07.2009 US 225776 P
21.05.2010 US 785147

(54) • **ELLIPTISCH ANGETRIEBENE MOBILE
VORRICHTUNG UND LENKMECHANIS-
MUS DAFÜR**
• **MOBILE ELLIPTICALLY DRIVEN DEVICE
AND STEERING MECHANISM**
• **DISPOSITIF MOBILE ENTRAÎNÉ ELLIPTI-
QUEMENT ET MÉCANISME DE DIREC-
TION**

(71) Kraus, David, 7438 North Lafayette Avenue,
Fresno, California 93711, US
(72) Kraus, David, Fresno, California 93711, US
(74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers &
Rogers LLP 4 More London Riverside,
London SE1 2AU, GB

B62L 3/02 → (51) **B60T 11/10**

B62M 1/06 → (51) **B62K 5/08**

B62M 1/12 → (51) **B62K 5/08**

(51) **B63B 9/06** (11) **2 454 149 A1***
B63B 35/00 **F03D 1/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10734270.1 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) FR 2010/051224 18.06.2010
(87) WO 2011/007066 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 FR 0954884

(54) • **KATAMARAN FÜR MONTAGE, TRANS-
PORT UND INSTALLATION EINER MEE-
RESWINDKRAFTANLAGE AUF DEM MEE-
RESBODEN**
• **CATAMARAN SHIP USED FOR
ASSEMBLING, TRANSPORTING AND**

**INSTALLING A MARINE WIND TURBINE
ON THE SEAFLOOR**
• **BATEAU DE TYPE CATAMARAN UTILE
POUR L'ASSEMBLAGE, LE TRANSPORT
ET LA DÉPOSE AU FOND DE LA MER
D'ÉOLIENNE MARITIME**

(71) Saipem SA, 1/7, avenue San Fernando,
78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
(72) TOSELLO, André, F-92290 Chatenay-
malabry, FR
(74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de
Lomenie 232, avenue du Prado, 13295
Marseille Cedex 08, FR

B63B 35/00 → (51) **B63B 9/06**

B63B 35/44 → (51) **E21B 17/01**

(51) **B64C 1/06** (11) **2 454 150 A2***
(25) De (26) De

(21) 10732376.8 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/060194 15.07.2010
(87) WO 2011/006954 2011/03 20.01.2011
(88) 07.07.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033444
16.07.2009 US 225933 P

(54) • **SCHALENSEGMENT ZUR HERSTELLUNG
EINER RUMPFZELLESEKTION FÜR EINE
RUMPFZELLE EINES FLUGZEUGS**
• **SHELL SEGMENT FOR PRODUCING A
FUSELAGE CELL SECTION FOR A
FUSELAGE CELL OF AN AIRPLANE**
• **SEGMENT DE COQUE DESTINÉ À LA
FORMATION D'UNE SECTION DE
CELLULE DE FUSELAGE POUR UNE
CELLULE DE FUSELAGE D'UN AVION**

(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10,
21129 Hamburg, DE
(72) ROMING, Thorsten, 21709 Himmelpforten,
DE
HORNEBER, Hansjörg, 22149 Hamburg, DE
SCHRÖER, Thorsten, 21614 Buxtehude, DE
WIRTZ, Tobias, 81245 München, DE
EDELDMANN, Klaus, 28199 Bremen, DE
MENKEN, Tanja, 27367 Horstedt, DE
(74) Steczek, Stefan, Patentanwaltskanzlei Elb-
patent Bavariaring 38, 80336 München, DE

(51) **B64C 1/06** (11) **2 454 151 A2***
(25) De (26) De

(21) 10801421.8 (22) 30.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/070934 30.12.2010
(87) WO 2011/080320 2011/27 07.07.2011
(88) 13.10.2011
(30) 30.12.2009 DE 102009060876

(54) • **LUFT- ODER RAUMFAHRZEUGHÜLLE
AIRCRAFT OR SPACECRAFT CASING**
• **ENVELOPPE D'AVION OU D'ENGIN
SPATIAL**
(71) IMA Materialforschung und Anwendungs-
technik GmbH, Wilhelmimine-Reichard-Ring 4,
01109 Dresden, DE

(72) GOETZE, Matthias, 01129 Dresden, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte
Krenkelstrasse 3, 01309 Dresden, DE

B64C 3/28 → (51) **B64D 29/00**

(51) **B64C 25/18** (11) **2 454 152 A2***
B64C 25/50

(25) Fr (26) Fr
(21) 10726089.5 (22) 23.06.2010

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

(86) EP 2010/058950 23.06.2010
(87) WO 2011/006746 2011/03 20.01.2011
(88) 05.05.2011
(30) 15.07.2009 FR 0903451

(54) • **BUGFAHRWERK MIT BETÄTIGUNGSVOR-
RICHTUNG FÜR FAHRZWERKEINZUG SO-
WIE FÜR DIE STEUERUNG**
• **NOSE LANDING GEAR WITH ACTUATING
DEVICE FOR GEAR RETRACTION AS
WELL AS FOR THE STEERING**
• **TRAIN AVANT D'AERONEF A DISPOSITIF
DE COMMANDE UNIQUE POUR LE RELE-
VAGE ET LA DIRECTION**

(71) Messier-Bugatti-Dowty, Inovel Parc Sud,
78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) MOINE, Daniel, F-91600 Savigny Sur Orge,
FR
(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008
Paris, FR

B64C 25/50 → (51) **B64C 25/18**

(51) **B64C 27/00** (11) **2 454 153 A1***
(25) En (26) En

(21) 10800501.8 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/042023 14.07.2010
(87) WO 2011/008890 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 502596

(54) • **DREHFLÜGLERANTRIEBSYSTEM MIT
MEHREREN ÜBERSETZUNGSVERHÄLT-
NISSEN UND VERFAHREN ZUR ÄNDE-
RUNG VON DESSEN ÜBERSETZUNGS-
VERHÄLTNISSEN**
• **A MULTI-RATIO ROTORCRAFT DRIVE
SYSTEM AND A METHOD OF CHANGING
GEAR RATIOS THEREOF**
• **SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT À MULTI-
PLES RAPPORTS POUR GIRAVION ET
PROCÉDÉ DE CHANGEMENT DE
RAPPORTS DE TRANSMISSION DE
CELUI-CI**

(71) Bell Helicopter Textron Inc., 600 East Hurst
Boulevard, Hurst, TX 76053, US
(72) EHINGER, Ryan, T., Irving Texas 75063, US
FENNY, Carlos, A., Arlington Texas 76012,
US
KILMAIN, Charles, J., Fort Worth Texas
76123, US
SINUSAS, Eric, A., Euless Texas 76040, US
WORRELL, Kevin, Arlington Virginia 76013,
US

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

(51) **B64D 29/00** (11) **2 454 154 A1***
B64C 3/28 **B64D 33/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10745376.3 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) FR 2010/051366 29.06.2010
(87) WO 2011/007074 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0903520

(54) • **EINTRITTSKANTENSTRUKTUR, IM BE-
SONDEREN FÜR DEN LUFTEINTRITT EI-
NER FLUGZEUGTRIEBWERKSGONDEL**
• **LEADING EDGE STRUCTURE, IN
PARTICULAR FOR THE AIR INTAKE OF
THE NACELLE OF AN AIRCRAFT ENGINE**
• **STRUCTURE DE BORD D'ATTAQUE
NOTAMMENT POUR ENTREE D'AIR DE
NACELLE DE MOTEUR D'AERONEF**

- (71) Aircelle, Route du Pont 8, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
(72) BOUILLON, Florent, F-76280 Anglesqueville, FR
RAVAILLER, Frédéric, F-76930 Octeville sur Mer, FR
(74) Gaillardé, Frédéric F. Ch., et al, Cabinet GERMAIN ET MAUREAU 8 avenue du Président Wilson, 75016 Paris, FR

B64D 33/02 → (51) **B64D 29/00**

- (51) **B64D 45/02** (11) **2 454 155 A2***
F16L 25/02 **H05F 1/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10752013.2 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/051481 13.07.2010
(87) WO 2011/007100 2011/03 20.01.2011
(88) 05.04.2012
(30) 16.07.2009 FR 0954938
(54) • **VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VON ROHRLEITUNG VOR BLITZSCHLÄGEN**
• **DEVICE FOR PROTECTING PIPING FROM LIGHTNING**
• **DISPOSITIF DE PROTECTION DE TUYAUX-TERIES CONTRE LA FOUDRE**
(71) Airbus Operations (S.A.S.), 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) COURPET, Alexis, F-31620 Fronton, FR
BARRE, Thomas, F-31500 Toulouse, FR
BITEAU, Matthieu, 31300 Toulouse, FR
BOURBON, Olivier, F-82600 Aucamville, FR
ROQUES, Jean-Marc, F-31300 Toulouse, FR
(74) Maupilier, Didier, Schmit Chretien SNC 111 Cours du Médoc CS 400009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

- (51) **B64F 5/00** (11) **2 454 156 A1***
(25) En (26) En
(21) 09786616.4 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/053083 16.07.2009
(87) WO 2011/007200 2011/03 20.01.2011
(54) • **DYNAMISCHE ENTEISUNGSDISTANZ**
• **DYNAMIC DE-ICING DISTANCE**
• **DISTANCE DE DÉGIVRAGE DYNAMIQUE**
(71) VESTERGAARD COMPANY A/S, Skullebjerg 31 Gevninge, 4000 Roskilde, DK
(72) SVANEJERG, Elo, DK-4733 Tappernøje, DK
(74) Gulkklett, Mikkjäl, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, DK-1601 Copenhagen V, DK

B65B 1/28 → (51) **B65B 39/00**

- (51) **B65B 5/10** (11) **2 454 157 A2***
B65B 57/10 **B65B 57/20**
(25) En (26) En
(21) 10760392.0 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051543 14.09.2010
(87) WO 2011/007186 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 15.07.2009 GB 0912262
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FÜLLEN VON TABLETTENBHÄLTERN**
• **TABLET-CONTAINER FILLING APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE DE RÉCIPENT POUR CACHETS**
(71) Sparc Systems Limited, Sparc House Merebrook Industrial Estate Hanley Road Malvern, Worcestershire WR13 6NP, GB

- (72) SHAIL, Kenneth Victor, Malvern Worcestershire WR13 6NP, GB
(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents LLP Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

B65B 11/02 → (51) **C08L 95/00**

B65B 11/48 → (51) **C08L 95/00**

- (51) **B65B 39/00** (11) **2 454 158 A2***
B65B 69/00 **B65B 1/28**
(25) En (26) En
(21) 10799493.1 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051151 14.07.2010
(87) WO 2011/007170 2011/03 20.01.2011
(88) 30.06.2011
(30) 14.07.2009 GB 0912177
14.07.2009 US 22550609 P
(54) • **GESCHÜTZTER MATERIALIENTRANSPORT**
• **CONTAINED TRANSFER OF MATERIALS**
• **TRANSFERT CONTRÔLÉ DE MATÉRIAUX**
(71) Ezi-Dock Systems Limited, Unit 3 Park Court Park Lane Business Park Kirby-in-Ashfield, Nottinghamshire NG17 9LE, GB
(72) BRIMSON, Michael Ronald, Nottinghamshire NG16 6FB, GB
MCALEAVY, Stephen Thomas, Doncaster DN5 8HB, GB
(74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, GB-Birmingham B16 8QQ, GB

B65B 55/08 → (51) **A61L 2/00**

B65B 55/10 → (51) **A61L 2/00**

B65B 57/10 → (51) **B65B 5/10**

B65B 57/20 → (51) **B65B 5/10**

B65B 69/00 → (51) **B65B 39/00**

- (51) **B65D 1/02** (11) **2 454 159 A1***
(25) It (26) En
(21) 10730513.8 (22) 21.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001493 21.06.2010
(87) WO 2011/007222 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 IT MO20090184
(54) • **EINFACHDOSISVORRICHTUNG ZUR ABGABE FLÜSSIGER HAFTSTOFFE, IM BESONDEREN ZUR ANWENDUNG VON DESINFIZIERUNGSMITTELN AUF BADEZIMMERARMATUREN UND DERGLEICHEN**
• **SINGLE-DOSE DEVICE FOR DISPENSING ADHESIVE FLUID SUBSTANCES, PARTICULARLY FOR THE APPLICATION OF HYGIENISING SUBSTANCES ON BATHROOM FIXTURES AND THE LIKE**
• **DISPOSITIF À DOSE UNIQUE POUR DISTRIBUER DES SUBSTANCES FLUIDES ADHÉSIVES, EN PARTICULIER POUR L'APPLICATION DE SUBSTANCES D'HYGIÉNISATION SUR DES ACCESSOIRES DE SALLE DE BAIN, ET ANALOGUES**
(71) Bolton Manitoba SpA, Via G.B. Pirelli 19, 20124 Milano, IT
(72) FONTANA, Antonio, 41012 Carpi (MO), IT
(74) Branca, Emanuela, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

B65D 5/18 → (51) **B65D 85/10**

- (51) **B65D 5/30** (11) **2 454 160 A2***
B65D 5/42 **B65D 5/68**
B65D 85/18

- (25) En (26) En
(21) 10739878.6 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060253 15.07.2010
(87) WO 2011/006976 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 15.07.2009 IE 20090539
17.07.2009 US 226335 P
(54) • **SPEICHERVORRICHTUNG UND SPEICHERSYSTEM**
• **A STORAGE DEVICE AND STORAGE SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE STOCKAGE ET SYSTÈME DE STOCKAGE**
(71) Shoe Care Limited, 66 Carysfort Park Blackrock, County Dublin, IE
(72) KELLY, Joseph, Patrick, County Dublin, IE
(74) Walshe, Triona Mary, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

B65D 5/42 → (51) **B65D 5/30**

B65D 5/44 → (51) **B65D 71/36**

B65D 5/46 → (51) **B65D 71/36**

B65D 5/54 → (51) **B65D 71/36**

B65D 5/68 → (51) **B65D 5/30**

- (51) **B65D 6/18** (11) **2 454 161 A1***
(25) De (26) De
(21) 10749748.9 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AT 2010/000263 16.07.2010
(87) WO 2011/006182 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 AT 11142009
(54) • **KLAPPBOX**
• **FOLDING BOX**
• **CAISSE PLIANTE**
(71) Leisch Beratungs- Und Beteiligungs-GmbH, Fröhlerweg 19, 4040 Linz, AT
(72) FURTNER, Josef, A-6382 Kirchdorf, AT
(74) Secklehner, Günter, Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr. Secklehner Rechtsanwalts-OEG Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B65D 6/18 → (51) **B65D 25/00**

- (51) **B65D 25/00** (11) **2 454 162 A1***
B65D 6/18

- (25) De (26) De
(21) 10744499.4 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004305 15.07.2010
(87) WO 2011/006654 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009033108
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ENTRIEGELN VON KLAPPBAREN SEITENWÄNDEN VON KÄSTEN BZW. BEHÄLTERN**
• **DEVICE FOR UNLOCKING SWING-ACTION SIDE WALLS OF BOXES AND/OR CONTAINERS**
• **DISPOSITIF DE DÉVERROUILLAGE DE PAROIS LATÉRALES RABATTABLES DE CAISSES OU DE RÉCIPENTS**
(71) Fritz Schäfer GmbH, Fritz-Schäfer-Strasse 20, 57290 Neunkirchen, DE
(72) PILS, Volker, 57586 Weitefeld, DE
HIRZ, Diethelm, 57290 Neunkirchen, DE

(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Patent-anwälte Valentin Gihnske Grosse Klüppel Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

B65D 25/40 → (51) **B65D 33/38**

(51) **B65D 33/28** (11) **2 454 163 A1***
B31B 19/90

(25) En (26) En
(21) 10734024.2 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) DK 2010/050185 13.07.2010
(87) WO 2011/006505 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165531

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EINKAUFSNETZEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING DRAW STRING BAGS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SACS À CORDON*

(71) Ulfoss Company Group A/S, Spannebaek 25, 4300 Holbaek, DK

(72) KNUDSEN, Hans Erik, DK-4350 Ugerløse, DK

(74) Rørdam, Troels Peter, et al, Awapatent A/S Rigensgade 11, DK-1316 Copenhagen K, DK

(51) **B65D 33/38** (11) **2 454 164 A2***
B65D 77/06 **B67D 3/04**
B65D 25/40

(25) En (26) En
(21) 10800462.3 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041934 14.07.2010
(87) WO 2011/008829 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011

(30) 14.07.2009 US 460126

(54) • *HAHN*
• *TAP*
• *ROBINET*

(71) Scholle Corporation, 19500 Jamboree Road, Irvine, CA 92612-2457, US

(72) BELLMORE, David, Aurora IL 60503, US

(74) Nuss, Laurent, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cedex, FR

B65D 35/28 → (51) **A61M 5/148**

(51) **B65D 41/04** (11) **2 454 165 A1***
B65D 53/04

(25) It (26) En
(21) 11711670.7 (22) 24.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) IB 2011/050769 24.02.2011

(87) WO 2011/104679 2011/35 01.09.2011

(30) 26.02.2010 IT B020100116
(54) • *DICHTUNGSEINSATZ ZUR VERWENDUNG MIT METALLSCHRAUBKAPPEN FÜR CONTAINER*

• *SEALING INSERT FOR USE WITH METALLIC SCREW CAPS FOR CONTAINERS*

• *GARNITURE D'ÉTANCHÉITÉ DESTINÉE À ÊTRE UTILISÉE AVEC DES BOUCHONS À VIS MÉTALLIQUES POUR CONTENANTS*

(71) Pelliconi & C. S.p.A., Via Emilia 314, 40064 Ozzano Dell'Emilia, IT

(72) CERVELLATI, Michele, I-40013 Castel Maggiore, IT

PEPE, Antonino, I-40060 Sesto Imolese, IT

(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

(51) **B65D 47/24** (11) **2 454 166 A1***
B65D 47/26

(25) En (26) En
(21) 09777266.9 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2009/005210 16.07.2009

(87) WO 2011/006521 2011/03 20.01.2011

(54) • *AUSGABEVERSCHLUSS*
• *DISPENSING CLOSURE*
• *FERMETURE DE DISTRIBUTION*

(71) Seaquist Closures Löffler GmbH, Löfflerstrasse 1, 94078 Freyung-Linden, DE

(72) DELAMARE, Sarah, 94032 Passau, DE
GOTSMICH, Daniel, 94146 Hinterschmiding, DE

STIFTER, Alexander, 94078 Freyung, DE
LENZ, Franz, 94146 Hinterschmiding, DE

(74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65D 47/26 → (51) **B65D 47/24**

(51) **B65D 51/20** (11) **2 454 167 A2***
(25) En (26) En

(21) 09847197.2 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) BR 2009/000350 22.10.2009

(87) WO 2011/006218 2011/03 20.01.2011

(88) 26.05.2011

(30) 17.07.2009 BR PI0902394

(54) • *SCHUTZDICHTUNG FÜR GETRÄNKEDOSEN*
• *PROTECTIVE SEAL FOR BEVERAGE CANS*
• *JOINT PROTECTEUR POUR CANNETTE DE BOISSON*

(71) CBE - Companhia Brasileira de Embalagens S/A, Av. Brig. Faria Lima, n° 2954 4°andar, cjs. 43/44 Jd. Paulista, CEP: 01451-000, São Paulo - SP, BR

(72) PONTES, Jacques, 01425-010 São Paulo - SP, BR

(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

B65D 51/22 → (51) **B65D 75/00**

B65D 53/04 → (51) **B65D 41/04**

B65D 65/02 → (51) **C08L 95/00**

B65D 65/38 → (51) **C08L 95/00**

B65D 71/32 → (51) **B65D 71/36**

B65D 71/34 → (51) **B65D 71/36**

(51) **B65D 71/36** (11) **2 454 168 A2***
B65D 5/44 **B65D 71/32**
B65D 5/46 **B65D 71/34**
B65D 5/54

(25) En (26) En
(21) 10800478.9 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041971 14.07.2010

(87) WO 2011/008854 2011/03 20.01.2011

(88) 28.04.2011

(30) 14.07.2009 US 270857 P

01.10.2009 US 277969

(54) • *KARTON MIT EINSATZ*
• *CARTON WITH INSERT*
• *CARTON COMPRENANT UNE GARNITURE*

(71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US

(72) SPIVEY, Raymond, R., Sr., Mableton GA 30126, US

GOMES, Jean-Manuel, Marietta GA 30062, US

WOOLFORD, Andrew, John, Woodstock GA 30189, US

(74) Grättinger Möhring von Poschinger Patent-anwälte Partnerschaft, Wittelsbacherstrasse 2b, 82319 Starnberg, DE

(51) **B65D 75/00** (11) **2 454 169 A1***
B65D 51/22 **B65D 75/58**

(25) En (26) En
(21) 10743017.5 (22) 13.07.2010

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

(86) EP 2010/004241 13.07.2010

(87) WO 2011/006631 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 IT MI20091237

(54) • *ÖFFNUNGS- UND SCHLIESSVORRICHTUNG*
• *OPENING AND CLOSING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'OUVERTURE ET DE FERMETURE*

(71) GRC Pack Luxembourg S.A., 6 rue Guillaume Schneider, 2522 Luxembourg, LU

(72) CANEGALLO, Pierottavio, I-15057 Tortona (Alessandria), IT

(74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

B65D 75/04 → (51) **C08L 95/00**

(51) **B65D 75/58** (11) **2 454 170 A1***
(25) De (26) De

(21) 10737469.6 (22) 07.06.2010

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

(86) DE 2010/000646 07.06.2010

(87) WO 2011/006460 2011/03 20.01.2011

(30) 11.07.2009 DE 102009032744

(54) • *FLUIDSPEICHER*
• *FLUID RESERVOIR*
• *RÉSERVOIR DE FLUIDE*

(71) ThinXXS Microtechnology AG, Amerikasstrasse 21, 66482 Zweibrücken, DE

(72) WEBER, Lutz, 66424 Homburg, DE

(74) Bernhardt, Reinhold, Patentanwälte Bernhardt Kobenhüttenweg 43, 66123 Saarbrücken, DE

B65D 75/58 → (51) **B65D 75/00**

B65D 77/06 → (51) **B65D 33/38**

(51) **B65D 81/18** (11) **2 454 171 A1***
A61J 1/14

(25) En (26) En
(21) 10747244.1 (22) 14.07.2010

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

(86) GB 2010/001342 14.07.2010

(87) WO 2011/007137 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 GB 0912164

19.03.2010 GB 201004563

(54) • *CHIRURGISCHE REINIGUNGSLÖSUNGEN*
• *SURGICAL CLEANSING SOLUTIONS*
• *SOLUTIONS NETTOYANTES CHIRURGICALES*

(71) Oculynx Limited, 3 Aldersgate Court 30 Bartholomew Close, London EC1A 7ES, GB

(72) CALLADINE, Daniel, Oxford OX2 7LG, GB
SMITH, Henry, Barnabas, Gloucestershire GL7 7JN, GB

(74) Samuels, Adrian James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B65D 83/08** (11) **2 454 172 A1***
A47K 10/42

(25) En (26) En
(21) 10737155.1 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041946 14.07.2010
(87) WO 2011/008839 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503460

(54) • *TUCHBEHÄLTHER*
• *WIPES CONTAINER*
• *CONTENANT À SERVIETTES*

(71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US

(72) GEHRING, Debra, Gay, Cincinnati Ohio 45231, US
ALONSO, Mario, Loveland Ohio 45140, US
OEHLERKING, Angela, C., Cincinnati Ohio 45202, US
ODELL, Catherine, Lazar, Portland Oregon 97211, US
O'CONNOR, Paul, Francis, Portland Oregon 97214, US
ENDERBY, Christine, Lee, Portland Oregon 97225, US
KNAUB, David, R., Portland Oregon 97239, US
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, D-65824 Schwalbach/Ts., DE

(51) **B65D 85/10** (11) **2 454 173 A1***
B65D 5/18

(25) En (26) En
(21) 10735241.1 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060169 14.07.2010
(87) WO 2011/006943 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09165837

(54) • *ZIGARETTENPACKUNG, ZIGARETTEN-PACKUNGSVERSCHLUSSMECHANISMUS UND ZUGEHÖRIGE ROHLINGE*
• *CIGARETTE PACK, CIGARETTE PACK CLOSING MECHANISM AND ASSOCIATED BLANKS*
• *PAQUET DE CIGARETTE, MÉCANISME DE FERMETURE DE PAQUET DE CIGARETTE ET ÉBAUCHES ASSOCIÉES*

(71) JT International S.A., 1, Rue de la Gabelle, 1211 Geneva 26, CH
(72) COLLINS, Tim, Surrey KT24 6BL, GB
(74) Thorniley, Peter, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, GB-London EC2A 2ES, GB

B65D 85/18 → (51) **B65D 5/30**

(51) **B65D 85/68** (11) **2 454 174 A1***
D06F 39/00

(25) It (26) En
(21) 10743219.7 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001617 29.06.2010
(87) WO 2011/007226 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 IT RN20090032

(54) • *VERFAHREN ZUR MONTAGE EINES ELEKTROHAUSHALTSGERÄTS*
• *METHOD FOR ASSEMBLING AN ELECTRICAL HOUSEHOLD APPLIANCE*

• *PROCÉDÉ POUR ASSEMBLER UN APPAREIL DOMESTIQUE ÉLECTRIQUE*

(71) Indesit Company S.p.A., Viale A. Merloni 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) MENCARINI, Adriano, I-60035 Jesi (Ancona), IT
MINNI, Federica, I-60015 Falconara Marittima (Ancona), IT
MILANI, Monica, I-60035 Jesi (Ancona), IT
BONGINI, Dino, 06065 Castel Rigone (Perugia), IT
(74) Santonicola, Paolo, Indesit Company S.p.A. Industrial Property Management Team Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT

(51) **B65G 1/04** (11) **2 454 175 A1***
(25) De (26) De

(21) 10732299.2 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004094 07.07.2010
(87) WO 2011/006601 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009033169

(54) • *HYBRIDLAGER*
• *HYBRID WAREHOUSE*
• *SYSTÈME DE STOCKAGE HYBRIDE*

(71) Kardex Produktion Deutschland GmbH, Megamat-Platz 1, 86476 Neuburg/Kammel, DE
(72) FRIEDMANN, Jürgen, 76776 Neuburg am Rhein, DE
GEHRLEIN, Ludwig, 76771 Hördt, DE
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwannhüsser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B65G 1/04** (11) **2 454 176 A1***
B65G 1/137

(25) De (26) De
(21) 10734039.0 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004070 06.07.2010
(87) WO 2011/006598 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033697

(54) • *VERFAHREN UND LAGERSYSTEM ZUM LAGEM UND KOMMISSIONIEREN VON ARTIKELN*
• *METHOD AND STORAGE SYSTEM FOR STORING AND ORDER-PICKING ARTICLES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE STOCKAGE POUR STOCKER ET PRÉPARER DES COMMANDES D'ARTICLES*

(71) Knapp AG, Günter-Knapp-Strasse 5-7, 8075 Hart bei Graz, AT
(72) KÖRNER, Erik, A-8042 Graz, AT
(74) Hanke, Hilmar, Patentanwalt, Postfach 80 09 08, 81609 München, DE

(51) **B65G 1/137** (11) **2 454 177 A1***
B65G 65/00

(25) De (26) De
(21) 10735196.7 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004069 06.07.2010
(87) WO 2011/006597 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033687

(54) • *VERFAHREN UND BELADESYSTEM ZUM KOMMISSIONIEREN VON ARTIKELN AUF ZIEL-LADUNGSTRÄGER*
• *METHOD AND LOADING SYSTEM FOR ORDER-PICKING ARTICLES ONTO DESTINATION LOAD CARRIERS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CHARGEMENT POUR PRÉPARER DES*

COMMANDES D'ARTICLES SUR DES SUPPORTS DE CHARGEMENT CIBLES

(71) Knapp AG, Günter-Knapp-Strasse 5-7, 8075 Hart bei Graz, AT
(72) KÜSSNER, Martin, A-8430 Leibnitz, AT
(74) Hanke, Hilmar, Patentanwalt, Postfach 80 09 08, 81609 München, DE

B65G 1/137 → (51) **B65G 1/04**

B65G 7/12 → (51) **A45F 5/00**

B65G 15/00 → (51) **E02F 5/06**

B65G 53/06 → (51) **B23K 9/18**

B65G 65/00 → (51) **B65G 1/137**

B65H 3/54 → (51) **B65H 7/12**

(51) **B65H 7/12** (11) **2 454 178 A1***
B65H 3/54

(25) Fr (26) Fr
(21) 10742202.4 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/051417 05.07.2010
(87) WO 2011/007077 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 FR 0954931

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTSTAPELUNG FLACHER OBJEKTE ZUR ERKENNUNG DES PFADES UNGESTAPELTER OBJEKTE*
• *DEVICE FOR UNSTACKING FLAT OBJECTS THAT DETECTS THE PATH OF UNSTACKED OBJECTS*
• *DISPOSITIF DE DÉPILAGE D'OBJETS PLATS AVEC DÉTECTION DE LA TRACE DES OBJETS DÉPILÉS*

(71) Solystic, 14, Avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
(72) PHILIPPE, Agnès, F-94130 Nogent Sur Marne, FR
GUIGNARD, Céline, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
EL BERNOUSSI, Hicham, F-75015 Paris, FR
(74) Prugneau, Philippe, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) **B65H 39/06** (11) **2 454 179 A1***
(25) It (26) En

(21) 10742274.3 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053173 12.07.2010
(87) WO 2011/007308 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 IT B020090454

(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSRICHTUNG VON EINGEHENDEN BLÄTTERN AUS ECKIG IN RELATION ZU EINER AUSGABELINIE ANGEORDNETEN LINIEN*
• *DEVICE FOR DIRECTING SHEETS IN ARRIVAL FROM LINES ANGULARLY ARRANGED TOWARDS AN OUTPUT LINE*
• *DISPOSITIF POUR DIRIGER DES FEUILLES ARRIVANT À PARTIR DE LIGNES AGENCÉES DE FAÇON ANGULAIRE VERS UNE LIGNE DE SORTIE*

(71) C.M.C. S.R.L., Via Carlo Marx 13/C, 06012 Cerbera- Citta' di Castello, IT
(72) PONTI, Francesco, I-06012 Cerbera-citta' Di Castello, Perugia, IT
(74) Dall'Olio, Christian, et al, INVENTION S.r.l. Via delle Armi, 1, 40137 Bologna, IT

(51) **B65H 65/00** (11) **2 454 180 A1***
(25) De (26) De

(21) 10727431.8 (22) 01.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059347 01.07.2010
(87) WO 2011/006761 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009033099
(54) • SPULENHALTER
• BOBBIN HOLDER
• SUPPORT DE BOBINE
(71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkusener Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) MATTHIES, Claus, 24647 Ehdorf, DE WESTPHAL, Jan, 24794 Bünsdorf, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Röbber Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

- (51) **B65H 69/06** (11) **2 454 181 A1***
(25) It (26) En
(21) 10740271.1 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001734 15.07.2010
(87) WO 2011/007243 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 IT M020090182
(54) • UNABHÄNGIGE VORRICHTUNG ZUR ZUSAMMENFÜGUNG VON TEXTILFÄDEN ODER GARNEN
• INDEPENDENT DEVICE FOR JOINING TEXTILE THREADS OR YARNS
• DISPOSITIF INDÉPENDANT POUR RÉUNIR DES FILS OU DES BRINS DE TEXTILE
(71) Turchi, Marco, Via Ciro Menotti 17, 41012 Carpi (MO), IT
(72) Turchi, Marco, 41012 Carpi (MO), IT
(74) Brunacci, Marco, Brunacci & Partners S.r.l. Via Giardini, 625, 41125 Modena, IT

- (51) **B66B 1/06** (11) **2 454 182 A1***
(25) En (26) En
(21) 09847434.9 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/050730 15.07.2009
(87) WO 2011/008207 2011/03 20.01.2011
(54) • ENERGIEEINSPARUNG MIT OPTIMISIERTEN BEWEGUNGSPROFILIEN
• ENERGY SAVINGS WITH OPTIMIZED MOTION PROFILES
• ECONOMIES D'ÉNERGIE GRÂCE À DES PROFILS DE DÉPLACEMENT OPTIMISÉS
(71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032, US
(72) FARGO, Richard, N., Plainville CT 06062, US PULLING, Richard, K., Avon CT 06001, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

B66B 5/00 → (51) **B66B 13/14**

- (51) **B66B 13/14** (11) **2 454 183 A1***
B66B 13/26 **B66B 13/24**
B66B 5/00
(25) En (26) En
(21) 09847441.4 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/050989 17.07.2009
(87) WO 2011/008214 2011/03 20.01.2011
(54) • ÜBERPRÜFUNG DES EINWANDFREIEN ZUSTANDES EINER TÜRHINDERNISVORRICHTUNG
• HEALTHCHECK OF DOOR OBSTRUCTION DEVICE FIELD OF THE DISCLOSURE
• CONTRÔLE DE FONCTIONNEMENT DU DISPOSITIF D'OBSTRUCTION DE PORTE

- (71) Otis Elevator Company, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032-2568, US
(72) LOEB, Ruediger, 16761 Hennigsdork, DE HERKEL, Peter, 10997 Berlin, DE
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

B66B 13/24 → (51) **B66B 13/14**

B66B 13/26 → (51) **B66B 13/14**

B66C 1/06 → (51) **H01F 7/20**

- (51) **B66C 17/20** (11) **2 454 184 A1***
(25) En (26) En
(21) 09847428.1 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/050599 14.07.2009
(87) WO 2011/008200 2011/03 20.01.2011
(54) • DRAHTSEILEINSCHERUNGSSYSTEM FÜR CONTAINERUMSCHLAG MIT TANDEM-HUB
• A WIRE ROPE REEVING SYSTEM FOR TANDEM LIFT CARGO CONTAINER HANDLING
• SYSTÈME DE MOULAGE DE CÂBLE MÉTALLIQUE DESTINÉ À LA MANUTENTION DE CONTENEUR DE FRET À LEVAGE TANDEM
(71) PACECO CORP., 25503 Whitesell Street, Hayward, CA 94545, US
(72) ICHIMURA, Kinya, Foster City CA 94404, US
(74) Fichter, Robert Arno, Dennemeyer & Associates S.A. Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **B66D 1/74** (11) **2 454 185 A1***
(25) En (26) En
(21) 10730788.6 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059773 08.07.2010
(87) WO 2011/006817 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09165814
17.07.2009 US 226436 P
(54) • SICHERHEITSAUFZUG
• SECURITY HOIST
• PALAN DE SÉCURITÉ
(71) Leemans, Hugo, Kerlemeers, 7, 1790 Affligem, BE
(72) DE MIDDELAER, Guy, B-9140 Steendorp, BE
(74) Plucker, Guy, et al, Office Kirkpatrick S.A. Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

(51) **B67C 3/26** (11) **2 454 186 A1***
B67C 3/28

- (25) En (26) En
(21) 09787780.7 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IT 2009/000305 14.07.2009
(87) WO 2011/007372 2011/03 20.01.2011
(54) • FÜLLVENTIL
• FILLING VALVE
• VANNE DE REMPLISSAGE
(71) Sidel S.p.a. Con Socio Unico, Via La Spezia 241/A, Parma, IT
(72) CONFORTI, Lucio, I-43100 Parma, IT
(74) Di Sciuvia, Michele, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B67C 3/28 → (51) **B67C 3/26**

B67D 3/04 → (51) **B65D 33/38**

- (51) **B68B 1/04** (11) **2 454 187 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10752148.6 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001746 15.07.2010
(87) WO 2011/007246 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 FR 0901838
(54) • PFERDEGESCHIRR
• HEAD HARNESS FOR A HORSE
• HARNAIS DE TÊTE POUR CHEVAL
(71) Verger, Emmanuelle, La Chauvinière, 79220 Xaintray, FR
(72) Verger, Emmanuelle, 79220 Xaintray, FR
(74) Thibon, Norbert, Cabinet Thibon-Littaye BP 19 30 rue de l'Amiral Lemonnier, 78164 Marly le Roi Cedex, FR

B81B 3/00 → (51) **G01L 1/18**

B81C 1/00 → (51) **A61M 37/00**

B82B 3/00 → (51) **G01N 30/60**

B82B 3/00 → (51) **G03F 7/00**

C01B 3/00 → (51) **C01B 25/027**

- (51) **C01B 3/04** (11) **2 454 188 A1***
C01B 3/34
(25) En (26) En
(21) 10726111.7 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059066 25.06.2010
(87) WO 2011/006749 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 IT MI20091249
(54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON GASFÖRMIEM WASSERSTOFF UND ENERGIEERZEUGUNGSSYSTEM MIT DIESER VORRICHTUNG
• APPARATUS FOR PRODUCING GASEOUS HYDROGEN AND ENERGY GENERATION SYSTEM UTILISING SUCH APPARATUS
• APPAREIL POUR LA PRODUCTION D'HYDROGÈNE GAZEUX ET SYSTÈME DE PRODUCTION D'ÉNERGIE UTILISANT UN TEL APPAREIL
(71) Sonolis S.R.L., Via Torri Bianche 3, 20059 Vimercate (MI), IT
(72) GARGIUOLO, Francesco, I-20059 Vimercate (MI), IT
ROSSATO, Gabriele, I-20059 Vimercate (MI), IT
SALA, Davide, I-20059 Vimercate (MI), IT
SALA, Giovanni, I-20059 Vimercate (MI), IT
BRIOSCHI, Maurizio, Egidio, I-20059 Vimercate (MI), IT
LIMONTA, Alberto, I-20059 Vimercate (MI), IT
(74) Postiglione, Ferruccio, Ufficio Internazionale Brevetti Ing. C. Gregorj S.p.A. Via L. Muratori, 13/b, 20135 Milano, IT

C01B 3/34 → (51) **C01B 3/04**

- (51) **C01B 6/24** (11) **2 454 189 A1***
(25) En (26) En
(21) 10797917.1 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041533 09.07.2010
(87) WO 2011/006071 2011/02 13.01.2011
(30) 09.07.2009 US 270511 P

- (54) • *STABILISIERTE KOMPLEXE HYBRIDE MIT HOHER KAPAZITÄT ZUR WASSERSTOFFSPEICHERUNG*
• *HIGH CAPACITY STABILIZED COMPLEX HYDRIDES FOR HYDROGEN STORAGE*
• *HYDRURES COMPLEXES STABILISÉS DE HAUTE CAPACITÉ POUR LE STOCKAGE DE L'HYDROGÈNE*
- (71) Savannah River Nuclear Solutions, LLC, Savannah River Site, Office of General Counsel Building 773-41-A, Aiken, SC 29808, US
Toyota Motor Engineering & Manufacturing North America, Inc., 25 Atlantic Ave., Erlanger, KY 41018, US
- (72) ZIDAN, Ragaïy, Aiken, SC 29803, US
MOHTADI, Rana F., Jordan, MI 49727, US
FEWOX, Christopher, Pasadena, Texas 77503, US
SIVASUBRAMANIAN, Premkumar, Aiken, SC 29803, US
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C01B 7/09** (11) **2 454 190 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800313.8 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) US 2010/040620 30.06.2010
(87) WO 2011/008573 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225915 P
02.06.2010 US 792335
- (54) • *UMWANDLUNG VON WASSERSTOFFBROMID IN ELEMENTARES BROM*
• *CONVERSION OF HYDROGEN BROMIDE TO ELEMENTAL BROMINE*
• *CONVERSION DE BROMURE D'HYDROGÈNE EN BROME ÉLÉMENTAIRE*
- (71) Marathon GTF Technology, Ltd., 5555 San Felipe, Houston, TX 77056-2799, US
(72) WAYCULIS, John J., Cypress Texas 77429, US
MOORE, Patrick K., Lake Jackson Texas 77566, US
LISEWSKY, Greg A., Seabrook Texas 77586, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C01B 13/36 → (51) **C01F 17/00****C01B 21/082** → (51) **C09K 11/08**

- (51) **C01B 25/027** (11) **2 454 191 A1***
C01B 25/12 **C01B 25/32**
C01B 3/00
- (25) De (26) De
(21) 10736952.2 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AT 2010/000255 09.07.2010
(87) WO 2011/006179 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 AT 11212009
- (54) • *DIE KRAFTANLAGE MIT CHEMISCHEM REAKTIONSKREISPROZESS*
• *POWER PLANT HAVING A CHEMICAL REACTION CYCLE*
• *STATION GÉNÉRATRICE À PROCESSUS DE CYCLE RÉACTIONNEL CHIMIQUE*
- (71) Sadeghi, Hamid Reza, Kopalgasse 55-61/15/3, 1110 Wien, AT
(72) Sadeghi, Hamid Reza, 1110 Wien, AT
(74) Ellmeyer, Wolfgang, Häupl & Ellmeyer KG Patentanwaltskanzlei Mariahilferstrasse 50, 1070 Wien, AT

C01B 25/12 → (51) **C01B 25/027****C01B 25/32** → (51) **C01B 25/027**

- (51) **C01B 31/00** (11) **2 454 192 A1***
H01M 4/38 **H01M 4/134**
H01M 4/1395 **H01M 4/133**
H01M 4/136 **H01M 4/1397**
- (25) De (26) De
(21) 10721475.1 (22) 18.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056780 18.05.2010
(87) WO 2011/006698 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033739
- (54) • *NANOSTRUKTURIERTE SILIZIUM-KOHLENSTOFF-KOMPOSITE FÜR BATTERIE-ELEKTRODEN*
• *NANOSTRUCTURED SILICON-CARBON COMPOSITES FOR BATTERY ELECTRODES*
• *COMPOSITE SILICIUM-CARBONE NANO-STRUCTURÉ POUR ÉLECTRODES DE BATTERIE*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
(72) MAISELS, Arkadi, 63452 Hanau, DE
STOMMEL, Yves Gorat, Shanghai 201612, CN
STENGER, Frank, 63755 Alzenau, DE
MIESSEN, Martin, 45772 Marl, DE
ZIMMERMANN, Jutta, 63755 Alzenau, DE
DANNEHL, Manfred, 63796 Kahl am Main, DE
PILGRAM, Peter, 85055 Ingolstadt, DE

C01B 31/06 → (51) **C30B 29/04**

- (51) **C01B 31/28** (11) **2 454 193 A1***
C07C 211/55 **C08G 18/72**
C07C 263/10
- (25) En (26) En
(21) 10732385.9 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060237 15.07.2010
(87) WO 2011/006970 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226101
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HELLEN ISOCYANATEN DER DIPHENYL-METHANDIISOCYANAT-SERIE*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF LIGHT-COLORED ISOCYANATES OF THE DIPHENYLMETHANEDIISOCYANATE SERIES*
• *PROCÉDÉ D'ÉLABORATION D'ISOCYANATES DE COULEUR CLAIRE, DE LA CLASSE DES DI-ISOCYANATES DE DIPHÉNYL-MÉTHANE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHELLING, Heiner, 67281 Kirchheim, DE
PALLASCH, Hans-Jürgen, 67169 Kallstadt, DE
STRÖFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
SPEIER, Jon, S., Baton Rouge 70810, US
KIM, Byoung Yeon, Baton Rouge LA 70810, US
- (74) Schuck, Alexander, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

- (51) **C01B 33/107** (11) **2 454 194 A1***
(25) De (26) De
(21) 10720760.7 (22) 17.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/056714 17.05.2010
(87) WO 2011/006695 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009027729
- (54) • *ENTFERNUNG VON FREMDMETALLEN AUS ANORGANISCHEN SILANEN*
• *REMOVAL OF FOREIGN METALS FROM INORGANIC SILANES*
• *EXTRACTION DE MÉTAUX ÉTRANGERS CONTENUS DANS DES SILANES INORGANISQUES*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
(72) MÜH, Ekkehard, 79618 Rheinfelden, DE
RAULEDER, Hartwig, 79618 Rheinfelden, DE
MONKIEWICZ, Jaroslaw, 79618 Rheinfelden, DE

- (51) **C01B 33/107** (11) **2 454 195 A1***
(25) De (26) De
(21) 10725064.9 (22) 18.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056771 18.05.2010
(87) WO 2011/006697 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009027730
- (54) • *VERFAHREN UND VERWENDUNG VON AMINOFUNKTIONELLEN HARZEN ZUR DISMUTIERUNG VON HALOGENSILANEN UND ZUR ENTFERNUNG VON FREMDMETALLEN*
• *METHOD AND USE OF AMINO-FUNCTIONAL RESINS FOR THE DISMUTATION OF HALOGEN SILANES AND FOR REMOVING FOREIGN METALS*
• *PROCÉDÉ ET UTILISATION DE RÉSINES AMINOFONCTIONNELLES POUR LA DISMUTATION DE SILANES HALOGÉNÉS ET POUR L'ÉLIMINATION DE MÉTAUX ÉTRANGERS*
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
(72) MÜH, Ekkehard, 79618 Rheinfelden, DE
RAULEDER, Hartwig, 79618 Rheinfelden, DE
MONKIEWICZ, Jaroslaw, 79618 Rheinfelden, DE
SCHORK, Reinhold, 79618 Rheinfelden, DE

C01B 33/107 → (51) **B01J 31/08**

- (51) **C01F 17/00** (11) **2 454 196 A1***
C01G 25/00 **B01D 53/94**
B01J 23/10 **B01J 21/06**
C01B 13/36 **C01G 25/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10726996.1 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059465 02.07.2010
(87) WO 2011/006780 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0903506
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT CEROXID UND ZIRKONOXID MIT SPEZIFISCHER POROSITÄT, ZUSAMMENSETZUNGSVERFAHREN UND IHRE VERWENDUNG FÜR KATALYSATOREN*
• *COMPOSITION COMPRISING CERIUM OXIDE AND ZIRCONIUM OXIDE HAVING A SPECIFIC POROSITY, PREPARATION METHOD THEREOF AND USE OF SAME IN CATALYSIS*
• *COMPOSITION A BASE D'OXYDE DE CERIUM ET D'OXYDE DE ZIRCONIUM DE POROSITE SPECIFIQUE, PROCEDE DE PREPARATION ET UTILISATION EN CATALYSE*
- (71) Rhodia Opérations, 40, rue de La Haie-Coq, 93306 Aubervilliers, FR
(72) IFRAH, Simon, F-17140 Lagard, FR

LARCHER, Olivier, Pennington NJ 08534, US
(74) Dubruc, Philippe, Rhodia Services Direction de la Propriété Industrielle 40 Rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **C01G 23/047** (11) **2 454 197 A1***

(25) En (26) En
(21) 10743019.1 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004316 15.07.2010
(87) WO 2011/006659 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 IT MI20091269
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON TITANDIOXID MIT NANOMETRISCHEN ABMESSUNGEN UND KONTROLLIERTER FORM*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF TITANIUM DIOXIDE HAVING NANOMETRIC DIMENSIONS AND CONTROLLED SHAPE*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE DIOXYDE DE TITANE AYANT DES DIMENSIONS NANOMÉTRIQUES ET UNE FORME AJUSTÉE*

(71) Daunia Solar Cell S.r.l., Strada Statale, 16 S.S. 16 Zona Industriale Incoronata, 71100 Foggia, IT

(72) ZAMA, Isabella, 48018 Faenza (Ravenna), IT

MATTEUCCI, Francesco, 48100 Ravenna, IT
MARTELLI, Christian, 48018 Faenza (Ravenna), IT
CICCARELLA, Giuseppe, 73100 Lecce Italy, IT

(74) Gerli, Paolo, Botti & Ferrari S.r.l. Via Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

C01G 25/00 → (51) **C01F 17/00**

C01G 25/02 → (51) **C01F 17/00**

C02F 1/00 → (51) **C02F 9/00**

(51) **C02F 1/02** (11) **2 454 198 A1***

(25) En (26) En
(21) 10730473.5 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059952 12.07.2010
(87) WO 2011/006854 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 NO 20092647
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR THERMISCHE HYDROLYSE UND DAMPF-EXPLOSION VON BIOMASSE*
• *METHOD AND DEVICE FOR THERMAL HYDROLYSIS AND STEAM EXPLOSION OF BIOMASS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR HYDROLYSE THERMIQUE ET EXPLOSION DE VAPEUR DE BIOMASSE*

(71) Cambi AS, P.O.Box 78, 1371 Asker, NO

(72) NILSEN, Pål, Jahre, N-3472 Bødalen, NO

SOLHEIM, Odd, Egil, N-1395 Hvalstad, NO

WALLEY, Paul, Stoke on Trent Staffordshire S78 7RY, GB

(74) Protector IP Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 Oslo, NO

C02F 1/20 → (51) **C02F 9/00**

(51) **C02F 1/28** (11) **2 454 199 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 10752010.8 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/051478 13.07.2010

(87) WO 2011/007097 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 FR 0954861

(54) • *PRODUKT ZUR BESEITIGUNG VON SCHADSTOFFEN AUS EINER FLÜSSIGKEIT SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *PRODUCT FOR REMOVING POLLUTANTS FROM A FLUID, AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *PRODUIT DE DEPOLLUTION D'UN FLUIDE ET PROCÉDÉ D'OBTENTION*

(71) Dioum, Serigne, 123 rue Gustave Flaubert, 45100 Orléans, FR

(72) Dioum, Serigne, 45100 Orléans, FR

(74) Bonnet, Michel, Cabinet Bonnet 93, rue Réaumur, 75002 Paris, FR

(51) **C02F 1/44** (11) **2 454 200 A1***

B01D 63/02 **B01D 63/04**
B01D 63/06 **B01D 63/12**

(25) En (26) En

(21) 10743244.5 (22) 15.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053228 15.07.2010
(87) WO 2011/007326 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 225948 P
(54) • *VERTIKALES ENTSALZUNGSELEMENT*
• *VERTICAL DESALINATION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE DÉSALINISATION VERTICAL*

(71) I.D.E. Technologies Ltd., Hamatechet Street P.O.B. 5016 Hasharon Industrial Park, 60920 Kadima, IL

(87) WO 2011/007326 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 225948 P

(54) • *VERTIKALES ENTSALZUNGSELEMENT*
• *VERTICAL DESALINATION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE DÉSALINISATION VERTICAL*

(71) I.D.E. Technologies Ltd., Hamatechet Street P.O.B. 5016 Hasharon Industrial Park, 60920 Kadima, IL

(87) WO 2011/007326 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 225948 P

(54) • *VERTIKALES ENTSALZUNGSELEMENT*
• *VERTICAL DESALINATION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE DÉSALINISATION VERTICAL*

(71) I.D.E. Technologies Ltd., Hamatechet Street P.O.B. 5016 Hasharon Industrial Park, 60920 Kadima, IL

(87) WO 2011/007326 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 225948 P

(54) • *VERTIKALES ENTSALZUNGSELEMENT*
• *VERTICAL DESALINATION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE DÉSALINISATION VERTICAL*

(71) I.D.E. Technologies Ltd., Hamatechet Street P.O.B. 5016 Hasharon Industrial Park, 60920 Kadima, IL

(87) WO 2011/007326 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 225948 P

(54) • *VERTIKALES ENTSALZUNGSELEMENT*
• *VERTICAL DESALINATION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE DÉSALINISATION VERTICAL*

(71) I.D.E. Technologies Ltd., Hamatechet Street P.O.B. 5016 Hasharon Industrial Park, 60920 Kadima, IL

(87) WO 2011/007326 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 225948 P

(54) • *VERTIKALES ENTSALZUNGSELEMENT*
• *VERTICAL DESALINATION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE DÉSALINISATION VERTICAL*

(71) I.D.E. Technologies Ltd., Hamatechet Street P.O.B. 5016 Hasharon Industrial Park, 60920 Kadima, IL

(87) WO 2011/007326 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 225948 P

(54) • *VERTIKALES ENTSALZUNGSELEMENT*
• *VERTICAL DESALINATION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE DÉSALINISATION VERTICAL*

(71) I.D.E. Technologies Ltd., Hamatechet Street P.O.B. 5016 Hasharon Industrial Park, 60920 Kadima, IL

(87) WO 2011/007326 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 225948 P

(54) • *VERTIKALES ENTSALZUNGSELEMENT*
• *VERTICAL DESALINATION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE DÉSALINISATION VERTICAL*

(71) I.D.E. Technologies Ltd., Hamatechet Street P.O.B. 5016 Hasharon Industrial Park, 60920 Kadima, IL

(87) WO 2011/007326 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 225948 P

(54) • *VERTIKALES ENTSALZUNGSELEMENT*
• *VERTICAL DESALINATION ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE DÉSALINISATION VERTICAL*

(71) I.D.E. Technologies Ltd., Hamatechet Street P.O.B. 5016 Hasharon Industrial Park, 60920 Kadima, IL

(87) WO 2011/007326 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 225948 P

(21) 10799478.2 (22) 15.06.2010

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

(86) FI 2010/050501 15.06.2010

(87) WO 2011/007045 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 FI 20095795

(54) • *VERFAHREN ZUR BIOLOGISCHEN REINIGUNG*
• *METHOD FOR BIOLOGICAL PURIFICATION*
• *PROCÉDÉ DE PURIFICATION BIOLOGIQUE*

(71) Kautia, Eero, Keijärventie 274, 33480 Ylöjärvi, FI

(72) Kautia, Eero, 33480 Ylöjärvi, FI

(74) Kangasmäki, Reijo Holger, Finnish Patent Consulting FPC Patentikonsultointi Kangasmäki Oy PL 25, FIN-33401 Tampere, FI

C02F 3/30 → (51) **C02F 9/06**

(51) **C02F 9/00** (11) **2 454 203 A2***

C02F 103/00 **C02F 1/20**
C02F 1/00 **C02F 1/467**

(25) De (26) De

(21) 10732378.4 (22) 15.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060207 15.07.2010
(87) WO 2011/006961 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 17.07.2009 DE 202009009805 U
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR MOBILEN, OXIDATIVEN AUFBEREITUNG VON STARK VERUNREINIGTEM ABWASSER*
• *DEVICE AND METHOD FOR MOBILE, OXIDATIVE TREATMENT OF HIGHLY POLLUTED SEWAGE*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT OXIDATIF MOBILE D'EAUX USÉES FORTEMENT POLLUÉES*

(71) Evac GmbH, Feldstrasse 124, 22880 Wedel, DE

(72) LEHMANN, Eric, 22767 Hamburg, DE

MUNTANIOL, Leo, 20537 Hamburg, DE

SCHWARZKOPF, Sergej, 22761 Hamburg, DE

HERREROS GONZÁLEZ, Cristina, 22761 Hamburg, DE

GROTHE, Sascha, 22880 Wedel, DE

(74) Winkelmann, Katrin, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

C02F 9/00 → (51) **C02F 1/28**

(51) **C02F 9/06** (11) **2 454 204 A2***

C02F 9/14 **C02F 3/08**
C02F 1/467 **C02F 3/30**

(25) De (26) De

(21) 10754900.8 (22) 14.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060162 14.07.2010
(87) WO 2011/006939 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009026179
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BIOELEKTROCHEMISCHEN DENITRIFIKATION VON FLUIDEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR THE BIOELECTROCHEMICAL DENITRIFICATION OF FLUIDS*

- *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DÉNITRIFICATION BIO-ÉLECTROCHIMIQUE DE FLUIDES*
- (71) Haas, Rüdiger, Weckerlestraße 3d, 83278 Traunstein, DE
Pfeiffer, Florian, Lärchenstraße 16, 74592 Kirchberg/Jagst, DE
- (72) Haas, Rüdiger, 83278 Traunstein, DE
Pfeiffer, Florian, 74592 Kirchberg/Jagst, DE
- (74) Uphoff, Georg Josef, Uphoff & Simons Rechtsanwälte in Partnerschaft Kaiserstrasse 8, 83022 Rosenheim, DE

C02F 9/14 → (51) **C02F 9/06**

C02F 11/02 → (51) **A01K 67/033**

C02F 103/00 → (51) **C02F 9/00**

C02F 103/42 → (51) **C02F 1/461**

C03B 13/00 → (51) **H01L 31/0236**

- (51) **C03B 19/14** (11) **2 454 205 A1***
C03B 23/049 **C03B 23/051**
- (25) De (26) De
(21) 10730756.3 (22) 01.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059340 01.07.2010
(87) WO 2011/006759 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009033497
- (54) • *MENISKUSLINSE AUS SYNTHETISCHEM QUARZGLAS UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *MENISCUS LENS OF SYNTHETIC QUARTZ GLASS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *LENTILLE MÉNISQUE EN VERRE QUARTZEUX SYNTHÉTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG, Quarzstrasse 8, 63450 Hanau, DE
(72) HENGSTER, Stefan, 60528 Frankfurt, DE
(74) Staudt, Armin Walter, Sandeldamm 24a, DE-63450 Hanau, DE

- (51) **C03B 19/14** (11) **2 454 206 A1***
(25) En (26) En
(21) 10745037.1 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042062 15.07.2010
(87) WO 2011/008911 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 505096
- (54) • *ROLL-TO-ROLL-GLAS: BERÜHRUNGS-FREIES UND MEHRSCICHTIGES ABSCHIEDUNGSVERFAHREN*
• *ROLL-TO-ROLL GLASS : TOUCH-FREE AND MULTILAYER DEPOSITION PROCESS*
• *VERRE ROULEAU À ROULEAU : PROCÉDÉ DE DÉPÔT SANS CONTACT ET MULTICOUCHES*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) HAWTOF, Daniel, W, Corning New York 14830, US
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03B 23/049 → (51) **C03B 19/14**

C03B 23/051 → (51) **C03B 19/14**

- (51) **C03C 3/087** (11) **2 454 207 A2***
C03C 15/00 **C03C 17/23**
C03C 17/245 **C03C 17/34**
C03C 19/00
- (25) En (26) En
(21) 10736651.0 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060023 13.07.2010
(87) WO 2011/006883 2011/03 20.01.2011
(88) 23.06.2011
(30) 16.07.2009 EP 09165663
- (54) • *DEKORATIVER GLASARTIKEL*
• *DECORATIVE GLASS ARTICLE*
• *Article de verre décoratif*
- (71) AGC Glass Europe, Chaussée de la Hulpe, 166, 1170 Bruxelles (Watermael-Boitsfort), BE
(72) DUSOULIER, Laurent, B-6040 Jumet, BE
DENEIL, Christine, B-6040 Jumet, BE
DEBOUNY, Claire, B-6040 Jumet, BE
(74) Verbrugge, Vivien François Emeric, AGC Glass Europe Propriété Intellectuelle Rue de l'Aurore 2, 6040 Jumet, BE

C03C 3/097 → (51) **C03C 13/06**

- (51) **C03C 3/102** (11) **2 454 208 A2***
C03C 4/00 **A44C 17/00**
- (25) Cs (26) En
(21) 10744657.7 (22) 09.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CZ 2010/000068 09.06.2010
(87) WO 2010/142256 2010/50 16.12.2010
(88) 14.04.2011
(30) 10.06.2009 CZ 20090373
- (54) • *KRISTALLGLAS MIT HOHEM BLEI-GEHALT*
• *HIGH-LEAD CONTENT CRYSTAL GLASS*
• *VERRE À FORTE TENEUR EN PLOMB*
- (71) Preciosa, A.S., Opletalova 3197, 466 67 Jablonec nad Nisou, CZ
(72) KORENSKY jan, 466 01 Jablonec nad Nisou, CZ
ŠÁZANOVÁ, Kveta, 466 01 Jablonec nad Nisou, CZ
Vav ena Ji i, 513 01Semily, CZ
(74) Pavlica, Tomas, Traplová, Hakr, Kubát Law and Patent Offices Pristavni 24, 170 00 Praha 7, CZ

C03C 4/00 → (51) **C03C 3/102**

- (51) **C03C 8/14** (11) **2 454 209 A1***
C03C 8/18
- (25) En (26) En
(21) 10790087.0 (22) 16.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/038743 16.06.2010
(87) WO 2010/148041 2010/51 23.12.2010
(30) 19.06.2009 US 218645 P
- (54) • *KUPFERROTE FRITTEN UND PIGMENTE*
• *COPPER RED FRITS AND PIGMENTS*
• *FRITTES DE CUIVRE ET PIGMENTS*
- (71) FERRO CORPORATION, 6060 Parkland Blvd., Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) AXTELL, Enos, A., III, Washington PA 15601, US
SAKOSKE, George, E., Washington PA 15301, US
SCHULZ, Andreas, 61184 Karben, DE
HANICH, Juergen, 61462 Königstein, DE
HECK, Lothar, 63303 Dreieich, DE

- SPEER, Dietrich, 63525 Langenselbold, DE
BAUMANN, Martin, 60599 Frankfurt, DE
(74) Reinhardt, Markus, Ortenburger Strasse, 8, 83224 Grassau, DE

C03C 8/18 → (51) **C03C 8/14**

- (51) **C03C 13/06** (11) **2 454 210 A2***
C03C 3/097
- (25) En (26) En
(21) 10752738.4 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059993 12.07.2010
(87) WO 2011/006875 2011/03 20.01.2011
(88) 30.06.2011
(30) 13.07.2009 EP 09009130
- (54) • *MINERALFASERN UND IHRE VERWENDUNG*
• *MINERAL FIBRES AND THEIR USE*
• *Fibres minérales et leur utilisation*
- (71) Rockwool International A/S, 584 Hovedgaden, 2460 Hedehusene, DK
(72) SOLVANG, Mette, 4000 Roskilde, DK
NIELSEN, Eva Ravn, 2750 Ballerup, DK
LYBYE, Dorthe, 4000 Roskilde, DK
(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **C03C 15/00** (11) **2 454 211 A1***
C03C 17/23

- (25) De (26) De
(21) 10729898.6 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059805 08.07.2010
(87) WO 2011/006829 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009026197
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BESCHICHTETEN UND REFLEXIONSVERMINDERTE SCHEIBE*
• *METHOD FOR PRODUCING A COATED AND REFLECTION-REDUCING PANE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE VITRE DOTÉE D'UN REVÊTEMENT ET ANTIREFLECT*
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) NEANDER, Marcus, 52249 Eschweiler, DE
WERNER, Katja, 52152 Simmerath, DE
BERGS, Bianca, 52511 Geilenkirchen, DE
MAURER, Marc, F-60350 Saint-Jean-aux-Bois, FR
(74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Herzogenrath R&D Center - Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE

C03C 15/00 → (51) **C03C 3/087**

C03C 17/23 → (51) **C03C 3/087**

C03C 17/23 → (51) **C03C 15/00**

C03C 17/245 → (51) **C03C 3/087**

- (51) **C03C 17/34** (11) **2 454 212 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10732959.1 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060085 13.07.2010
(87) WO 2011/006905 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954991
- (54) • *FOTOKATALYTISCHES MATERIAL*

- *PHOTOCATALYTIC MATERIAL*
• *MATERIAU PHOTOCATALYTIQUE*
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) LAURENT, Stéphane, F-75014 Paris, FR
DURANDEAU, Anne, F-75009 Paris, FR
VALENTIN, Emmanuel, F-94420 Le Plessis Trevisse, FR
- (74) Teyssedre, Laurent, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR
-
- C03C 17/34** → (51) **C03C 3/087**
-
- C03C 19/00** → (51) **C03C 3/087**
-
- C03C 25/48** → (51) **G01D 5/353**
-
- C03C 25/66** → (51) **A61L 27/56**
-
- (51) **C03C 27/06** (11) **2 454 213 A1***
H01L 51/52
- (25) En (26) En
(21) 10734420.2 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042058 15.07.2010
(87) WO 2011/008909 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226342 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ABDECKUNGEN MIT EINER GLASSFRITTE UND GLASVERPACKUNGEN DAMIT*
• *METHODS FOR FORMING COVER SHEETS COMPRISING A GLASS FRIT AND GLASS PACKAGES COMPRISING THE SAME*
• *PROCÉDÉS DE FORMATION DE FEUILLES DE RECOUVREMENT COMPRENANT UNE FRITTE DE VERRE ET CONDITIONNEMENTS EN VERRE LES COMPRENANT*
- (71) Corning Inc., 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) BURGESS, Debra L., Horseheads New York 14845, US
SEVER, Edward J., Littleton North Carolina 27850, US
STRINES, Brian P., Painted Post New York 14870, US
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB
-
- C04B 24/26** → (51) **C08G 63/676**
-
- C04B 24/28** → (51) **C08G 63/676**
-
- (51) **C04B 35/573** (11) **2 454 214 A1***
C04B 38/00 **C04B 35/64**
- (25) En (26) En
(21) 10734423.6 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042115 15.07.2010
(87) WO 2011/008938 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225608 P
(54) • *VERBUNDKERAMIK AUS ALUMINIUM-MAGNESIUMTITANAT*
• *ALUMINIUM MAGNESIUM TITANATE COMPOSITE CERAMICS*
• *CÉRAMIQUES COMPOSITES DE TITANATE D'ALUMINIUM ET DE MAGNÉSIMUM*
- (71) E. I. Du Pont De Nemours And Company, Legal Patent Records Center 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) IWATO, Satoko, Tokyo 150-0001, JP
YAMANAKA, Rina, Nagoya, JP
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C04B 35/584** → (51) **C30B 11/00**
-
- C04B 35/64** → (51) **C04B 35/573**
-
- C04B 35/80** → (51) **B29B 11/16**
-
- C04B 35/83** → (51) **B29B 11/16**
-
- C04B 38/00** → (51) **C04B 35/573**
-
- (51) **C04B 41/63** (11) **2 454 215 A1***
C09D 133/06
- (25) En (26) En
(21) 11730842.9 (22) 30.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/042482 30.06.2011
(87) WO 2012/006199 2012/02 12.01.2012
(30) 09.07.2010 US 363124 P
19.07.2010 EP 10170003
(54) • *GEFÄRBTE STRAHLUNGSHÄRTBARE BESCHICHTUNGEN FÜR BETONBÖDEN*
• *COLORED RADIATION CURABLE COATINGS FOR CONCRETE FLOORS*
• *REVÊTEMENTS COLORÉS, DURCISSABLES PAR RAYONNEMENT, POUR PLANCHERS DE BÉTON*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) CAO, Huimin, Addison IL 60101, US
LI, Wenguang, St Charles IL 60174, US
LEE, TaiYeon, Crystal Lake IL 60014, US
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **C07B 59/00** (11) **2 454 216 A1***
C07D 237/16 **C07D 405/04**
C07D 405/12 **C07D 471/08**
C07D 213/643
- (25) En (26) En
(21) 10736610.6 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004111 06.07.2010
(87) WO 2011/006610 2011/03 20.01.2011
(30) 11.07.2009 EP 09075294
(54) • *NICHT-POLARE UND POLARE ABGANGSRUPPEN*
• *NON-POLAR AND POLAR LEAVING GROUPS*
• *GROUPES PARTANTS NON POLAIRES ET POLAIRES*
- (71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
- (72) GRAHAM, Keith, 10405 Berlin, DE
BERNDT, Mathias, 12163 Berlin, DE
CHI, Dae, Yoon, Seoul 140-728, KR
LEE, Byoung, Se, Incheon 401-818, KR
SHINDE, Sandip, S., Maharashtra, IN
KIL, Hee, Seup, Goyang Si Gyeonggi-Do 411-737, KR
LEE, Sang, Ju, Seoul 133-778, KR
RYU, Jin-Sook, Seoul 135-282, KR
OH, Seung, Jun, Seoul 150-045, KR
-
- (51) **C07C 1/04** (11) **2 454 217 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10800150.4 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001956 13.07.2010
(87) WO 2011/008263 2011/03 20.01.2011
- (88) 14.04.2011
- (30) 14.07.2009 US 270928 P
13.07.2009 US 270820 P
- (54) • *GROSSFLÄCHIGE SYNGAS-BTU-VERSTÄRKUNG ZUR STROMERZEUGUNG*
• *LARGE SCALE SYNGAS BTU ENHANCEMENT FOR POWER GENERATION*
• *AUGMENTATION DU BTU D UN GAZ DE SYNTHÈSE À GRANDE ÉCHELLE POUR LA GÉNÉRATION D ÉLECTRICITÉ*
- (71) Juranitch, James Charles, W360 N8251 Brown Street, Oconomowoc, WI 53066, US
- (72) Juranitch, James Charles, Oconomowoc, WI 53066, US
- (74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **C07C 1/20** (11) **2 454 218 A1***
C10L 1/02 **C07C 41/01**
C10G 29/22
- (25) De (26) De
(21) 10737757.4 (22) 03.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004032 03.07.2010
(87) WO 2011/006594 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009032915
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HERSTELLUNG VON SYNTHETISCHEN KRAFTSTOFFEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING SYNTHETIC FUELS*
• *PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE PRODUCTION DE CARBURANTS SYNTHÉTIQUES*
- (71) Lurgi GmbH, Lurgiallee 5, 60439 Frankfurt am Main, DE
- (72) ROTHAMEL, Martin, 60437 Frankfurt am Main, DE
OHLHAVER, Theis, 60385 Frankfurt am Main, DE
TRABOLD, Peter, 64295 Darmstadt, DE
OCHS, Andreas, 61381 Friedrichsdorf, DE
KÖMPEL, Harald, 63263 Neu-Isenburg, DE
- (74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE
-
- C07C 1/247** → (51) **C07C 13/00**
-
- C07C 2/58** → (51) **C10G 29/20**
-
- (51) **C07C 6/04** (11) **2 454 219 A2***
C07C 6/06 **C07C 67/333**
C07C 69/533 **B01J 31/22**
- (25) En (26) En
(21) 10739725.9 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001949 12.07.2010
(87) WO 2011/008258 2011/03 20.01.2011
(88) 09.09.2011
(30) 15.07.2009 US 503608
(54) • *KATALYSATOREN UND VERFAHREN ZUR BILDUNG VON TERMINALEN OLEFINEN DURCH ETHENOLYSE*
• *CATALYSTS AND PROCESSES FOR THE FORMATION OF TERMINAL OLEFINS BY ETHENOLYSIS*
• *CATALYSEURS ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'OLÉFINES TERMINALES PAR ÉTHÉNOLYSE*
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US

- Trustees of Boston College, 140 Commonwealth Avenue, Chestnut Hill, MA 02467, US
(72) SCHROCK, Richard, R., Winchester MA 01890, US
MARINESCU, Smaranda, C., Cambridge MA 02139, US
HOVEYDA, Amir, H., Lincoln MA 01773, US
(74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 6/06 → (51) **C07C 6/04**

- (51) **C07C 7/00** (11) **2 454 220 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800199.1 (22) 22.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/035888 22.05.2010
(87) WO 2011/008342 2011/03 20.01.2011
(30) 01.02.2010 US 697927
17.07.2009 US 226630 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON STYROL AUS EINEM STYROLHALTIGEN ROHSTOFF*
• *PROCESSES AND SYSTEMS FOR RECOVERY OF STYRENE FROM A STYRENE-CONTAINING FEEDSTOCK*
• *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES POUR LA RÉCUPÉRATION DE STYRÈNE À PARTIR D'UNE CHARGE D'ALIMENTATION CONTENANT DU STYRÈNE*

- (71) GTC Technology US, Llc, 1001 S. Dairy Ashford Rd. Suite 500, Houston, TX 77077, US
(72) DING, Zhongyi, Katy TX 77450, US
JIN, Weihua, Katy TX 77450, US
CIMPEANU, Andrei, Houston TX 77082, US
SEALEY, Amy, Bozeman MT 59718, US
(74) Whitfield, Gillian Janette, et al, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

C07C 7/20 → (51) **B01D 3/34**

- (51) **C07C 13/00** (11) **2 454 221 A1***
B01J 23/24 **B01J 23/74**
B01J 23/00 **B01J 23/28**
B01J 32/00 **C07C 1/247**
(25) En (26) En
(21) 10799266.1 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000232 26.02.2010
(87) WO 2011/006183 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 AU 2009903333

- (54) • *CINEOL*
• *CINEOLE*
• *CINÉOL*
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, 1 Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU
(72) LEITA, Benjamin, Aldo, Rowville Victoria 3178, AU
GRAY, Peter, Kew Victoria 3101, AU
BURKE, Nicholas, Richard, Bentleigh East Victoria 3165, AU
O'SHEA, Michael, Shane, Mulgrave Victoria 3170, AU
TRIMM, David, Lawrence, AU
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

C07C 29/147 → (51) **C07C 67/60**

- (51) **C07C 29/80** (11) **2 454 222 A2***
C07C 29/86 **C07C 29/94**
C07C 31/12 **C12P 7/16**

- (25) En (26) En
(21) 10734422.8 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042095 15.07.2010
(87) WO 2011/008927 2011/03 20.01.2011
(88) 07.04.2011
(30) 15.07.2009 US 225662 P
(54) • *GEWINNUNG VON BUTANOL AUS EINER MISCHUNG AUS BUTANOL, WASSER UND EINEM ORGANISCHEN EXTRAKTIONSMITTEL*

- *RECOVERY OF BUTANOL FROM A MIXTURE OF BUTANOL, WATER AND AN ORGANIC EXTRACTANT*
• *RÉCUPÉRATION DE BUTANOL À PARTIR D'UN MÉLANGE DE BUTANOL, D'EAU ET D'UN AGENT D'EXTRACTION ORGANIQUE*

- (71) Butamax(tm) Advanced Biofuels LLC, Experimental Station Building 268 200 Powder Mill Road, Wilmington, Delaware 19880-0268, US
(72) XU, Yihui, Tom, Newark DE 19711, US
PARTEN, William, D., Wilmington DE 19803, US
(74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07C 29/86 → (51) **C07C 29/80****C07C 29/94** → (51) **C07C 29/80****C07C 31/12** → (51) **C07C 29/80****C07C 31/22** → (51) **C07C 67/60****C07C 41/01** → (51) **C07C 1/20****C07C 43/192** → (51) **C07C 229/36****C07C 43/196** → (51) **C07C 229/36****C07C 45/40** → (51) **C08L 101/00**

- (51) **C07C 49/657** (11) **2 454 223 A1***
C07C 49/683 **C07C 65/36**
C07C 69/24 **C07C 69/28**
C07C 205/45 **C07C 251/44**
C07C 255/56 **C07C 317/24**
A01N 31/06 **A01N 31/08**
A01N 33/20 **A01N 33/24**
A01N 37/02 **A01N 37/10**

- (25) En (26) En
(21) 10734799.9 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
(86) GB 2010/001354 15.07.2010
(87) WO 2011/007146 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 GB 0912385

- (54) • *2-(SUBSTITUIERTE-PHENYL)-CYCLOPENTAN-1,3-DION-DERIVATE MIT HERBIZIDER WIRKUNG*
• *HERBICIDALLY ACTIVE 2-(SUBSTITUTED-PHENYL)-CYCLOPENTANE-1,3-DIONE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS 2-(SUBSTITUTION PHÉNYLE)-CYCLOPENTANE-1,3-DIONE À ACTIVITÉ HERBICIDE*

- (71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB

- (72) FOLEY, Daniel Jason, Berkshire RG42 6EY, GB
JEANMART, Stephane André Marie, CH-4332 Stein, CH
LONGSTAFF, Adrian, Berkshire RG42 6EY, GB
PARSONS, Robert William, Berkshire RG42 6EY, GB
RUSSELL, Claire Janet, Berkshire RG42 6EY, GB
TAYLOR, John Benjamin, Berkshire RG42 6EY, GB
WAILES, Jeffrey, Steven, Berkshire RG42 6EY, GB
(74) Breen, Anthony Paul, et al, Syngenta Limited Intellectual Property Department PO Box 3538 Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell Berkshire RG42 6YA, GB

C07C 49/683 → (51) **C07C 49/657**

- (51) **C07C 49/747** (11) **2 454 224 A1***
C07C 49/753 **A01N 35/06**
A01N 43/10 **A01N 43/16**
A01N 43/40 **C07D 213/54**
C07D 333/04

- (25) En (26) En
(21) 09780759.8 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- AL BA RS
(86) EP 2009/059211 17.07.2009
(87) WO 2011/006543 2011/03 20.01.2011
(54) • *NEUE HERBIZIDE*
• *NOVEL HERBICIDES*
• *NOUVEAUX HERBICIDES*
(71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
(72) MATHEWS, Christopher, John, Berkshire RG42 6EY, GB
SCUTT, James, Nicholas, Berkshire RG42 6EY, GB
(74) Breen, Anthony Paul, et al, Syngenta Limited Intellectual Property Department PO Box 3538 Jealott's Hill International Research Centre, Bracknell Berkshire RG42 6YA, GB

C07C 49/753 → (51) **C07C 49/747****C07C 57/00** → (51) **C08F 220/06****C07C 61/15** → (51) **C07C 229/36****C07C 62/02** → (51) **C07C 229/36****C07C 65/36** → (51) **C07C 49/657****C07C 67/03** → (51) **C07C 67/60****C07C 67/333** → (51) **C07C 6/04**

- (51) **C07C 67/60** (11) **2 454 225 A2***
C07C 67/03 **C07C 29/147**
C07C 31/22 **C10L 1/02**

- (25) En (26) En
(21) 10800472.2 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041959 14.07.2010
(87) WO 2011/008847 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 14.07.2009 US 225430 P
18.08.2009 US 234694 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG EINES KATALYSATORS UND ZUR WIEDERGEWINNUNG VON CARBOX-*

YLSÄUREN AUS EINER TRANSESTERIFIZIERUNGSREAKTION

- SYSTEMS AND METHODS FOR REMOVING CATALYST AND RECOVERING FREE CARBOXYLIC ACIDS FROM TRANSESTERIFICATION REACTION
 - SYSTÈMES ET PROCÉDÉS PERMETTANT L'ÉLIMINATION D'UN CATALYSEUR ET LA RÉCUPÉRATION D'ACIDES CARBOXYLIQUES LIBRES À PARTIR D'UNE RÉACTION DE TRANSESTÉRIFICATION
- (71) Ceramatec, Inc., 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US
(72) PENDLETON, Justin, Salt Lake City UT 84124, US
BHAVARAJU, Sai, West Jordan UT 84088, US
DUFFEY, Kean, Salt Lake City UT 84105, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **C07C 68/06** (11) **2 454 226 A1***
C07C 69/96

- (25) En (26) En
(21) 10728722.9 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059795 08.07.2010
(87) WO 2011/006822 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 EP 09165665
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLUORALKYL (FLUOR)ALKYL-CARBONATEN UND -CARBAMATEN
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF FLUOROALKYL (FLUORO)ALKYL CARBONATES AND CARBAMATES
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE FLUOROALKYL (FLUORO)ALKYL CARBONATES ET CARBAMATES
- (71) Solvay Fluor GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
(72) BOMKAMP, Martin, 30539 Hannover, DE
OLSCHIMKE, Jens, 30519 Hannover, DE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, SOLVAY S.A. Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE

C07C 69/24 → (51) **C07C 49/657****C07C 69/28** → (51) **C07C 49/657****C07C 69/533** → (51) **C07C 6/04**(51) **C07C 69/76** (11) **2 454 227 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800415.1 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) US 2010/041825 13.07.2010
(87) WO 2011/008756 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 225047 P
(54) • PROSTANOID-SYNTHESE
• SYNTHESIS OF PROSTANOIDS
• SYNTHÈSE DE PROSTANOÏDES
- (71) Irix Pharmaceuticals, 101 Technology Place, Florence, SC 29501, US
(72) YIANNIKOUROS, George, Petros, Florence, SC 29505, US
KALARITIS, Panos, Florence, SC 29501, US
GAMAGE, Chaminda, Priyapushpa, Florence, SC 29501, US
ABERNATHY, Stephanie, Bosse, Florence, SC 29501, US
(74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

C07C 69/96 → (51) **C07C 68/06****C07C 205/45** → (51) **C07C 49/657****C07C 211/55** → (51) **C01B 31/28**

- (51) **C07C 215/64** (11) **2 454 228 A2***
C07C 229/34 **A61K 31/135**
A61P 25/24
- (25) En (26) En
(21) 10734297.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001341 14.07.2010
(87) WO 2011/007136 2011/03 20.01.2011
(88) 01.09.2011
(30) 16.07.2009 IN MU16512009
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON O-DESMETHYLVENLAFAXIN UND ZWISCHENPRODUKT ZUR VERWENDUNG DARIN
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF O-DESMETHYL VENLAFAXINE AND INTERMEDIATE FOR USE THEREIN
• PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE O-DÉSMETHYLVENLAFAXINE ET INTERMÉDIAIRES DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS CE PROCÉDÉ
- (71) CIPLA LIMITED, Mumbai Central, Mumbai 400 008, IN
(72) KANKAN, Rajendra, Narayanrao, Maharashtra, IN
RAO, Dharmaraj, Ramachandra, Thane (W) 400 601, IN
SURVE, Manohar, Raghunath, Maharashtra, IN
(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **C07C 229/28** (11) **2 454 229 A1***
A61K 31/195 **A61K 31/34**
A61K 31/381 **A61K 31/40**
A61P 25/02 **A61P 29/02**
C07C 229/36 **C07D 207/09**
C07D 307/16 **C07D 307/54**
C07D 307/81 **C07D 307/83**
C07D 333/24

- (25) En (26) En
(21) 10771932.0 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/000670 30.04.2010
(87) WO 2010/127439 2010/45 11.11.2010
(30) 06.05.2009 US 215490 P
(54) • AMINOSÄUREDERIVATE ZUR BEHANDLUNG NEUROPATHISCHER SCHMERZEN
• AMINO ACID DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF NEUROPATHIC PAIN
• DÉRIVÉS D'ACIDE AMINÉ POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR NEUROPATHIQUE
- (71) Kong, Xianqi, 12 Papillon Street, Dollard-des-Ormeaux, Quebec H9B 3J7, CA
(72) KONG, Xianqi, Dollard-des-Ormeaux Québec H9B 3J7, CA
LEVENS, Nigel, Pointe-Claire Québec H9S 4H6, CA
LAMOTHE, Serge, Boisbriand Québec J7H 1J4, CA
ATFANI, Mohammed, Laval, Québec H7W 1T2, CA
CIBLAT, Stéphane, Montréal Québec H2Y 1Y1, CA
JETTÉ, Lucie, Montréal Québec H3M 2G2, CA

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

C07C 229/34 → (51) **C07C 215/64**

- (51) **C07C 229/36** (11) **2 454 230 A1***
C07C 271/22 **C07C 309/73**
C07C 43/192 **C07C 43/196**
C07C 61/15 **C07C 62/02**
C07D 295/185
- (25) En (26) En
(21) 10731722.4 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004199 09.07.2010
(87) WO 2011/006621 2011/03 20.01.2011
(30) 11.07.2009 EP 09075293
(54) • RÖNTGENMARKIERUNGSVERFAHREN MIT CYCLOALKYL-GRUPPEN
• RADIOLABELLING METHOD USING CYCLOALKYL GROUPS
• PROCÉDÉ DE RADIOMARQUAGE AU MOYEN DE GROUPES CYCLOALKYLE
- (71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) GRAHAM, Keith, 10405 Berlin, DE
SCHMITT-WILLICH, Heribert, 10551 Berlin, DE
FRANCK, Dominic, 13187 Berlin, DE

C07C 229/36 → (51) **C07C 229/28****C07C 251/44** → (51) **C07C 49/657****C07C 255/56** → (51) **C07C 49/657****C07C 259/06** → (51) **C07F 15/00**(51) **C07C 263/10** (11) **2 454 231 A2***
C07C 265/14

- (25) En (26) En
(21) 10729876.2 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) EP 2010/059684 07.07.2010
(87) WO 2011/006807 2011/03 20.01.2011
(88) 22.12.2011
(30) 14.07.2009 US 225376 P
(54) • VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG VON HELL GEFÄRBTEN ISOCYANATEN DER DIPHENYLMETHAN-SERIE
• PROCESS FOR PREPARING LIGHT-COLOURED ISOCYANATES OF THE DIPHENYLMETHANE SERIES
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DISOCYANATES DE COULEUR CLAIRE DE LA SÉRIE DIPHÉNYLMÉTHANE
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHELLING, Heiner, 67281 Kirchheim, DE
SPEIER, Jon, S., Baton Rouge Louisiana 70810, US
STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
KIM, Byoung-Yeon, Baton Rouge Louisiana 70810, US
(74) Schuck, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE

(51) **C07C 263/10** (11) **2 454 232 A1***
C07C 265/14

- (25) De (26) De
(21) 10735197.5 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) EP 2010/004109 06.07.2010
(87) WO 2011/006609 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033639
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ISOCYANATEN IN DER GASPFASE*
• *METHOD FOR PRODUCING ISOCYANATES IN THE GASEOUS PHASE*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'ISOCYANATES EN PHASE GAZEUSE*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) BRUNS, Rainer, 51373 Leverkusen, DE
LORENZ, Wolfgang, 41540 Dormagen, DE
RAUSCH, Andreas Karl, 41464 Neuss, DE

C07C 263/10 → (51) **C01B 31/28**

C07C 265/14 → (51) **C07C 263/10**

C07C 271/22 → (51) **C07C 229/36**

- (51) **C07C 309/10** (11) **2 454 233 A2***
(25) En (26) En
(21) 10729043.9 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/040570 30.06.2010
(87) WO 2011/008570 2011/03 20.01.2011
(88) 09.06.2011
(30) 16.07.2009 US 226109 P
(54) • *SULFONATTENSIDE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *SULFONATE SURFACTANTS AND METHODS OF PREPARATION AND USE*
• *SULFONATES TENSIOACTIFS ET MÉTHODES POUR LA PRÉPARATION ET UTILISATION*
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) YU, Wanglin, Midland MI 48642, US
RAND, Cynthia, L., Sanford MI 48657, US
DAUGS, Edward, D., Midland MI 48642, US
CHENG, Yang, Midland MI 48642, US
GRAF, Irina, V., Lamesa TX 77566, US
ARGENTON, Andre, B., Midland MI 48640, US
PHILLIPSON, Kari, S., Hemlock MI 48626, US
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C07C 309/73 → (51) **C07C 229/36**

C07C 311/21 → (51) **C07F 15/00**

C07C 317/24 → (51) **C07C 49/657**

- (51) **C07D 207/08** (11) **2 454 234 A2***
A61P 25/00 **A61K 31/40**
A61P 29/00
(25) En (26) En
(21) 10732609.2 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041654 12.07.2010
(87) WO 2011/008666 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 13.07.2009 US 225074 P
(54) • *3-PHENOXYMETHYLPYRROLIDINVERBINDUNGEN*
• *3-PHENOXYMETHYLPYRROLIDINE COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS 3-PHÉNOXYMÉTHYLPYRROLIDINES*
- (71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

- (72) STANGELAND, Eric L., Pacifica California 94044, US
SAITO, Daisuke Roland, Burlingame California 94010, US
HUGHES, Adam, Belmont California 94002, US
SCHMIDT, Jane, San Francisco California 94131, US
VAN DYKE, Priscilla, San Francisco California 94122, US
PATTERSON, Lori Jean, San Francisco California 94131, US
- (74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PQ, GB

C07D 207/09 → (51) **C07C 229/28**

- (51) **C07D 209/42** (11) **2 454 235 A1***
(25) En (26) En
(21) 10737165.0 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) US 2010/042219 16.07.2010
(87) WO 2011/009021 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226030 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE SYNTHESE VON (2S, 3AR, 7AS)-OCTAHYDRO-1H-INDOL-CARBONSÄURE ALS ZWISCHENPRODUKT FÜR TRANDOLAPRIL*
• *PROCESSES FOR THE SYNTHESIS OF (2S, 3AR, 7AS)-OCTAHYDRO-1H-INDOLE CARBOXYLIC ACID AS AN INTERMEDIATE FOR TRANDOLAPRIL*
• *PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE D'ACIDE (2S, 3AR, 7AS)-OCTAHYDRO-1H-INDOLE CARBOXYLIQUE COMME INTERMÉDIAIRE POUR LE TRANDOLAPRIL*
- (71) Abbott Laboratories, Department D377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
(72) CHEMBURKAR, Sanjay, R., Gurnee IL 60031, US
REDDY, Rajarathnam, E., Gurnee IL 60031, US
REAMER, Douglas, M., Brookfield WI 53045, US
PAVLINA, John, T., Pleasant Prairie WI 53158, US
ULREY, Stephen, S., Lake Bluff IL 60044, US
KOTECKI, Brian, J., Oak Creek WI 53154, US
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **C07D 209/46** (11) **2 454 236 A1***
C07D 401/04 **C07D 401/14**
C07D 405/14 **C07D 409/14**
C07D 417/14 **A61K 31/4035**
A61K 31/454 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10728251.9 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059607 06.07.2010
(87) WO 2011/006794 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 EP 09165443
13.04.2010 EP 10159776
(54) • *3-OXO-2, 3-DIHYDRO-1H-ISOINDOL-4-CARBOXAMIDE ALS PARP-HEMMER*
• *3-OXO-2, 3-DIHYDRO-1H-ISOINDOLE-4-CARBOXAMIDES AS PARP INHIBITORS*
• *3-OXO-2,3-DIHYDRO-1H-ISOINDOLE-4-CARBOXAMIDES EN TANT QU'INHIBITEURS DE PARP*

- (71) Nerviano Medical Sciences S.r.l., Viale Pasteur, 10 P.O. Box 11, 20014 Nerviano (MI), IT
(72) PAPEO, Gianluca Mariano Enrico, I-23870 Cernusco Lombardone (LC), IT
ANATOLIEVNA BUSEL, Alina, Moscow 11531, RU
KHAVAT, Alexander, San Diego California CA 92131, US
KRASAVIN, Mikhail Yurievitch, Natahn - Qld 4111, AU
FORTE, Barbara, I-20141 Milan, IT
ZUCCOTTO, Fabio, I-20153 Milan, IT

(51) **C07D 209/46** (11) **2 454 237 A1***
C07D 401/04 **C07D 401/14**
C07D 405/14 **C07D 409/14**
C07D 417/14 **A61K 31/4035**
A61P 31/454 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10728692.4 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059668 06.07.2010
(87) WO 2011/006803 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 EP 09165446
(54) • *3-OXO-2, 3-DIHYDRO-1H-ISOINDOL-4-CARBOXAMIDE MIT SELEKTIVER PARP-1-HEMMUNG*
• *3-OXO-2, 3-DIHYDRO-1H-ISOINDOLE-4-CARBOXAMIDES WITH SELECTIVE PARP-1 INHIBITION*
• *3-OXO-2,3-DIHYDRO-1H-ISOINDOLE-4-CARBOXAMIDES PRÉSENTANT UNE INHIBITION SÉLECTIVE DE LA PARP-1*
- (71) Nerviano Medical Sciences S.r.l., 11 Viale Pasteur, 10 P.O. Box 11, 20014 Nerviano (MI), IT
(72) PAPEO, Gianluca Mariano Enrico, I-23870 Cernusco Lombardone (LC), IT
ANATOLIEVNA BUSEL, Alina, Moscow 11531, RU
CASALE, Elena, I-21019 Somma Lombardo (va), IT
KHAVAT, Alexander, San Diego, CA 92131, US
KRASAVIN, Mikhail Yurievitch, Natahn - Qld 4111, AU
ORSINI, Paolo, I-20025 Legnano (MI), IT
POSTERI, Helena, I-21028 Travedona Monate (VA), IT
SCOLARO, Alessandra, I-20091 Bresso (MI), IT

C07D 213/54 → (51) **C07C 49/747**

C07D 213/643 → (51) **C07B 59/00**

(51) **C07D 215/20** (11) **2 454 238 A1***
A61K 31/47 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10737177.5 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042353 16.07.2010
(87) WO 2011/009095 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226509 P
(54) • *KRISTALLINE FORMEN VON N-[3-FLUOR-4-((6-(METHYLOXY)-7-[(3-MORPHOLIN-4-YLPROPYL)OXY]-CHINOLIN-4-YL)OXY)PHENYL]-N'-(4-FLUORPHENYL)CYCLOPROPAN-1, 1-DICARBOXAMID*
• *CRYSTALLINE FORMS OF N-[3-FLUORO-4-((6-(METHYLOXY)-7-[(3-MORPHOLIN-4-YLPROPYL)OXY]-QUINOLIN-4-YL)OXY)PHENYL]-N'-(4-FLUOROPHENYL)CYCLOPROPANE-1, 1-DICARBOXAMIDE*

- *FORMES CRISTALLINES DU N [3 FLUORO-4-(MÉTHYLOXY)-7-[(3-MORPHOLIN-4-YL-PROPYL)OXY]QUINOLÉIN-4-YL]OXY)PHÉNYL-N'-(4-FLUOROPHÉNYL)CYCLOPROPANE-1,1-DICARBOXAMIDE*
- (71) Exelixis, Inc., 210 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) CANNON, Hilary, Hitchin, Hertfordshire SG4 7SL, GB
- IGO, David, Durham, NC 27709, US
- TRAN, Tri, Sacramento CA 95828, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07D 217/20 → (51) **A61K 31/472****C07D 221/28** → (51) **A61K 31/472****C07D 223/04** → (51) **A61K 31/55**

- (51) **C07D 233/60** (11) **2 454 239 A1***
C07D 401/14 **C07D 403/10**
C07D 487/04 **A61K 31/4178**
A61K 31/4196 **A61K 31/4439**
A61P 25/28 **C07D 405/14**
C07D 471/04 **C07D 498/04**
- (25) En (26) En
(21) 10734963.1 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (86) EP 2010/060083 13.07.2010
- (87) WO 2011/006903 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 EP 09165585
01.06.2010 EP 10164625
- (54) • *SUBSTITUIERTE TRIAZOL- UND IMIDAZOLDERIVATE ALS GAMMASECRETASE-MODULATOREN*
• *SUBSTITUTED TRIAZOLE AND IMIDAZOLE DERIVATIVES AS GAMMA SECRETASE MODULATORS*
• *DÉRIVÉS DE TRIAZOLE ET D'IMIDAZOLE SUBSTITUÉS EN TANT QUE MODULATEURS DE GAMMA SÉCRÉTASE*
- (71) Janssen Pharmaceuticals Inc., 1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville NJ 08560, US
- (72) WU, Tongfei, B-2340 Beerse, BE
GIJSEN, Henricus, Jacobus, Maria, B-2340 Beerse, BE
ROMBOUTS, Frederik, Jan, Rita, B-2340 Beerse, BE
BISCHOFF, François, Paul, B-2340 Beerse, BE
BERTHELOT, Didier, Jean-Claude, B-2340 Beerse, BE
OEHLRICH, Daniel, B-2340 Beerse, BE
DE CLEYN, Michel, Anna, Jozef, B-2340 Beerse, BE
PIETERS, Serge, Maria, Aloysius, B-2340 Beerse, BE
MINNE, Garrett, Berlond, B-2340 Beerse, BE
VELTER, Adriana, Ingrid, B-2340 Beerse, BE
VAN BRANDT, Sven, Franciscus, Anna, B-2340 Beerse, BE
SURKYN, Michel, B-2340 Beerse, BE
- (74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N.V. Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

- (51) **C07D 233/90** (11) **2 454 240 A1***
A61K 31/4164 **A61K 31/4196**
A61P 25/00 **A61P 25/04**
A61P 25/18 **A61P 25/20**
A61P 25/22 **A61P 25/24**

A61P 25/28
A61P 43/00

- (25) En (26) En
(21) 10799955.9 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (86) JP 2010/062394 15.07.2010
- (87) WO 2011/007899 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 JP 2009166355
- (54) • *GLYCINTRANSPORTERHEMMER*
• *GLYCINE TRANSPORTER INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DES TRANSPORTEURS DE LA GLYCINE*
- (71) Taisho Pharmaceutical Co., Ltd., 24-1, Takada 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
- (72) YASUHARA, Akito, Tokyo 170-8633, JP
SAKAGAMI, Kazunari, Tokyo 170-8633, JP
OHTA, Hiroshi, Tokyo 170-8633, JP
HAYASHI, Masato, Tokyo 170-8633, JP
SHIRASAKI, Yoshihisa, Tokyo 170-8633, JP
YAMAMOTO, Shuji, Tokyo 170-8633, JP
SHIMAZAKI, Youichi, Tokyo 170-8633, JP
ARAKI, Yuko, Tokyo 170-8633, JP
ABE, Kumi, Tokyo 170-8633, JP
SUN, Xiang-Min, Tokyo 170-8633, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C07D 237/04 (11) **2 454 241 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10732405.5 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001325 12.07.2010
- (87) WO 2011/007123 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 IN MU16452009
- (54) • *VERFAHREN FÜR DIE ZUBEREITUNG VON LEVOSIMENDAN UND ZWISCHENPRODUKTE ZUR VERWENDUNG IN DEM VERFAHREN*
• *PROCESS FOR PREPARING LEVOSIMENDAN AND INTERMEDIATES FOR USE IN THE PROCESS*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE LEVOSIMENDAN ET INTERMÉDIAIRES DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS DANS LE PROCÉDÉ*

- (71) CIPLA LIMITED, Mumbai Central, Mumbai 400 008, IN

- (72) RAO, Dharmaraj, Ramachandra, Maharashtra, IN
KANKAN, Rajendra, Narayanrao, Maharashtra, IN
PHULL, Manjinder, Singh, Maharashtra, IN
SAWANT, Ashwini, Amol, Maharashtra, IN
- (74) Ono, Shusuke, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C07D 237/16 → (51) **C07B 59/00****C07D 249/08** (11) **2 454 242 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10732316.4 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004288 14.07.2010
- (87) WO 2011/006646 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 DE 102009027771
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHIRALEN 3-TRIAZOLYL-SULFOXID-DERIVATEN*
• *METHOD FOR PRODUCING CHIRAL 3-TRIAZOLYL-SULFOXIDE DERIVATIVES*

A61P 25/30
C07D 249/10

- *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE DÉRIVÉS 3-TRIAZOLYL-SULFOXYDE CHIRaux*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) ANTONS, Stefan, 51373 Leverkusen, DE
LUI, Norbert, 51519 Odenthal, DE
MORADI, Wahed, Ahmed, 40789 Monheim, DE

C07D 249/10 → (51) **C07D 233/90****C07D 257/04** (11) **2 454 243 A2***
C07D 405/12 **C07D 409/12**
C07D 413/12 **C07D 417/12**
A61K 31/41 **A61P 37/00**

- (25) En (26) En
(21) 10730193.9 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

- (86) EP 2010/060151 14.07.2010
- (87) WO 2011/006935 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 EP 09165566
29.07.2009 US 229369 P
- (54) • *TETRAZOLDERIVATE*
• *TETRAZOLE DERIVATIVES*
• *DÉRIVÉS DE TÉTRAZOLE*
- (71) Merck Serono SA, Centre Industriel, 1267 Coinsins, Vaud, CH
- (72) CROSIGNANI, Stefano, F-01630 St Genis-Pouilly, FR
CLEVA, Christophe, F-74250 La Tour, FR
QUATTROPANI, Anna, Geneva 1207, CH
DESFORGES, Gwenaëlle, F-74100 Annemasse, FR
BOMBRUN, Agnes, CH-1292 Chambes, CH
- (74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual Property, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

C07D 265/18 (11) **2 454 244 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10739403.3 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IN 2010/000465 12.07.2010
- (87) WO 2011/007367 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 IN KA09762009
- (54) • *VERBESSERTE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EFAVIRENZ*
• *AN IMPROVED PROCESS FOR PREPARATION OF EFAVIRENZ*
• *PROCÉDÉ PERFECTIONNÉ DE PRÉPARATION D'ÉFAVIRENZ*

- (71) Lupin Limited, 159 CST Road Kalina Santacruz (East) Mumbai - 400 098, Maharashtra, IN

- (72) SINGH, Girij, Pal, Maharashtra, IN
SINGH, Gurvinder, Pal, Maharashtra, IN
MAHAJAN, Pravin, Maharashtra, IN
SALUNKE, Ganesh, Maharashtra, IN
KARNALKAR, Dabeer, Maharashtra, IN
- (74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07D 295/185 → (51) **C07C 229/36****C07D 301/12** (11) **2 454 245 A1***
B01D 17/00

- (25) En (26) En
(21) 10734734.6 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060310 16.07.2010

- (87) WO 2011/006990 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226116 P
(54) • *VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON ACETONITRIL VON WASSER*
• *METHOD FOR THE SEPARATION OF ACETONITRILE FROM WATER*
• *PROCÉDÉ DE SÉPARATION ENTRE L'ACÉTONITRILE ET L'EAU*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
The Dow Chemical Company, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) TELES, Joaquim, Henrique, 67166 Otterstadt, DE
GÖBBEL, Hans-Georg, 67169 Kallstadt, DE
BABLER, Peter, 68519 Viernheim, DE
KAMPE, Philip, 64653 Lorsch, DE
GÜMLICH, Kai, Mannheim 68159, DE
BARTOSCH, Christian, 68239 Mannheim, DE
MÜLLER, Ulrich, 67435 Neustadt, DE
JACUBINAS, Richard, Bloomfield New Jersey 07003, US
TRUKHAN, Natalia, 67063 Ludwigshafen, DE
WEIDENBACH, Meinolf, 21706 Drochtersen, DE
COGSWELL, Martin, Camlachie Ontario N0N 1E0, CA
(74) Altmann, Andreas, Herzog Fiesser & Partner Patentanwälte Isartorplatz 1, 80331 München, DE

- (51) **C07D 305/14** (11) **2 454 246 A2***
(25) En (26) En
(21) 10734576.1 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) PL 2010/000041 28.05.2010
(87) WO 2010/138010 2010/48 02.12.2010
(88) 07.04.2011
(30) 29.05.2009 PL 38814409
(54) • *DOCETAXEL-SOLVATE*
• *SOLVATES OF DOCETAXEL*
• *SOLVATES DU 4-ACÉTOXY-2-BENZOYLOXY-5B,20-ÉPOXY-1,7B,10B-TRIHYDROXY-9-OXO-TAX-11-EN-13A-YL(2R,3S)-3-TERT-BUTOXYCARBONYLAMINO-2-HYDROXY-3-PHENYLPROPIONATE*
(71) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Wdrozeniowe, IFOTAM Sp. z o.o. ul. Andrzejewskiej 3, 92-550 Lodz, PL
(72) CIESLINSKI, Witold Stanislaw, PL-91-738 Łódź, PL
(74) Krzywdzinska, Ewa, Instytut Farmaceutyczny, ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa, PL

C07D 307/16 → (51) **C07C 229/28**

C07D 307/54 → (51) **C07C 229/28**

C07D 307/81 → (51) **C07C 229/28**

C07D 307/83 → (51) **C07C 229/28**

- (51) **C07D 309/12** (11) **2 454 247 A1***
(25) En (26) En
(21) 11795852.0 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/063995 14.06.2011
(87) WO 2011/158950 2011/51 22.12.2011
(30) 06.06.2011 JP 2011126568
14.06.2010 JP 2010135428
(54) • *NEUE TETRAHYDROPYRANYLVERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER TETRAHYDROPYRANYLVERBINDUNG*

- *NEW TETRAHYDROPYRANYL COMPOUND AND METHOD FOR PRODUCING THE TETRAHYDROPYRANYL COMPOUND*
• *NOUVEAU COMPOSÉ TÉTRAHYDROPYRANYLE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU COMPOSÉ TÉTRAHYDROPYRANYLE*
(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) TANAKA, Yuuji, Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, et al, Meissner Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 48, DE-80538 München, DE

- (51) **C07D 309/28** (11) **2 454 248 A1***
A61K 31/4192 **C07D 309/30**
A61K 31/351 **A61P 31/16**
C07D 405/06
(25) En (26) En
(21) 10799291.9 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000905 16.07.2010
(87) WO 2011/006208 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 AU 2009903329
(54) • *ANTIGRIPPEMITTEL*
• *ANTI -INFLUENZA AGENTS*
• *AGENTS ANTIGRIPPAUX*
(71) Griffith University, Kessels Road, Nathan, Queensland 4111, AU
(72) VON ITZSTEIN, Mark, Palm Beach QLD 4221, AU
DYASON, Jeffrey Clifford, Palm Beach QLD 4221, AU
THOMSON, Robin, Chevron Island QLD 4217, AU
RUDRAWAR, Santosh, QLD 4215, AU
PASCOLUTTI, Mauro, Bundall QLD 4217, AU
(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

C07D 309/30 → (51) **C07D 309/28**

- (51) **C07D 311/20** (11) **2 454 249 A1***
C07D 311/22 **C07D 311/42**
C07D 407/00 **A61K 31/37**
A61P 7/00
(25) En (26) En
(21) 10799353.7 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/001057 14.07.2010
(87) WO 2011/006355 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 CN 200910089274
(54) • *VERBINDUNGEN ALS HYPOXIE-MIMETIKA, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *COMPOUNDS AS HYPOXIA MIMETICS, AND COMPOSITIONS, AND USES THEREOF*
• *COMPOSÉS UTILES EN TANT QUE MIMÉTIQUES D'HYPOXIE, ET COMPOSITIONS, ET UTILISATIONS ASSOCIÉES*
(71) Zhejiang Beta Pharma Inc., 589 Hongfeng RD Yuhang, Hangzhou, Zhejiang 311100, CN
(72) KANG, Xinshan, Beijing 100176, CN
LONG, Wei, Beijing 100176, CN
MA, Cunbo, Beijing 100176, CN
WANG, Yanping, Beijing 100176, CN
CAO, Hong, Beijing 100176, CN
WANG, Yinxiang, Beijing 100176, CN
TAN, Fenlai, Beijing 100176, CN
HU, Yunyan, Beijing 100176, CN
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

C07D 311/22 → (51) **C07D 311/20**

C07D 311/42 → (51) **C07D 311/20**

C07D 333/04 → (51) **C07C 49/747**

C07D 333/24 → (51) **C07C 229/28**

C07D 401/04 → (51) **C07D 209/46**

- (51) **C07D 401/12** (11) **2 454 250 A1***
C07D 401/14 **C07D 407/14**
C07D 413/14 **C07D 471/04**
C07D 491/048 **A61K 31/437**
A61K 31/4439 **A61K 31/444**
A61K 31/497 **A61K 31/506**
A61P 9/00 **A61P 25/28**
A61P 29/00 **A61P 37/00**
(25) En (26) En
(21) 10733116.7 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) US 2010/041739 12.07.2010
(87) WO 2011/008709 2011/03 20.01.2011
(30) 22.12.2009 US 289263 P
13.07.2009 US 225076 P
13.07.2009 US 225079 P
(54) • *APOPTOSE SIGNALREGULIERENDE KINASEHEMMER*
• *APOPTOSIS SIGNAL-REGULATING KINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA KINASE RÉGULANT LES SIGNAUX DE L'APOPTOSE*
(71) Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) CORKEY, Britton, San Francisco CA 94117, US
GRAUPE, Michael, Pacifica CA 94044, US
KOCH, Keith, Erie CO 80516, US
MELVIN, Lawrence S., Longmont CO 80504, US
NOTTE, Gregory, San Mateo CA 94401, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (51) **C07D 401/12** (11) **2 454 251 A1***
C07D 401/14 **A61K 31/4427**
A61P 3/10
(25) En (26) En
(21) 10734412.9 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) US 2010/041645 12.07.2010
(87) WO 2011/008663 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09382114
24.09.2009 US 245445 P
(54) • *GPR119-AGONISTEN*
• *GPR119 AGONISTS*
• *AGONISTES DU GPR119*
(71) Eli Lilly and Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) BUENO MELENDO, Ana, Belen, 28108 Alcobendas Madrid, ES
BARRETT, David, Gene, Indianapolis Indiana 46285, US
FRANCISKOVIICH, Jeffry, Bernard, Indianapolis Indiana 46285, US
LIU, Bin, Indianapolis Indiana 46285, US
TAKEUCHI, Kumiko, Indianapolis Indiana 46285, US
(74) Smith, Andrew George, et al, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl

Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB		(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	C07D 405/06 → (51) C07D 309/28
(51) C07D 401/12 C07D 401/14 C07D 417/14 A61P 25/30	(11) 2 454 252 A1* C07D 417/06 A61K 31/438	BA ME RS	C07D 405/12 → (51) C07B 59/00
(25) En	(26) En	(86) US 2010/042340 16.07.2010	C07D 405/12 → (51) C07D 257/04
(21) 10743065.4	(22) 15.07.2010	(87) WO 2011/009084 2011/03 20.01.2011	C07D 405/14 → (51) C07D 209/46
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		(88) 28.04.2011	C07D 405/14 → (51) C07D 233/60
(86) EP 2010/060206 15.07.2010		(30) 16.07.2009 US 226152 P 24.03.2010 US 317017 P	C07D 405/14 → (51) C07D 401/14
(87) WO 2011/006960 2011/03 20.01.2011		(54) • BENZIMIDAZOL-ANALOGA ZUR BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON FLAVIVIRUS-NFEKTIONEN	C07D 407/00 → (51) C07D 311/20
(30) 15.07.2009 EP 09425285		• BENZIMIDAZOLE ANALOGUES FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF FLAVIVIRUS INFECTIONS	C07D 407/14 → (51) C07D 401/12
(54) • SPIROAMINOVERBINDUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON U.A. SCHLAFSTÖRUNGEN UND DROGENABHÄNGIGKEIT		• ANALOGUES DU BENZIMIDAZOLE POUR LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DES INFECTIONS À FLAVIVIRUS	C07D 407/14 → (51) C07D 401/14
• SPIRO AMINO COMPOUNDS SUITABLE FOR THE TREATMENT OF INTER ALIA SLEEP DISORDERS AND DRUG ADDICTION		(71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US	C07D 409/12 → (51) C07D 257/04
• COMPOSÉS SPIRO-AMINIQUES CONVÉNANT AU TRAITEMENT, NOTAMMENT, DES TROUBLES DU SOMMEIL ET DE LA PHARMACODÉPENDANCE		(72) HENDERSON, James A., Cambridge, Massachusetts 02139, US	C07D 409/14 → (51) C07D 209/46
(71) Rottapharm S.p.A., Galleria Unione 5, 20122 Milano, IT		MAXWELL, John, Hingham, Massachusetts 02043, US	C07D 409/14 → (51) C07D 401/14
(72) STASI, Luigi, Piero, I-20052 Monza, IT		VAILLANCOURT, Louis, Mascouche, Québec J7K 4B8, CA	(51) C07D 413/04 (11) 2 454 255 A1* A61K 31/4439 A61P 37/00
(74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT		MORRIS, Mark, Somerville, Massachusetts 02143, US	(25) En
		GREY, JR., Ronald, Attleboro, Massachusetts 02703, US	(21) 10742897.1
		GIROUX, Simon, Cambridge, Massachusetts 02138, US	(22) 15.07.2010
		KONG, Laval Chan Chun, Kirkland, Québec H9J3XB, CA	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
		DAS, Sanjoy Kumar, Pierrefonds, Québec H9H 2G2, CA	(86) IB 2010/053224 15.07.2010
		LIU, Bingcan, Laval, Québec H7V 4A7, CA	(87) WO 2011/007324 2011/03 20.01.2011
		POISSON, Carl, Montreal, Québec H2M 1B5, CA	(30) 16.07.2009 PCT/IB2009/053089
		CADILHAC, Caroline, Montreal, Québec H4A 2Y6, CA	(54) • PYRIDIN-4-YL-DERIVATE
		BUBENIK, Monica, Mascouche, Québec J7K 4B8, CA	• PYRIDIN-4-YL DERIVATIVES
		REDDY, T. Jagadeeswar, Pierrefonds, Québec H9A 3K5, CA	• DÉRIVÉS PYRIDIN-4-YLIQUES
		FALARDEAU, Guy, Laval, Québec H7X 4A5, CA	(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbe- strasse 16, 4123 Allschwil, CH
		YANNOPOULOS, Constantin, Québec J7V 8X3, CA	(72) BOLLI, Martin, CH-4123 Allschwil, CH
		WANG, Jian, Newton, Massachusetts 02461, US	LESCOP, Cyrille, CH-4123 Allschwil, CH
		PEREIRA, Oswy Z., Kirkland, Québec H9J 1LB, CA	MATHYS, Boris, CH-4123 Allschwil, CH
		BENNANI, Youssef L., Boston, Massachusetts 02116, US	MORRISON, Keith, CH-4123 Allschwil, CH
		PIERCE, Albert C., Cambridge, Massachusetts 02138, US	MUELLER, Claus, CH-4123 Allschwil, CH
		BHISETTI, Govinda Rao, Lexington, Massachusetts 02421, US	NAYLER, Oliver, CH-4123 Allschwil, CH
		COTTRELL, Kevin M., Cambridge, Massachusetts 02138, US	STEINER, Beat, CH-4123 Allschwil, CH
		MARONE, Valerie, Somerville, Massachusetts 02143, US	(74) Gschwend, Thomas Peter, et al, Actelion Pharmaceuticals Ltd. Legal Department Gewerbstrasse 16, 4123 Allschwil, CH
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE		(74) Snodin, Michael D., Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB- Nottingham NG1 5DD, GB	C07D 413/12 → (51) C07D 257/04
(72) CALDERINI, Michel, 64291 Darmstadt, DE			C07D 413/14 → (51) C07D 401/12
GRAEDLER Ulrich, 69469 Weinheim, DE			C07D 413/14 → (51) C07D 401/14
ESDAR, Christina, 55128 Mainz, DE			C07D 417/06 → (51) C07D 401/12
(51) C07D 401/14 (11) 2 454 254 A2*			C07D 417/12 → (51) C07D 257/04
C07D 403/14			C07D 417/14 → (51) C07D 209/46
C07D 409/14			C07D 417/14 → (51) C07D 401/12
C07D 417/14			C07D 417/14 → (51) C07D 401/14
A61K 31/4184			(51) C07D 471/04 (11) 2 454 256 A1* A61K 31/42 A61P 25/18
(25) En	(26) En		(25) En
(21) 10734877.3	(22) 16.07.2010		(21) 10732311.5
			(22) 13.07.2010
			(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
			BA ME RS
			(86) EP 2010/004258 13.07.2010
			(87) WO 2011/006638 2011/03 20.01.2011
			(30) 13.07.2009 EP 09009122

- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON PALIPERIDON*
• *PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF PALIPERIDONE*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE LA PALIPÉRIDONE*
- (71) KRKA, D.D., Novo Mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
- (72) RUZIC, Milos, 3000 CELJE, SI
PECAVAR, Anica, 8000 NOVO MESTO, SI
PRUDIC, Darja, 8000 NOVO MESTO, SI
PLAPER, Igor, 8220 Smarjeske Toplice, SI
KLOBČAR, Andrej, 8000 NOVO MESTO, SI
PLEVNIK, Miha, 1295 Ivancna Gorica, SI
- (74) Westendorp | Sommer, Uhlandstraße 2, 80336 München, DE
-
- (51) **C07D 471/04** (11) **2 454 257 A1***
A61K 31/437 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10749531.9 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042067 15.07.2010
(87) WO 2011/008915 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225742 P
- (54) • *PYRROLOPYRIDIN-KINASEHEMMER*
• *PYRROLOPYRIDINE INHIBITORS OF KINASES*
• *PYRROLOPYRIDINES INHIBITEURS DE KINASES*
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Rd., Abbott Park, IL 60064, US
- (72) FLORJANCIC, Alan, Kenosha WI 53144, US
TONG, Yunsong, Libertyville IL 60048, US
PENNING, Thomas, Elmhurst IL 60126, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 233/60**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 401/12**
-
- C07D 471/04** → (51) **C07D 401/14**
-
- C07D 471/08** → (51) **C07B 59/00**
-
- C07D 473/00** → (51) **C07D 401/14**
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 454 258 A1***
C07D 487/14 **A61K 31/5513**
A61P 35/00
- (25) De (26) De
(21) 10725398.1 (22) 17.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/003661 17.06.2010
(87) WO 2011/006569 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033392
- (54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN ALS AUTOTAXIN-INHIBITOREN*
• *HETEROCYCLIC COMPOUNDS AS AUTOTAXIN INHIBITORS*
• *COMPOSÉS HÉTÉROCYCLIQUES EN TANT QU'INHIBITEURS D'AUTOTAXINE*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) SCHULTZ, Melanie, 64287 Darmstadt, DE
SCHIEMANN, Kai, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
STAEHLE, Wolfgang, 55218 Ingelheim, DE
- (74) Eiermann, Volker, et al, Merck Patent GmbH Patents Pharmaceuticals Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 454 259 A1***
A61K 31/5025 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 10728534.8 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/039497 22.06.2010
(87) WO 2011/005520 2011/02 13.01.2011
(30) 23.06.2009 US 269332 P
- (54) • *DEUTERIUM-MODIFIZIERTE TRIAZOLPYRIDINDERIVATE ALS GABA-REZEPTOR-MODULATOREN*
• *DEUTERIUM-MODIFIED TRIAZOLO-PYRIDAZINE DERIVATIVES AS GABA-A RECEPTOR MODULATORS*
• *DÉRIVÉS DE TRIAZOLO-PYRIDAZINE MODIFIÉS PAR DEUTÉRIUM COMME MODULATEURS DU RÉCEPTEUR GABA-A*
- (71) Concert Pharmaceuticals Inc., 99 Hayden Avenue, Suite 500, Lexington, MA 02421, US
- (72) HARBESON, Scott, L., Cambridge MA 02140, US
TUNG, Roger, D., Lexington MA 02420, US
LIU, Julie, F., Lexington MA 02420, US
- (74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 454 260 A1***
C07K 16/00 **G01N 33/94**
- (25) En (26) En
(21) 10737617.0 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/051165 16.07.2010
(87) WO 2011/007180 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 GB 0912463
- (54) • *IMMUNDETEKTION UND QUANTIFIZIERUNG VON PYRAZOLPYRIMIDINSEDA-TIVA*
• *IMMUNODETECTION AND QUANTIFICATION OF PYRAZOLOPYRIMIDINE SEDATIVES*
• *IMMUNODÉTECTION ET QUANTIFICATION DE SÉDATIFS PYRAZOLOPYRIMIDINES*
- (71) Randox Laboratories Ltd., 55 Diamond Road, Crumlin, County Antrim BT29 4QY, GB
- (72) BENCHIKH, Elouard, Crumlin Antrim BT29 4QY, GB
FITZGERALD, Stephen Peter, Crumlin Antrim BT29 4QY, GB
LOWRY, Philip Andrew, Crumlin Antrim BT29 4QY, GB
MCCONNELL, Ivan Robert, Crumlin Antrim BT29 4QY, GB
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 454 261 A1***
C12Q 1/66 **G01N 33/542**
- (25) En (26) En
(21) 10739706.9 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053187 12.07.2010
(87) WO 2011/007314 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 224953 P
- (54) • *IMIDAZO[1,2-ALPHA]PYRAZIN-3(7H)-ON-DERIVATE MIT NEUER ELEKTRO-NENREICHER STRUKTUR*
• *IMIDAZO[1,2-ALPHA]PYRAZIN-3(7H)-ONE DERIVATIVES BEARING A NEW ELECTRON-RICH STRUCTURE*
• *DÉRIVÉS D'IMIDAZO[1,2-ALPHA]PYRAZIN-3(7H)-ONE PORTANT UNE NOUVELLE STRUCTURE RICHE EN ÉLECTRONS*
- (71) Universita Degli Studi di Siena, Via Banchi di Sotto, 55, 53100 Siena, IT
- (72) GIULIANI, Germano, I-53100 Siena, IT
CAPPELLI, Andrea, I-53100 Siena, IT
VOMERO, Salvatore, I-53100 Siena, IT
ANZINI, Maurizio, I-53100 Siena, IT
- (74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 454 262 A1***
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 10740056.6 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041935 14.07.2010
(87) WO 2011/008830 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225770 P
- (54) • *PYRROLOPYRAZIN-KINASEHEMMER*
• *PYRROLOPYRAZINE INHIBITORS OF KINASES*
• *INHIBITEURS DES PYRROLOPYRAZINES KINASES*
- (71) Abbott Laboratories, Department D377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
- (72) PENNING, Thomas, D., Elmhurst IL 60126, US
GANDHI, Viraj, B., Gurnee IL 60031, US
ZHU, Guidong, Gurnee IL 60031, US
TONG, Yunsong, Libertyville IL 60048, US
WOODS, Keith, W., Libertyville IL 60048, US
LAI, Chungju, Libertyville IL 60048, US
GONG, Jane, Deerfield IL 60015, US
FLORJANCIC, Alan, S., Kenosha WI 53144, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **C07D 487/04** (11) **2 454 263 A1***
A61P 31/04 **A61K 31/519**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 10800093.6 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NZ 2010/000148 16.07.2010
(87) WO 2011/008110 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 271112 P
- (54) • *3-HYDROXYPYRROLIDINHEMMER VON 5γ-METHYLTHIOADENOSIN-PHOSPHORYLASE UND -NUCLEOSIDASE*
• *3-HYDROXYPYRROLIDINE INHIBITORS OF 5'-METHYLTHIOADENOSINE PHOSPHORYLASE AND NUCLEOSIDASE*
• *INHIBITEURS 3-HYDROXYPYRROLIDINE DE 5'-MÉTHYLTHIOADÉNOSINE PHOSPHORYLASE ET NUCLÉOSIDASE*
- (71) The Albert Einstein College Of Medicine Of Yeshiva University, 1300 Morris Park Avenue, Bronx, NY 10461, US
Industrial Research Limited, Gracefield Research Centre 69 Gracefield Road, Lower Hutt, NZ
- (72) EVANS, Gary Brian, Lower Hutt, NZ
LONGSHAW, Alistair Ian, Wellington, NZ
SCHRAMM, Vern L., New Rochelle New York 10805, US
TYLER, Peter, Charles, Wellington, NZ
- (74) Golding, Louise Ann, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C07D 487/04** → (51) **C07D 233/60**
-
- C07D 487/04** → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 487/10** (11) **2 454 264 A1***
A61P 37/08 **A61P 29/00**
A61K 31/4188

(25) En (26) En
(21) 10732371.9 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(86) EP 2010/060154 14.07.2010
(87) WO 2011/006936 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165567
29.07.2009 US 229373 P

(54) • *TRICYCLISCHE SPIRODERIVATE AUS IN-
DOL ALS CRTH2-MODULATOREN*
• *TRICYCLIC INDOLE-DERIVED SPIRO
DERIVATIVES AS CRTH2 MODULATORS*
• *DÉRIVÉS SPIRO ISSUS D'INDOLE TRICY-
CLIQUE COMME MODULATEURS DE
CRTH2*

(71) Merck Serono S.A., Centre Industriel, 1267
Coinsins, CH

(72) CROSIGNANI, Stefano, F-01630 St Genis-
Pouilly, FR

JORAND-LEBRUN, Catherine, Contamine-
Sarzin 74270, FR
GRIPPI-VALLOTTON, Tania, CH-1241 Pu-
plinge, CH

(74) Merck Serono SA - Geneva Intellectual Pro-
perty, 9, chemin des Mines, 1202 Geneva,
CH

C07D 487/14 → (51) **C07D 487/04**

C07D 489/00 → (51) **A61K 31/472**

C07D 491/04 → (51) **A61K 9/00**

C07D 491/048 → (51) **C07D 401/12**

C07D 491/056 → (51) **C07D 401/14**

C07D 495/04 → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 498/04** (11) **2 454 265 A2***
C07F 9/09 **A61K 31/5383**
A61P 37/08 **A61P 17/02**
A61P 29/00 **A61P 19/02**
A61P 37/00 **A61P 21/04**
A61P 1/04

(25) En (26) En
(21) 10737424.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/042325 16.07.2010
(87) WO 2011/009075 2011/03 20.01.2011
(88) 09.09.2011

(30) 17.07.2009 US 226551 P
(54) • *DEUTERIERTE 2, 4-PYRIMIDINDIAMIN-
VERBINDUNGEN UND PRODRUGS DA-
RAUS SOWIE IHRE VERWENDUNG*
• *DEUTERATED 2, 4-PYRIMIDINEDIAMINE
COMPOUNDS AND PRODRUGS THEREOF
AND THEIR USES*
• *COMPOSÉS 2,4-PYRIMIDINE DIAMINE
DEUTÉRÉS ET LEURS PROMÉDICA-
MENTS ET LEURS UTILISATIONS*

(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans
Boulevard, South San Francisco, CA 94080,
US

(72) BHAMIDIPATI, Somasekhar, Foster City, CA
94404, US
SINGH, Rajinder, Belmont CA 94002, US
CLOUGH, Jeffrey, Redwood City CA 94063,
US

(74) Sexton, Jane Helen, J A Kemp 14 South
Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 498/04 → (51) **C07D 233/60**

C07D 498/04 → (51) **C07D 401/14**

(51) **C07D 498/12** (11) **2 454 266 A1***
A61K 31/519 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 10737645.1 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) SG 2010/000265 14.07.2010
(87) WO 2011/008172 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225609 P

(54) • *9E-15-(2-PYRROLIDIN-1-YL-ETHOXY)-
7,12,25-TRIOXA-19,21,24-TRIAZA- TE-
TRACYCLO[18.3.1.1(2,5).1(14)18]]HEXA-
COSA-1(24),2,4,9,14,16,18(26),20,22-
NONAEN-CITRATSALZ*

• *9E-15-(2-PYRROLIDIN-1-YL-ETHOXY)-
7,12,25-TRIOXA-19,21,24-TRIAZA-
TETRACYCLO[18.3.1.1(2,5).1(14)18]]-
HEXACOSA-
1(24),2,4,9,14,16,18(26),20,22-NONAENE
CITRATE SALT*

• *SEL DE CITRATE DE 9E-15-(2-PYRRO-
LIDIN-1-YL-ÉTHOXY)-7,12,25-TRIOXA-
19,21,24-TRIAZA- TÉTRACY-
CLO[18.3.1.1(2,5).1(14)18]]HEXACOSA-
1(24),2,4,9,14,16,18(26),20,22-NONAÈNE*

(71) S Bio Pte Ltd, 1 Science Park Road 05-09
The Capricorn Singapore Science Park II,
Singapore 117 528, SG

(72) DYMOCK, Brian, Singapore 239403, SG
LEE, Cheng Hsia, Angeline, Singapore
640764, SG

WILLIAM, Anthony, Deodaunia, Singapore
738087, SG

(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell
& Partner Patentanwälte Rechtsanwälte
Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

C07F 3/02 → (51) **C08F 4/02**

C07F 7/12 → (51) **B01J 31/08**

C07F 9/09 → (51) **C07D 498/04**

(51) **C07F 15/00** (11) **2 454 267 A2***
A61K 31/28 **C07F 19/00**
C07C 311/21 **C07C 259/06**

(25) En (26) En
(21) 10742445.9 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/060089 13.07.2010
(87) WO 2011/006908 2011/03 20.01.2011
(88) 03.03.2011

(30) 16.07.2009 EP 09165715
16.07.2009 US 225952 P

(54) • *METALLKOMPLEXE MIT DOPPELTER
HISTONDEACETYLASE-HEMMENDER
UND DNA-BINDENDER AKTIVITÄT*
• *METAL COMPLEXES HAVING DUAL
HISTONE DEACETYLASE INHIBITORY
AND DNA-BINDING ACTIVITY*
• *COMPLEXES MÉTALLIQUES AYANT UNE
DOUBLE ACTIVITÉ INHIBITRICE D'HIS-
TONE DÉACÉTYLASE ET DE LIAISON À
L'ADN*

(71) Royal College of Surgeons in Ireland, 123 St.
Stephen's Green, Dublin 2, IE

(72) MARMION, Celine Josephine, Greystones
Co. Wicklow, IE

GRIFFITH, Darren, Lusk Co. Dublin, IE

(74) Purdy, Hugh Barry, PurdyLucey Intellectual
Property The Capel Building, Suite 138-139
Mary's Abbey, Dublin 7, IE

C07F 19/00 → (51) **A61K 51/12**

C07F 19/00 → (51) **C07F 15/00**

(51) **C07H 5/02** (11) **2 454 268 A1***
A61K 31/7012 **A61P 31/16**
C07H 13/04 **C07H 13/12**
C07H 15/12 **C07H 15/18**
C12N 9/24

(25) En (26) En
(21) 10799312.3 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CA 2010/001063 15.07.2010
(87) WO 2011/006237 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 213786 P

(54) • *2,3-FLUORINIERTE GLYCOSIDE ALS
NEURAMINIDASE-HEMMER UND IHRE
VERWENDUNG ALS ANTIVIRUSMITTEL*
• *2,3-FLUORINATED GLYCOSIDES AS
NEURAMINIDASE INHIBITORS AND
THEIR USE AS ANTI-VIRALS*
• *GLYCOSIDES 2,3-FLUORÉS EN TANT
QU'INHIBITEURS DE NEURAMINIDASE
ET LEUR UTILISATION EN TANT
QU'AGENTS ANTIVIRAUX*

(71) The University of British Columbia,
University - Industry Liaison Office 103 -
6190 Agronomy Road, Vancouver, BC V6T
1Z3, CA

(72) WITHERS, Stephen, Vancouver British
Columbia V6S 1W9, CA

WATTS, Andrew Graham, Bath and North
East Somerset BA2 7AY, GB

KIM, Jin Hyo, Suwon-si Gyeonggi-do 441-
715, KR

WENNEKES, Tom, NL-6700 EG Wageningen,
NL

(74) Lundquist, Tomas, Awapatent AB Box 450
86, 104 30 Stockholm, SE

C07H 13/04 → (51) **C07H 5/02**

C07H 13/12 → (51) **C07H 5/02**

C07H 15/12 → (51) **C07H 5/02**

C07H 15/18 → (51) **C07H 5/02**

(51) **C07H 21/00** (11) **2 454 269 A1***
C12Q 1/68 **C08L 89/00**
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 10800125.6 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) SG 2010/000266 15.07.2010
(87) WO 2011/008173 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225881 P

22.07.2009 PCT/SG2009/000258

(54) • *VERBESSERTES SCREENING VON BIO-
POLYMEREN*
• *IMPROVED SCREENING OF BIOPOLY-
LYMERS*
• *CRIBLAGE AMÉLIORÉ DE BIOPOLY-
MÈRES*

(71) Agency for Science, Technology and
Research, 1 Fusionopolis Way 20-10
Connexis, Singapore 138632, SG

(72) HEATH, James R., Singapore 138669, SG
LEE, Su Seong, Singapore 138669, SG

LIM, Jaehong, Singapore 138669, SG
CHA, Junhoe, Singapore 138669, SG

TAN, Sylvia, Singapore 138669, SG
YEO, Shi Yun, Singapore 138669, SG

ANG, Yi Li, Singapore 138669, SG
ZHANG, Yiran, Singapore 138669, SG

(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP
33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/11**

(51) **C07J 63/00** (11) **2 454 270 A2***

(25) En (26) En
(21) 10734556.3 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/001677 05.07.2010
(87) WO 2011/007230 2011/03 20.01.2011
(88) 03.06.2011

(30) 14.07.2009 IN CH16702009

15.10.2009 US 251933 P
08.03.2010 IN CH05872010

(54) • **LUPEOL-TRITERPENDERIVATE ALS VI-
RUZIDE**
• **LUPEOL-TYPE TRITERPENE DERI-
VATIVES AS ANTIVIRALS**
• **DÉRIVÉS DE TRITERPÈNE DE TYPE
LUPÉOL COMME ANTIVIRAUX**

(71) Hetero Research Foundation, 7-2-A2, Hetero
Corporate Industrial Estates Sanath Nagar
500082 Hyderabad, Andhra Pradesh, IN

(72) PARTHASARADHI REDDY, Bandi, Andhra
Padresh, IN

MANOHAR SHARMA, Vedula, Andhra
Padresh, IN

RATHNAKAR REDDY, Kura, Andhra Padresh,
IN

MADHANMOHAN REDDY, Musku, Andhra
Padresh, IN

YELLA REDDY, Nelli, Andhra Padresh, IN
VL SUBRAHMANYAM, Lanka, Andhra
Padresh, IN

(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain &
Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, F-69466
Lyon Cedex 06, FR

(51) **C07K 7/06** (11) **2 454 271 A2***

C07K 7/08 **G01N 33/52**
G01N 33/68 **A61K 47/42**
A61K 49/00

(25) En (26) En
(21) 10800568.7 (22) 15.07.2010

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

(86) US 2010/042184 15.07.2010

(87) WO 2011/008992 2011/03 20.01.2011

(88) 30.06.2011

(30) 15.07.2009 US 225872 P

(54) • **PEPTIDE MIT STEUERBARER ZELLULÄ-
RER AUFNAHME**
• **PEPTIDES WHOSE UPTAKE IN CELLS IS
CONTROLLABLE**
• **PEPTIDES DONT L'ABSORPTION PAR
LES CELLULES PEUT ÊTRE RÉGULÉE**

(71) The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
94607, US

(72) TSIEN, Roger, La Jolla, CA 92037, US
AGUILERA, Todd, San Diego, CA 92126, US
OLSON, Emilia, Seattle, WA 98122, US

JIANG, Tao, San Diego, CA 92130, US
NGUYEN, Quyen, Del Mar, CA 92014, US

(74) Campbell, Patrick John Henry, J A Kemp 14
South Square Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

C07K 7/06 → (51) **C07K 14/345**

(51) **C07K 7/08** (11) **2 454 272 A1***

(25) En (26) En
(21) 10732394.1 (22) 16.07.2010

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

(86) EP 2010/060293 16.07.2010

(87) WO 2011/006985 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 EP 09305679

(54) • **NEUROTENSINANALOGA FÜR GEGEN
NEUROTENSINREZEPTOR-POSITIV TUM-
MOREN GERICHTETE RADIOISOTOPE**
• **NEUROTENSIN ANALOGUES FOR RADIO-
ISOTOPE TARGETING TO NEUROTENSIN
RECEPTOR-POSITIV TUMORS**

• **ANALOGUES DE LA NEUROTENSINE
POUR LE CIBLAGE PAR RADIO-ISOTOPE
DE TUMEURS POSITIVES AUX RÉCEP-
TEURS DE LA NEUROTENSINE**

(71) INSERM (Institut National de la Santé et de
la Recherche Médicale), 101, rue de Tolbiac,
75013 Paris, FR

(72) GRUAZ-GUYON, Anne, F-75018 Paris, FR

PELAPRAT, Didier, F-75018 Paris, FR

BARBET, Jacques, F-44007 Nantes Cedex 1,
FR

TOURWE, Dirk, B-1050 Bruxelles, BE

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

C07K 7/08 → (51) **A61K 49/14**

C07K 7/08 → (51) **C07K 7/06**

C07K 7/08 → (51) **C07K 14/345**

(51) **C07K 14/00** (11) **2 454 273 A2***

C12P 21/06
(25) En (26) En
(21) 10800606.5 (22) 16.07.2010

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

(86) US 2010/042265 16.07.2010

(87) WO 2011/009044 2011/03 20.01.2011

(88) 10.03.2011

(30) 17.07.2009 US 226522 P

(54) • **MECHANISMUS UND VERFAHREN ZUR
REGULIERUNG VON GLYCOGEN-SYN-
THASE-KINASE 3 (GSK3)-VERMITTELTEN
KINASEN**

• **A MECHANISM AND METHOD FOR
REGULATING GLYCOGEN SYNTHASE
KINASE 3 (GSK3)-RELATED KINASES**
• **MÉCANISME ET PROCÉDÉ DE RÉGULA-
TION DE KINASES APPARENTÉES À LA
GLYCOGÈNE SYNTHASE KINASE 3
(GSK3)**

(71) Carnegie Institution Of Washington, 1530 P
Street NW, Washington, DC 20005, US

(72) KIM, Tae-Wuk, Washington DC 20005, US
WANG, Zhiyong, Washington DC 20005, US

(74) Dempster, Robert Charles, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07K 14/00 → (51) **A01K 67/027**

C07K 14/135 → (51) **A61K 39/155**

(51) **C07K 14/16** (11) **2 454 274 A1***

C12N 9/22 **C12N 15/867**
(25) En (26) En
(21) 10754371.2 (22) 16.07.2010

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

(86) IB 2010/053246 16.07.2010

(87) WO 2011/007336 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 PCT/IB2009/006689

(54) • **FÜR EINE DNA-REPARATURMATRIX KO-
DIERENDE VIRALE VEKTOREN MIT EINER
FÜR EINEN VIRION-ASSOZIERTEN ORT**

**SPEZIFISCHEN MEGANUKLEASE FÜR
GEN-TARGETING**

• **VIRAL VECTORS ENCODING A DNA
REPAIR MATRIX AND CONTAINING A
VIRION-ASSOCIATED SITE SPECIFIC
MEGANUCLEASE FOR GENE TARGETING**
• **VECTEURS VIRAUX CODANT POUR UNE
MATRICE DE RÉPARATION D'ADN ET
CONTENANT UNE MÉGANUCLEASE
SPÉCIFIQUE DE SITE ASSOCIÉE À UN
VIRION POUR UN CIBLAGE DE GÈNE**

(71) Cellectis S.A., 8, rue de la Croix Jarry, 75013
Paris, FR

(72) DANOS, Olivier, F-77300 Fontainebleau, FR
IZMIRYAN, Araksya, F-75014 Paris, FR
BOURDEL, Alix, F-95490 Vaureal, FR

(74) Thomas, Dean, et al, Cabinet Ores 36 rue de
St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C07K 14/16 → (51) **A01K 67/027**

C07K 14/31 → (51) **A61K 39/085**

(51) **C07K 14/33** (11) **2 454 275 A1***

C12N 1/20 **C12P 21/02**
A61K 38/16

(25) En (26) En

(21) 10733117.5 (22) 12.07.2010

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

(86) US 2010/041745 12.07.2010

(87) WO 2011/008713 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 US 502181

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR GEWIN-
NUNG VON BOTULINUMNEUROTIXIN**
• **PROCESS AND SYSTEM FOR OBTAINING
BOTULINUM NEUROTOXIN**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'OBTENTION DE
LA TOXINE BOTULINIQUE**

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

(72) TON, Jennifer L., Irvine California 92606, US
PATEL, Hemant A., Rancho Santa Margarita
California 92688, US

BATES, Ronald C., Irvine California 92618,
US

AHMAD, Wajdie M., Irvine California 92602,
US

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

(51) **C07K 14/345** (11) **2 454 276 A1***

A61K 38/43 **A61K 38/08**
A61P 35/00 **A61K 38/10**
C07K 7/06 **C12N 15/09**
C07K 7/08

(25) En (26) En

(21) 09797275.6 (22) 17.07.2009

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

(86) AU 2009/000915 17.07.2009

(87) WO 2010/006377 2010/03 21.01.2010

(54) • **THERAPEUTIKA**
• **THERAPEUTIC AGENTS**
• **AGENTS THÉRAPEUTIQUES**

(71) Nutriprep Pty Limited, 26 Honeysuckle Drive,
Newcastle, New South Wales 2300, AU

(72) AGREZ, Michael Valentine, Charlestown New
South Wales 2290, AU

DORAHY, Douglas, Garden Suburb New
South Wales 2289, AU

(74) Turner, Rhiannon Rosalind, et al, Greaves
Brewster LLP Copa House Station Road,
Cheddar, BS27 3AH, GB

- (51) **C07K 14/415** (11) **2 454 277 A1***
C12N 15/82
(25) En (26) En
(21) 10736844.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050461 16.07.2010
(87) WO 2011/008096 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 EP 09165714
(54) • *REGULIERUNG VON ZINKMANGEL UND ZINKTOLERANZ BEI PFLANZEN*
• *REGULATION OF ZINC DEFICIENCY AND TOLERANCE IN PLANTS*
• *RÉGULATION D'UNE DÉFICIENCE EN ZINC ET D'UNE TOLÉRANCE AU ZINC DANS DES PLANTES*
(71) Wageningen Universiteit, Costerweg 50, 6701 BH Wageningen, NL
(72) GONÇALVES LEITE DE ASSUNÇÃO, Ana, DK-2200 Kbh N Copenhagen, DK
AARTS, Martinus Gerardus Maria, NL-6706 AZ Wageningen, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **C07K 14/435** (11) **2 454 278 A1***
C12N 15/82
(25) En (26) En
(21) 10732374.3 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060178 15.07.2010
(87) WO 2011/006948 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226301 P
17.07.2009 EP 09165752
(54) • *NEUARTIGE FETTSÄUREDESATURASEN UND -ELONGASEN SOWIE IHRE VERWENDUNG*
• *NOVEL FATTY ACID DESATURASES AND ELONGASES AND USES THEREOF*
• *NOUVELLES DÉSATURASES ET ÉLONGASES D'ACIDE GRAS ET LEURS UTILISATIONS*
(71) BASF Plant Science Company GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BAUER, Jörg, 14513 Teltow, DE
NAPIER, Johnathan, A., Preston Hertfordshire SG4 7TR, GB
SAYANOVA, Olga, St. Albans AL3 7HF, GB
(74) Popp, Andreas, BASF SE Global Intellectual Property GVX - C6, 67056 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **C07K 14/435** (11) **2 454 279 A1***
(25) En (26) En
(21) 10737131.2 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001902 06.07.2010
(87) WO 2011/008250 2011/03 20.01.2011
(30) 17.09.2009 US 276875 P
14.07.2009 US 270826 P
(54) • *MODIFIZIERTE FOTOPROTEINE MIT ERHÖHTER AFFINITÄT FÜR CALCIUM UND ERHÖHTER BIOLUMINESZENZ UND IHRE VERWENDUNG*
• *MODIFIED PHOTOPROTEINS WITH INCREASED AFFINITY FOR CALCIUM AND ENHANCED BIOLUMINESCENCE AND USES THEREOF*
• *PHOTOPROTÉINES MODIFIÉES PRÉSENTANT UNE AFFINITÉ ACCRUE POUR LE CALCIUM, AINSI QU'UNE BIOLUMINESCENCE RENFORCÉE, ET LEURS UTILISATIONS*
(71) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica MA 01821, US
-
- (72) ARMSTRONG, Lucas, Billerica, MA 01803, US
LI, Ming, Billerica, MA 01803, US
HSU, Matthew, Billerica, MA 01803, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
-
- C07K 14/44** → (51) **G01N 33/569**
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 454 280 A2***
(25) En (26) En
(21) 10734415.2 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041813 13.07.2010
(87) WO 2011/008746 2011/03 20.01.2011
(88) 07.04.2011
(30) 22.01.2010 US 670343
14.07.2009 US 225254 P
(54) • *MIT FRÜHSTADIUM UND ANDEREN STADIEN VON BRUSTKREBS ASSOZIIERTE SERUMMARKER*
• *SERUM MARKERS ASSOCIATED WITH EARLY AND OTHER STAGES OF BREAST CANCER*
• *MARQUEURS DANS LE SÉRUM ASSOCIÉS À DES STADES PRÉCOCES ET À D'AUTRES STADES D'UN CANCER DU SEIN*
(71) Temple University Of The Commonwealth System Of Higher Education, Broad and Montgomery Streets, Philadelphia, PA 19122-6099, US
(72) CHANG, Frank, N., Dresher PA 19025, US
DUONG, Phu, T., Malvern PA 19655, US
TUSZYNSKI, George, P., Pittsgrove NJ 08318, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **2 454 281 A2***
(25) En (26) En
(21) 10737833.3 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060279 16.07.2010
(87) WO 2011/006982 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 17.07.2009 EP 09165770
01.10.2009 EP 09171941
05.03.2010 US 311049 P
(54) • *MASP-ISOFORME ALS HEMMER DER KOMPLEMENTAKTIVIERUNG*
• *MASP ISOFORMS AS INHIBITORS OF COMPLEMENT ACTIVATION*
• *ISOFORMES DE MASP COMME INHIBITEURS DES COMPLEMENTES D'ACTIVATION*
(71) Rigshospitalet, Blegdamsvej 9, 2100 Copenhagen Ø, DK
Københavns Universitet, Nørregade 10 P.O. Box 2177, 1017 Copenhagen K, DK
Syddansk Universitet, Campusvej 55, 5230 Odense M, DK
(72) GARRED, Peter, DK-2920 Charlottenlund, DK
GLUE, Tina Hummelshøj, DK-2860 Søborg, DK
SKJØDT, Mikkel-Ole, DK-1964 Frederiksberg C, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
-
- C07K 14/47** → (51) **A01K 67/027**
- C07K 14/47** → (51) **C12N 15/113**
- (51) **C07K 14/605** (11) **2 454 282 A1***
A61K 38/26 **A61P 5/48**
(25) En (26) En
(21) 10737252.6 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) DK 2010/000099 24.06.2010
(87) WO 2011/006497 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 EP 09251780
13.07.2009 US 225080 P
22.03.2010 EP 10157240
10.05.2010 DK 201000412
(54) • *ACYLIERTE GLUCAGON-ANALOGA*
• *ACYLATED GLUCAGON ANALOGUES*
• *ANALOGUES ACYLÉS DU GLUCAGON*
(71) Zealand Pharma A/S, Smedeland 36, 2600 Glostrup, DK
(72) RIBER, Ditte, DK-2700 Brønshøj, DK
MEIER, Eddi, DK-3500 Værløse, DK
DAUGAARD, Jens, Rosengren, DK-2830 Virum, DK
SKOVGAARD, Marie, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
TOLBORG, Jakob, Lind, DK-2750 Ballerup, DK
KAMPEN, Gita, DK-2850 Nærum, DK
BÆK, Camilla, Ærteberg, DK-3450 Allerød, DK
(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- C07K 14/78** → (51) **C12N 15/09**
- C07K 14/82** → (51) **G01N 33/574**
- (51) **C07K 16/00** (11) **2 454 283 A1***
(25) En (26) En
(21) 10734366.7 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050458 15.07.2010
(87) WO 2011/008093 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165603
15.07.2009 US 225882 P
(54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHAFFINEN ANTI-KÖRPERN*
• *MEANS AND METHODS FOR PRODUCING HIGH AFFINITY ANTIBODIES*
• *MOYENS ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION D'ANTICORPS À HAUTE AFFINITÉ*
(71) AIMM Therapeutics B.V., Meibergdreef 45, 1105 BA Amsterdam, NL
(72) BEAUMONT, Tim, NL-1191 GM Ouderkerk a/d Amstel, NL
SPITS, Hergen, NL-1077 EN Amsterdam, NL
KWAKKENBOS, Mark Jeroen, NL-1091 ST Amsterdam, NL
BAKKER, Adrianus Quirinus, NL-1624 GM Hoom, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- C07K 16/00** → (51) **A61K 9/08**
- C07K 16/00** → (51) **C07D 487/04**
- C07K 16/10** → (51) **A61K 39/155**
- (51) **C07K 16/12** (11) **2 454 284 A2***
C12N 15/13 **A61K 39/395**
A61P 31/04
(25) En (26) En
(21) 10734844.3 (22) 15.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NL 2010/050456 15.07.2010
- (87) WO 2011/008092 2011/03 20.01.2011
- (88) 26.05.2011
- (30) 15.07.2009 EP 09165558
15.07.2009 US 225878 P
- (54) • *SPEZIFISCH AN GRAM-POSITIVE BAKTERIEN BINDENDE VERBINDUNGEN*
• *GRAM-POSITIVE BACTERIA SPECIFIC BINDING COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS DE LIAISON SPÉCIFIQUES DE BACTÉRIES À GRAM POSITIF*
- (71) AIMM Therapeutics B.V., Meibergdreef 45, 1105 BA Amsterdam, NL
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) BEAUMONT, Tim, NL-1191 GM Ouderkerk a/d Amstel, NL
KWAKKENBOS, Mark Jeroen, NL-1091 ST Amsterdam, NL
BROWN, Eric J., San Francisco California 94123, US
MORISAKI, John Hiroshi, San Francisco California 94114, US
HAZENBOS, Wouter L.W., San Francisco California 94127, US
MARIATHASAN, Sanjeev, Millbrae California 94030, US
KAJIHARA, Kimberly, San Francisco California 94121, US
XIA, Yi, Cupertino California 95014, US
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **C07K 16/18** (11) **2 454 285 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10734965.6 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
- (86) EP 2010/060112 14.07.2010
- (87) WO 2011/006915 2011/03 20.01.2011
- (88) 03.03.2011
- (30) 16.07.2009 US 226028 P
24.02.2010 US 307554 P
- (54) • *VERBESSERTE ANTISERUM-ALBUMIN-BINDENDE VARIABLE EINZELDOMÄNEN*
• *IMPROVED ANTI-SERUM ALBUMIN BINDING SINGLE VARIABLE DOMAINS*
• *DOMAINES VARIABLES UNIQUES DE LIAISON ANTI-ALBUMINE SÉRIQUE AMÉLIORÉS*
- (71) Glaxo Group Limited, Glaxo Wellcome House Berkeley Avenue Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) COULSTOCK, Edward, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB
DE ANGELIS, Elena, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB
LIU, Haiqun, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB
SCHON, Oliver, Cambridge Cambridgeshire CB4 0WG, GB
- (74) Wilson, Lynn Margaret, GlaxoSmithKline Global Patents CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07K 16/18 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/18 → (51) **G01N 33/68**

C07K 16/28 → (51) **A61K 39/395**

C07K 16/30 → (51) **A61K 39/395**

C08B 1/00 → (51) **D21C 1/02**

C08B 31/00 → (51) **C08F 2/22**

- (51) **C08B 37/08** (11) **2 454 286 A1***
- A61K 8/73** **A61K 47/36**
- A61L 27/00** **C08F 290/10**
- C08J 7/18** **G02C 7/04**
- (25) En (26) En
- (21) 09847352.3 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/063013 13.07.2009
- (87) WO 2011/007454 2011/03 20.01.2011
- (54) • *CHITOSANHYDROGELDERIVATE ALS BESCHÜTTUNGSMITTEL MIT BREITEM ANTIMIKROBIELLEM SPEKTRUM*
• *CHITOSAN HYDROGEL DERIVATIVES AS A COATING AGENT WITH BROAD SPECTRUM OF ANTIMICROBIAL ACTIVITIES*
• *DÉRIVÉS D'HYDROGEL DE CHITOSANE UTILISÉS COMME AGENT DE REVÊTEMENT À ACTIVITÉ ANTIMICROBIENNE À LARGE SPECTRE*
- (71) Menicon Co., Ltd., 3-21-19, Aoi Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-0006, JP
Nanyang Technological University, 50 Nanyang Avenue, Singapore 639798, SG
- (72) BEE ENG MARY, Chan, Singapore 357916, SG
YIN FUN, Poon, 643669, SG
LAMRANI, Mouad, F-69002 Lyon, FR
HAMAGUCHI, Shinichi, Kasugai-shi Aichi 486-0833, JP
- (74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

C08F 2/01 → (51) **B01J 19/18**

- (51) **C08F 2/02** (11) **2 454 287 A1***
- C08F 10/02** **C08F 4/38**
- (25) En (26) En
- (21) 09790379.3 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/050491 14.07.2009
- (87) WO 2011/008197 2011/03 20.01.2011
- (54) • *HOCHDRUCK-RADIKALPOLYMERISATIONSVERFAHREN*
• *HIGH PRESSURE RADICAL POLYMERIZATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE POLYMERISATION PAR RADICAUX À HAUTE PRESSION*
- (71) Exxonmobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2102, US
- (72) GOOSSENS, Ivo, T., B-1880 Kapelle-op-den-bos, BE
NAETS, Jan, J., B-3012 Leuven, BE
- (74) Gerstberger, Gisela, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C08F 2/02 → (51) **C08F 10/00**

- (51) **C08F 2/14** (11) **2 454 288 A1***
- C08F 6/12**
- (25) En (26) En
- (21) 10737164.3 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042139 15.07.2010
- (87) WO 2011/008955 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 US 226046 P

- (54) • *POLYMERISATIONSVERFAHREN FÜR POLYMERE AUF OLEFINBASIS*
• *POLYMERIZATION PROCESS FOR OLEFIN-BASED POLYMERS*
• *PROCÉDÉ DE POLYMERISATION POUR DES POLYMÈRES À BASE D'OLÉFINES*
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) JOG, Prasanna, Midland MI 48640, US
SWINDOLL, Robert, Clute TX 77531, US
MEAD, Nile, Lake Jackson TX 77566, US
JAIN, Pradeep, Lake Jackson TX 77566, US
WANG, Alec, Lake Jackson TX 77566, US
GUZMAN, Job, Houston TX 77004, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C08F 2/22** (11) **2 454 289 A1***

C09D 151/02 **C08B 31/00**

C08F 251/00

- (25) En (26) En
- (21) 10736873.0 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001969 14.07.2010
- (87) WO 2011/008272 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 US 225301 P
- (54) • *HYBRIDE STÄRKEPOLYMERE*
• *STARCH HYBRID POLYMERS*
• *POLYMÈRES HYBRIDES D'AMIDON*
- (71) The Sherwin-Williams Company, 101 W. Prospect Avenue, Cleveland, OH 44115, US
- (72) SAMARANAYAKE, Gamini, S., Broadview Heights OH 44147, US
TOMKO, Richard, F., North Olmsted OH 44070, US
RUHOFF, Philip, J., Shaker Heights OH 44122, US
RAO, Madhukar, Twinsburg OH 44087, US
- (74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C08F 2/40 → (51) **A61L 33/00**

C08F 2/46 → (51) **B01J 37/00**

C08F 4/00 → (51) **A61L 33/00**

(51) **C08F 4/02** (11) **2 454 290 A1***

C08F 10/00 **C08F 10/06**

C07F 3/02 **C08F 4/654**

- (25) En (26) En
- (21) 09847203.8 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/000796 15.07.2009
- (87) WO 2011/006278 2011/03 20.01.2011
- (54) • *KUGELFÖRMIGES MAGNESIUMHALID-ADDUKT, KATALYSATORBESTANDTEIL UND OLEFINPOLYMERISATIONSKATALYSATOR DARAUS*
• *SPHERICAL MAGNESIUM HALIDE ADDUCT, CATALYST COMPONENT AND CATALYST FOR OLEFIN POLYMERIZATION PREPARED THEREFROM*
• *ADDUIT D'HALOGENURE DE MAGNÉSIUM SPHÉRIQUE, COMPOSANT CATALYTIQUE ET CATALYSEUR POUR LA POLYMERISATION DES OLÉFINES PRÉPARÉ À PARTIR DE CELUI-CI*
- (71) China Petroleum & Chemical Corporation, 22A Chaoyangmenbei Street Chaoyang District, Beijing 100728, CN
Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical

Corporation, No. 14, Beisanhuan East Road, Chaoyang District Beijing 100013, CN
(72) XIA, Xianzhi, Beijing 100013, CN
LIU, Yuexiang, Beijing 100013, CN
ZHANG, Jigui, Beijing 100013, CN
WANG, Xinsheng, Beijing 100013, CN
GAO, Ping, Beijing 100013, CN
QIAO, Suzhen, Beijing 100013, CN
YIN, Maoping, Beijing 100013, CN
LI, Weili, Beijing 100013, CN
ZHANG, Tianyi, Beijing 100013, CN
PENG, Renqi, Beijing 100013, CN
CHEN, Ying, Beijing 100013, CN
ZHANG, Zhihui, Beijing 100013, CN
(74) HOFFMANN EITL, Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08F 4/38 → (51) **C08F 2/02**

C08F 4/649 → (51) **C08F 210/08**

C08F 4/651 → (51) **C08F 210/08**

C08F 4/654 → (51) **C08F 4/02**

C08F 6/12 → (51) **C08F 2/14**

C08F 8/06 → (51) **C08F 214/18**

C08F 8/14 → (51) **C08F 214/18**

C08F 8/26 → (51) **C08F 214/18**

C08F 8/50 → (51) **C08F 297/08**

(51) **C08F 10/00** (11) **2 454 291 A1***
C08F 2/02 **B01J 19/18**
(25) En (26) En
(21) 11740632.2 (22) 29.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) EP 2011/063150 29.07.2011
(87) WO 2012/013806 2012/05 02.02.2012
(30) 30.07.2010 EP 10171362
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
POLYOLEFINEN*
• *PROCESS FOR PREPARING POLYO-
LEFINS*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLY-
OLÉFINES*
(71) Total Petrochemicals Research Feluy, Zone
Industrielle C, 7181 Senefte (Feluy), BE
(72) SIRAOX, Daniel, B-7062 Naast, BE
DEWACHTER, Daan, B-2800 Mechelen, BE
FOUARGE, Louis, B-1700 Dilbeek, BE
(74) Bounaga, Sakina, et al, De Clercq & Partners
cyba Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-
Martens-Latem, BE

C08F 10/00 → (51) **C08F 4/02**

C08F 10/02 → (51) **C08F 2/02**

C08F 10/06 → (51) **C08F 4/02**

C08F 20/00 → (51) **C08G 2/00**

(51) **C08F 210/06** (11) **2 454 292 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800486.2 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041984 14.07.2010
(87) WO 2011/008865 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503413
(54) • *POLYPROPYLENZUSAMMENSETZUNG
FÜR VERBORGENE STRUKTUREN*

• *POLYPROPYLENE COMPOSITION FOR
BURIED STRUCTURES*
• *COMPOSITION DE POLYPROPYLENE
POUR STRUCTURES ENFOUIES*
(71) Braskem America, Inc., 1735 Market Street,
Philadelphia, PA 19103, US
(72) DOUFAS, Antonios, Pittsburgh PA 15234,
US
(74) Olgemöller, Luitgard Maria, Patentanwältin
Lindenstraße 12a, 81545 München, DE

(51) **C08F 210/08** (11) **2 454 293 A1***
C08F 4/649 **C08F 4/651**

(25) En (26) En
(21) 10730444.6 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059440 02.07.2010
(87) WO 2011/006776 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 EP 09165452
20.07.2009 US 271347 P
(54) • *VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG
VON 1-BUTEN-POLYMER*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF
POLYMER OF 1-BUTENE*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION D'UN
POLYMÈRE DE 1-BUTÈNE*

(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Intellectual
Property Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
(72) VITALE, Gianni, I-44100 Ferrara, IT
PIEMONTESE, Fabrizio, 44030 Pontegradella
(FE), IT
MINGOZZI, Ines, I-44100 Ferrara, IT
CAMURATI, Isabella Maria Vittoria, I-44030
Ferrara, IT
(74) Colucci, Giuseppe, Basell Poliolefine Italia
S.r.l. Intellectual Property P. le Donegani 12,
44122 Ferrara, IT

(51) **C08F 214/18** (11) **2 454 294 A1***
C08F 8/06 **C08F 8/14**
C08F 8/26

(25) En (26) En
(21) 10725342.9 (22) 10.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/038102 10.06.2010
(87) WO 2011/008381 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 504267
(54) • *FLUORPOLYMERE MIT DIACRYLATEN-
DEN*
• *FLUOROPOLYMERS HAVING
DIACRYLATE ENDS*
• *POLYMÈRES FLUORÉS À TERMINAI-
SONS DIACRYLATE*

(71) Dupont Performance Elastomers L.L.C.,
1007 Market Street, Wilmington, Delaware
19898, US
Le Centre National De La Recherche Scienti-
fique, 3 Rue Michel-Ange, 75794 Paris
Cedex 16, FR
Kostov, Georgi, 1 Milin Kamak Str. 2nd
Floor, Apt. 7, 8000 Burgas, BG
(72) HUNG, Ming-Hong, Wilmington Delaware
19803, US
AMEDURI, Bruno, F-34000 Montpellier, FR
KOSTOV, Georgi, 8000 Burgas, BG
(74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz &
Partner Hörsselbergstrasse 5, 81677 Munich,
DE

(51) **C08F 216/14** (11) **2 454 295 A1***
C08F 228/02 **C08J 5/22**
H01M 8/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 10730485.9 (22) 13.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060065 13.07.2010
(87) WO 2011/006894 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 FR 0954889
(54) • *FLUORIERTE COPOLYMERE, DARAUSS
HERGESTELLTE MEMBRANEN UND
BRENNSTOFFZELLENELEMENT MIT DIE-
SEN MEMBRANEN*
• *FLUORINATED COPOLYMERS,
MEMBRANES PREPARED USING THE
LATTER AND FUEL CELL DEVICE
INCLUDING SAID MEMBRANES*
• *COPOLYMERES FLUORES, MEMBRANES
PREPAREES A PARTIR DE CEUX-CI ET
DISPOSITIF DE PILE A COMBUSTIBLE
COMPRENANT CES MEMBRANES*
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant
D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) SOULES, Aurélien, F-34310 Capestang, FR
AMEDURI, Bruno, F-34000 Montpellier, FR
BOUDEVIN, Bernard, F-34090 Montpellier,
FR
GALIANO, Hervé, 37700 La Ville aux Dames
France, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVEX 95
rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **C08F 220/06** (11) **2 454 296 A2***
C08F 220/26 **C07C 57/00**

(25) De (26) De
(21) 10730180.6 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059848 09.07.2010
(87) WO 2011/006838 2011/03 20.01.2011
(88) 26.05.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165576
(54) • *COPOLYMERE, IHRE VERWENDUNG ALS
VERDICKER, UND VERFAHREN ZU IHRER
HERSTELLUNG*
• *COPOLYMERS, THEIR USE AS
THICKENERS AND METHOD FOR
PRODUCING THE SAME*
• *COPOLYMÈRES, LEUR UTILISATION
COMME ÉPAISSISSANTS ET PROCÉDÉ
POUR LEUR PRODUCTION*
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) AL-HELLANI, Rabie, 67063 Ludwigshafen,
DE
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
SCHÖNFELDER, Daniel, B-1000 Bruxelles,
BE
CRISTADORO, Anna, 64646 Heppenheim,
DE
LEYRER, Reinhold J, 67125 Dannstadt-
Schauernheim, DE
ARISANDY, Christofer, 68549 Ilvesheim, DE

C08F 220/18 → (51) **C09D 4/06**

C08F 220/26 → (51) **C08F 220/06**

C08F 228/02 → (51) **C08F 216/14**

C08F 251/00 → (51) **C08F 2/22**

C08F 255/02 → (51) **B29C 47/00**

(51) **C08F 283/00** (11) **2 454 297 A1***
C08G 18/08 **C08G 18/12**
C08G 18/40 **C08G 18/75**
C09D 151/08
(25) En (26) En
(21) 10737423.3 (22) 16.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042254 16.07.2010
(87) WO 2011/009040 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226547 P
18.09.2009 US 243888 P
- (54) • *BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG UND DAMIT BESCHICHTETE ARTIKEL*
• *COATING COMPOSITION AND ARTICLES COATED THEREWITH*
• *COMPOSITION DE REVÊTEMENT ET ARTICLES REVÊTUS PAR CELLE-CI*
- (71) Valspar Sourcing, Inc., P.O. Box 1461, Minneapolis, MN 55440-1461, US
(72) CAVALLIN, Carl, Albertville MN 55301, US
KILLILEA, T., Howard, North Oaks MN 55127, US
BRANDENBURGER, Larry, Lino Lakes MN 55014, US
HUYNH, Nhan, West Homestead PA 15120, US
NIEDERST, Jeffrey, Leechburg PA 15656, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C08F 283/01** → (51) **C08G 63/676**
-
- C08F 290/06** → (51) **B01J 37/00**
-
- C08F 290/06** → (51) **C08G 18/81**
-
- C08F 290/10** → (51) **C08B 37/08**
-
- C08F 297/06** → (51) **C08L 23/16**
-
- (51) **C08F 297/08** (11) **2 454 298 A1***
C08F 8/50 **C08L 23/14**
- (25) En (26) En
(21) 10730025.3 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041031 06.07.2010
(87) WO 2011/008589 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225417 P
- (54) • *SCHLAGFESTE POLYPROPYLEN-COPOLYMERE HOHEM SCHMELZFLUSS UND HOHER IZOD-DEHNBARKEIT*
• *POLYPROPYLENE IMPACT COPOLYMERS HAVING HIGH MELT FLOW AND IZOD DUCTILITY*
• *COPOLYMÈRES RÉSISTANTS AU CHOC DE POLYPROPYLÈNE AYANT UN INDICE DE FUSION ÉLEVÉ ET UNE DUCTILITÉ IZOD ÉLEVÉE*
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) ZUM MALLEEN, Michael, P., Sugar Land TX 77479, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C08F 299/00** (11) **2 454 299 A1***
(25) En (26) En
(21) 10716184.6 (22) 21.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/031831 21.04.2010
(87) WO 2011/008320 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 504320
- (54) • *NETZWERKE AUS VERNETZTEN FLUORPOLYMEREN*
• *CROSSLINKED FLUOROPOLYMER NETWORKS*
• *RÉSEAUX DE POLYMÈRES FLUORÉS RÉTICULÉS*
- (71) DuPont Performance Elastomers L.L.C., 300 Bellevue Parkway, Wilmington, DE 19809, US
Le Centre National De La Recherche Scientifique, 3 Rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) HUNG, Ming-Hong, Wilmington Delaware 19803, US
AMEDURI, Bruno, F-34000 Montpellier, FR
KOSTOV, Georgi, 8000 Burgas, BG
- (74) Dannenberger, Oliver Andre, et al, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE
-
- (51) **C08G 2/00** (11) **2 454 300 A1***
C08G 61/00 **C08G 83/00**
C08G 85/00 **C08F 20/00**
- (25) De (26) De
(21) 10730805.8 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060177 15.07.2010
(87) WO 2011/006947 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09165743
10.05.2010 EP 10162436
- (54) • *HERSTELLUNG UND VERWENDUNG VON HYDROXYGRUPPEN UND ACRYLATGRUPPEN AUFWEISENDEN POLYMEREN*
• *PRODUCTION AND USE OF POLYMERS COMPRISING HYDROXY GROUPS AND ACRYLATE GROUPS*
• *FABRICATION ET UTILISATION DE POLYMÈRES COMPORTANT DES GROUPES HYDROXY ET DES GROUPES ACRYLATE*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KLOK, Harm-Anton, CH-1025 St. Sulpice, CH
JI, Sanhao, CH-1022 Chavannes, CH
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
RÖSCH, Christine, 55276 Oppenheim, DE
-
- (51) **C08G 14/06** (11) **2 454 301 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800182.7 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/029203 30.03.2010
(87) WO 2011/008314 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226327 P
- (54) • *LUMINESZIERENDE LACKE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LUMINESCENT PAINTS AND METHODS OF MAKING THE SAME*
• *PEINTURES LUMINESCENTES ET LEURS PROCÉDES DE FABRICATION*
- (71) Postma, David, 823 West 7th Place, Hobart, IN 46343, US
(72) Postma, David, Hobart, IN 46343, US
(74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
-
- C08G 18/08** → (51) **C08F 283/00**
-
- (51) **C08G 18/09** (11) **2 454 302 A1***
C08G 18/50
- (25) En (26) En
(21) 10737836.6 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060373 16.07.2010
(87) WO 2011/007012 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 EP 09165705
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG HOCHMOLEKULARER OLIGO(ALKYLEN)GLYKOL-FUNKTIONALISIERTER POLYISOCYANOPEPTIDE*
- *METHOD FOR THE PREPARATION OF HIGH MOLECULAR WEIGHT OLIGO(ALKYLENE GLYCOL) FUNCTIONALIZED POLYISOCYANOPEPTIDES*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE POLYISOCYANOPEPTIDES FONCTIONNALISÉS PAR DES OLIGO(ALKYLÈNE GLYCOL) DE POIDS MOLÉCULAIRE ÉLEVÉ*
- (71) Stichting Katholieke Universiteit Meer In Het Bijzonder Radboud Universiteit Nijmegen, Comeniuslaan 4, 6525 HP Nijmegen, NL
(72) ROWAN, Alan Edward, NL-6500 GL Nijmegen, NL
NOLTE, Roeland Johannes Maria, NL-6500 GL Nijmegen, NL
CORNELISSEN, Jeroen Johannes Lambertus Maria, NL-7500 AE Enschede, NL
KITTO, Heather Joy, Minto NSW 2566, AU
SCHWARTZ, Erik, NL-6531 ZV Nijmegen, NL
KOEPPF, Matthieu, 67160 Drachenbronn-Birlenbach, FR
- (74) Habets, Winand, Life Science Patents B.V. Postbus 5096, 6130 PB Sittard, NL
-
- (51) **C08G 18/10** (11) **2 454 303 A1***
C08G 18/18 **C09J 175/12**
A61L 24/04
- (25) De (26) De
(21) 10731469.2 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004106 06.07.2010
(87) WO 2011/006606 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 EP 09009248
- (54) • *POLYHARNSTOFF-BASIERTER GEWEBEKLEBER*
• *POLYUREA-BASED FABRIC GLUE*
• *ADHÉSIF TISSULAIRE À BASE DE POLYURÉE*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) HECKROTH, Heike, 51519 Odenthal, DE
NEFZGER, Hartmut, 50259 Pulheim, DE
EGGERT, Christoph, 50733 Köln, DE
-
- C08G 18/12** → (51) **C08F 283/00**
-
- C08G 18/18** → (51) **C08G 18/10**
-
- (51) **C08G 18/32** (11) **2 454 304 A2***
C08G 18/38 **C08G 18/50**
C09D 175/02 **C09D 175/04**
- (25) De (26) De
(21) 10730724.1 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004107 06.07.2010
(87) WO 2011/006607 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033636
- (54) • *FORMAMIDE ENTHALTENDE REAKTIVSYSTEME*
• *FORMAMIDE-CONTAINING REACTIVE SYSTEMS*
• *SYSTÈMES RÉACTIFS CONTENANT DES FORMAMIDES*
- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) PEIFFER, Evelyn, 51375 Leverkusen, DE
BLUM, Harald, 97840 Hafenlohr, DE
-
- C08G 18/38** → (51) **C08G 18/32**
-
- C08G 18/40** → (51) **C08F 283/00**
-
- (51) **C08G 18/42** (11) **2 454 305 A2***
C09D 175/06

- (25) De (26) De
(21) 10747568.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000802 13.07.2010
(87) WO 2011/006476 2011/03 20.01.2011
(88) 17.03.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033194
(54) • *BESCHICHTUNGSSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *COATING MATERIAL COMPOSITION AND USE THEREOF*
• *COMPOSITION D'UNE MATIÈRE DE REVÊTEMENT ET SON UTILISATION*
- (71) Mankiewicz Gebr. & Co. GmbH & Co Kg, Georg-Wilhelm-Strasse 189, 21107 Hamburg, DE
(72) KOOPMANN, Ingo, 22527 Hamburg, DE SZAMOCKI, Mario, 21698 Harsefeld, DE WILDE, Heinz-Wilhelm, 59368 Werne, DE BÖHM, Alexander, 21406 Barrenstedt, DE

C08G 18/50 → (51) **C08G 18/09****C08G 18/50** → (51) **C08G 18/32****C08G 18/72** → (51) **C01B 31/28****C08G 18/75** → (51) **C08F 283/00**

- (51) **C08G 18/81** (11) **2 454 306 A1***
C09D 175/16 **C08F 290/06**
C08J 7/04
- (25) De (26) De
(21) 10713825.7 (22) 27.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/001960 27.03.2010
(87) WO 2011/006552 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009032921
(54) • *KRATZFESTBESCHICHTETE POLYCARBONATE MIT HOHER TRANSPARENZ, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *POLYCARBONATES HAVING A SCRATCH-RESISTANT COATING AND HAVING HIGH TRANSPARENCY, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF*
• *POLYCARBONATES HAUTE TRANSPARENCE MUNIS D UN REVÊTEMENT RÉSISTANT À L ABRASION, PROCÉDÉ DE FABRICATION ET UTILISATION ASSOCIÉS*
- (71) BASF Coatings GmbH, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(72) GREVING, Jan-Bernd, 48155 Münster, DE GROENEWOLT, Matthijs, 48147 Münster, DE HOMANN, Karin, 48565 Steinfurt, DE SCHRÖDER, Stefanie, 48155 Münster, DE BROSSEIT, Andre, 59077 Hamm, DE

- (51) **C08G 59/14** (11) **2 454 307 A1***
C08G 59/22 **C08G 59/38**
C09D 163/00 **H01L 23/29**

- (25) En (26) En
(21) 10739410.8 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002005 16.07.2010
(87) WO 2011/008295 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 460338
(54) • *SAUERSTOFFBARRIEREZUSAMMENSETZUNGEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*

- *OXYGEN BARRIER COMPOSITIONS AND RELATED METHODS*
• *COMPOSITIONS BARRIÈRES POUR L'OXYGÈNE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) GOLDEN, Josh, H., Menlo Park CA 94025, US
GALLA, Matthew, P., Los Altos CA 94024, US
NAVARRO, Luis, A., San Carlos CA 94070, US
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove Hammersmith, London W6 0LE, GB

C08G 59/22 → (51) **C08G 59/14****C08G 59/38** → (51) **C08G 59/14**

- (51) **C08G 59/42** (11) **2 454 308 A1***
- (25) En (26) En
(21) 09780547.7 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/058965 14.07.2009
(87) WO 2011/006530 2011/03 20.01.2011
(54) • *EPOXIDHARZZUSAMMENSETZUNG*
• *EPOXY RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE RÉSINE ÉPOXY*
- (71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) SINGH, Bandedeep, Wytheville, VA 24382, US GHOU, Cherif, F-68200 Mulhouse, FR SCHAAL, Stéphane, F-FR-68510 Sierentz, FR PURI, Prateek, New-Delhi IN-110075, IN
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

- (51) **C08G 59/56** (11) **2 454 309 A2***
C09D 163/00

- (25) En (26) En
(21) 10744619.7 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/000114 15.07.2010
(87) WO 2011/008081 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 15.07.2009 NL 1037120
(54) • *WÄRMEBESTÄNDIGE CHEMISCH RESISTENTE, BEI RAUMTEMPERATUR HÄRTBARE LÖSUNGSMITTELFREIE HARZZUSAMMENSETZUNGEN ALS SCHUTZ-BESCHICHTUNG*
• *HEAT-RESISTANT, CHEMICAL RESISTANT, ROOM TEMPERATURE CURABLE, SOLVENT-FREE RESIN COMPOSITIONS TO APPLY AS PROTECTIVE COATING*
• *COMPOSITIONS DE RÉSINE RÉSISTANTES À LA CHALEUR, RÉSISTANTES AUX PRODUITS CHIMIQUES, DURCISSEBLES À TEMPÉRATURE AMBIANTE, SANS SOLVANT, EN VUE D'UNE APPLICATION COMME REVÊTEMENT PROTECTEUR*
- (71) Holland Novochem Technical Coatings B.V., Villawal 15, 3432 NX Nieuwegein, NL
(72) SCHOOLEN, Alexander, NL7326 NW Apeldoorn, NL
(74) Griebing, Onno, Octrooibureau Griebing BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

C08G 61/00 → (51) **C08G 2/00**

- (51) **C08G 63/676** (11) **2 454 310 A1***
C04B 24/26 **C04B 24/28**
C08F 283/01 **C08G 81/02**
- (25) De (26) De
(21) 10730790.2 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059847 09.07.2010
(87) WO 2011/006837 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165572
(54) • *MISCHUNGEN, ENTHALTEND VERZWEIGTE OLIGOMERE ODER POLYMERE VERBINDUNGEN, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *MIXTURES COMPRISING BRANCHED OLIGOMER OR POLYMER COMPOUNDS, THE PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *MÉLANGES CONTENANT DES COMPOSÉS OLIGOMÈRES OU POLYMÈRES RAMIFIÉS, LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION*
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HERTH, Gregor, 83308 Trostberg, DE HABERECHEIT, Monika, 67063 Ludwigshafen, DE FOGEL, Yulia, 83278 Traunstein, DE LOPEZ VILLANUEVA, Francisco Javier, 68199 Mannheim, DE BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE

- (51) **C08G 63/88** (11) **2 454 311 A1***
B01J 19/20

- (25) De (26) De
(21) 10803436.4 (22) 27.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AT 2010/000494 27.12.2010
(87) WO 2011/079342 2011/27 07.07.2011
(30) 28.12.2009 AT 20432009
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON TEILKRISTALLINEM POLYMER MATERIAL*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING SEMICRYSTALLINE POLYMER MATERIAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR FABRIQUER UNE MATIÈRE POLYMÈRE PARTIELLEMENT CRISTALLINE*
- (71) EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Gesellschaft m.b.H., Freindorf Unterfeldstrasse 3, 4052 Ansfelden, AT
(72) FEICHTINGER, Klaus, A-4040 Linz, AT HACKL, Manfred, A-4040 Linz-Urfahr, AT RÖSSLER-CZERMAK, Andreas, A-4501 Neuhofen an der Krems, AT WEIS, Gerald, 63741 Aschaffenburg, DE
(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte OG Landstraßer Hauptstraße 50, AT-1030 Wien, AT

- (51) **C08G 69/44** (11) **2 454 312 A1***
C08L 77/12 **C09D 177/12**

- (25) En (26) En
(21) 10734981.3 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060355 16.07.2010
(87) WO 2011/007003 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 EP 09165660
(54) • *HARZE UND BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN*
• *RESINS AND COATING COMPOSITIONS*
• *RÉSINES ET COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) DERKS, Franciscus Johannes Marie, NL-6093 DL Heythuysen, NL
WERF, VAN DER, Jelle Bernardus Otto, NL-8022 AW Zwolle, NL

(74) Kirk, Martin John, DSM Intellectual Property Urmond Office P.O. Box 4, 6100 AA Echt, NL

C08G 81/02 → (51) **C08G 63/676**

C08G 83/00 → (51) **C08G 2/00**

C08G 85/00 → (51) **C08G 2/00**

C08H 8/00 → (51) **B27K 3/50**

C08H 8/00 → (51) **D21C 1/00**

C08J 3/24 → (51) **C08L 101/00**

C08J 5/18 → (51) **B32B 27/20**

C08J 5/22 → (51) **C08F 216/14**

C08J 7/04 → (51) **C08G 18/81**

C08J 7/18 → (51) **C08B 37/08**

(51) **C08J 9/00** (11) **2 454 313 A2***

(25) It (26) En
(21) 10742871.6 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/001630 01.07.2010

(87) WO 2011/007228 2011/03 20.01.2011

(88) 04.08.2011

(30) 16.07.2009 IT MI20091267

- (54) • **WÄRMEDÄMMENDE EXPANDIERTE ARTIKEL UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR IHRE HERSTELLUNG**
• **THERMO-INSULATING EXPANDED ARTICLES AND COMPOSITIONS FOR THE PREPARATION THEREOF**
• **ARTICLES EXPANSÉS ISOLANTS THERMIQUES ET COMPOSITIONS POUR LEUR PRÉPARATION**

(71) Polimeri Europa S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

(72) PONTICIELLO, Antonio, I-37060 Mozzecane (VR), IT

GHIDONI, Dario, I-46023 Gonzaga (MN), IT

(74) Bottero, Carlo, et al, Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

C08J 9/00 → (51) **B32B 5/18**

C08J 11/00 → (51) **B27N 3/00**

C08J 11/10 → (51) **C08L 101/00**

C08K 3/08 → (51) **B32B 15/08**

(51) **C08K 5/00** (11) **2 454 314 A1***
C08K 5/11 **B32B 17/10**

(25) De (26) De
(21) 10732695.1 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/059930 09.07.2010

(87) WO 2011/006849 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 DE 102009027657

- (54) • **WEICHMACHERHALTIGE FOLIEN AUS POLYVINYLACETAL MIT ADIPATDIALKYL-LESTERN ALS WEICHMACHER**
• **PLASTICIZER-CONTAINING FILMS MADE OF POLYVINYL ACETATE COMPRISING DIALKYL ADIPATE ESTERS AS THE PLASTICIZER**

• **FEUILLES EN POLYVINYLACÉTAL CONTENANT UN PLASTIFIANT, AVEC DES ESTERS ADIPATES DE DIALKYLE SERVANT DE PLASTIFIANT**

(71) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE

(72) KELLER, Uwe, 53177 Bonn, DE

C08K 5/103 → (51) **B27K 3/50**

C08K 5/11 → (51) **C08K 5/00**

(51) **C08K 5/134** (11) **2 454 315 A1***
H01B 3/44 **H01B 11/18**

(25) En (26) En
(21) 10734585.2 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/001925 08.07.2010

(87) WO 2011/008252 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 460304

- (54) • **POLYETHYLENZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM POLAREN PHENOLANTIOXIDANS UND VERRINGERTEM VERLUSTFAKTOR SOWIE VERFAHREN DAFÜR**
• **POLYETHYLENE COMPOSITIONS COMPRISING A POLAR PHENOLIC ANTI-OXIDANT AND REDUCED DISSIPATION FACTOR, AND METHODS THEREOF**
• **COMPOSITIONS DE POLYÉTHYLÈNE COMPRENANT UN ANTI-OXYDANT PHÉNOLIQUE POLAIRE ET PRÉSENTANT UN FACTEUR DE DISSIPATION RÉDUIT, ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**
- (71) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US
- (72) HUNDLEY, Mick, C., Loveland Ohio 45140, US
- (74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **C08K 5/3492** (11) **2 454 316 A1***
C08K 5/521 **C08L 75/04**

(25) En (26) En
(21) 10724946.8 (22) 03.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/037159 03.06.2010

(87) WO 2010/147761 2010/51 23.12.2010

(30) 18.06.2009 US 218275 P

- (54) • **FARBSTABILE, HALOGENFREIE FLAMM- WIDRIGE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **COLOR-STABLE, HALOGEN-FREE FLAME RETARDANT COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS IGNIFUGÉANTES EXEMPTES D'HALOGENÈ ET À COULEUR STABLE**

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

(72) COGEN, Jeffrey, M., Flemington, NJ 08822, US

CHEN, Given, Shanghai 201108, CN

TAI, Xiangyang, Shanghai 201613, CN

BROWN, Geoffrey, D., Bridgewater, NJ 08807, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08K 5/521 → (51) **C08K 5/3492**

C08K 5/54 → (51) **B29C 47/00**

C08L 1/10 → (51) **B32B 15/08**

(51) **C08L 23/00** (11) **2 454 317 A1***

(25) En (26) En

(21) 10730022.0 (22) 02.07.2010

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

(86) US 2010/040859 02.07.2010

(87) WO 2011/008582 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 US 225284 P

- (54) • **VAKUUMTHERMOGEOFORMTE, EXTRUDIERTER FOLIE MIT VERBESSERTER GLANZREDUKTION**
• **VACUUM THERMOFORMED, EXTRUDED SHEETING WITH IMPROVED REDUCED GLOSS**
• **FEUILLE EXTRUDÉE, THERMOFORMÉE SOUS VIDE, PRÉSENTANT UN BRILLANT RÉDUIT AMÉLIORÉ**

(71) Dow Global Technologies LLC (formerly Known As Dow Global Technologies Inc.), 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) JONES, Mary, Midland MI 48640, US

WECKLE, Cheryl, Midland MI 48640, US

(74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HR, GB

C08L 23/04 → (51) **B29C 47/00**

C08L 23/14 → (51) **C08F 297/08**

(51) **C08L 23/16** (11) **2 454 318 A1***
C08F 297/06

(25) En (26) En
(21) 10737412.6 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041943 14.07.2010

(87) WO 2011/008837 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 US 225631 P

- (54) • **POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DARAUS HERGESTELLTE ARTIKEL**
• **POLYMER COMPOSITIONS, METHODS OF MAKING THE SAME, AND ARTICLES PREPARED FROM THE SAME**
• **COMPOSITIONS DE POLYMERES, LEURS PROCÉDES DE FABRICATION, ET ARTICLES PRÉPARÉS À PARTIR DE TELLES COMPOSITIONS**

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

(72) LIANG, Wenbin, Pearland TX 77584, US

WALTHER, Brian, Clute TX 77531, US

CLAYFIELD, Timothy, CH-8820 Waedenswil, CH

PAEGLIS, Arnis, Friendswood TX 77546, US

DANIEL, Sherricka, Manvel TX 77578, US

MEISKE, Larry, Baton Rouge LA 70820, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08L 25/14 → (51) **C09D 11/10**

C08L 33/04 → (51) **C09D 11/10**

C08L 43/04 → (51) **B29C 47/00**

(51) **C08L 51/00** (11) **2 454 319 A1***

(25) En (26) En
(21) 10800215.5 (22) 09.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/037884 09.06.2010

(87) WO 2011/008370 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 226460 P

- (54) • **SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE POLYCARBONAT-/POLYESTER- ODER-POLYCARBONAT-/POLYAMIDZUSAMMENSETZUNGEN**

- *IMPACT-MODIFIED POLYCARBONATE/POLYESTER OR POLYCARBONATE/POLYAMIDE COMPOSITIONS*
 - *COMPOSITIONS POLYCARBONATE/POLYAMIDE OU POLYCARBONATE/POLYESTER À IMPACT MODIFIÉ*
- (71) Arkema, Inc., 900 First Avenue, King of Prussia, PA 19406, US
- (72) LYONS, Jason M., King of Prussia Pennsylvania 19406, US
- (74) Lhoste, Catherine, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08L 67/02 → (51) **B29B 7/38**

- (51) **C08L 67/04** (11) **2 454 320 A1***
C08L 99/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10751998.5 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051465 12.07.2010
- (87) WO 2011/007088 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 FR 0954864
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN FÜR IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ZUR VERBESSERUNG DER FLIESSFÄHIGKEIT UND TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT VON VERBUNDSTOFFEN*
- *COMPOSITION, METHOD FOR PREPARING SAME, AND USE THEREOF FOR IMPROVING THE FLUIDITY AND TEMPERATURE RESISTANCE OF COMPOSITE MATERIALS*
 - *COMPOSITION, PROCÉDE DE PRÉPARATION ET UTILISATION POUR AMÉLIORER LA FLUIDITÉ ET LA RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE DE MATÉRIAUX COMPOSÉS*
- (71) Valagro Carbone Renouvelable Poitou-Charentes, 40 Avenue du Recteur Pineau, 86022 Poitiers Cedex, FR
- (72) BARBIER, Jacques, F-86360 Montamisse, FR
- (74) DEVER, Cédric, F-86130 Jaunay-Clan, FR
- (74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

- (51) **C08L 67/04** (11) **2 454 321 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10752003.3 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051471 13.07.2010
- (87) WO 2011/007092 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 FR 0954956
- (30) 15.02.2010 FR 1051020
- (54) • *POLYHYDROALKANOATZUSAMMENSETZUNG MIT VERBESSERTER SCHLAGFESTIGKEIT*
- *POLYHYDROALKANOATE COMPOSITION EXHIBITING IMPROVED IMPACT RESISTANCE*
 - *COMPOSITION DE POLYHYDROALKANOATE PRÉSENTANT UNE RÉSISTANCE AU CHOC AMÉLIORÉE*
- (71) Arkema France, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) BOUILLLOUX, Alain, F-27300 Saint-leger De Rotes, FR
- (74) QUINEBECHE, Sébastien, F-27300 Bernay, FR
- (74) GIROIS, Stephane, F-69530 Brignais, FR
- (74) Gavin, Pablo, ARKEMA FRANCE Propriété Industrielle 420 Rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08L 75/04 → (51) **C08K 5/3492**

- (51) **C08L 77/06** (11) **2 454 322 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10736933.2 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042389 19.07.2010
- (87) WO 2011/009111 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 US 226346 P
- (54) • *HALBAROMATISCHE POLYAMIDHARZ-ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND ARTIKEL DARAUS*
- *SEMI AROMATIC POLYAMIDE RESIN COMPOSITIONS, PROCESSES FOR THEIR MANUFACTURE AND ARTICLES THEREOF*
 - *COMPOSITIONS DE RÉSINE DE POLYAMIDE SEMI-AROMATIQUE, PROCÉDÉS DE FABRICATION ET ARTICLES ASSOCIÉS*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) ORIHASHI, Yuji, Utsunomiya, JP
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

C08L 77/12 → (51) **C08G 69/44**

- (51) **C08L 81/06** (11) **2 454 323 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10720924.9 (22) 25.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/057125 25.05.2010
- (87) WO 2011/006706 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 DE 102009027659
- (54) • *POLYPHENYLSULFON-POLYTETRAFLUORETYLEN-ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG*
- *POLYPHENYLSULPHONE-POLYTETRAFLUOROETHYLENE COMPOSITIONS AND USE THEREOF*
 - *COMPOSITIONS POLYPHÉNYLSULFONE-POLYTÉTRAFLUOROÉTHYLÈNE ET LEUR UTILISATION*
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) BUMANN, Detlef, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
- (74) DREXLER, Albert, 64739 Höchst / Odw., DE
- (74) WILLEMANN, Ricardo Luiz, Shanghai 200030, CN

C08L 89/00 → (51) **C07H 21/00**

- (51) **C08L 95/00** (11) **2 454 324 A1***
B65D 65/02 **B65B 11/02**
B65D 65/38 **B65B 11/48**
B65D 75/04
- (25) En (26) En
- (21) 09839779.7 (22) 19.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SG 2009/000436 19.11.2009
- (87) WO 2010/090595 2010/32 12.08.2010
- (30) 03.02.2009 SG 200900801
- (54) • *VERBRAUCHBARE BITUMENFOLIE ZUR BITUMENVERPACKUNG UND EXTRUSIONSVERFAHREN DAFÜR*
- *CONSUMABLE BITUMEN FILM FOR PACKAGING BITUMEN AND EXTRUSION PROCESS THEREFOR*

- *FILM DE BITUME CONSOMMABLE DESTINÉ À EMBALLER DU BITUME ET PROCÉDE D'EXTRUSION ASSOCIÉ*
- (71) EPS Offshore Oil Trading PLC, 8 Copthall P.O. Box 2331, Roseau, DM
- (72) THOMAS, Gordon, William, Singapore 118442, SG
- (74) Jannig, Peter, Jannig & Repkow, Patentanwälte, Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

C08L 99/00 → (51) **C08L 67/04**

- (51) **C08L 101/00** (11) **2 454 325 A1***
C08J 3/24 **C07C 45/40**
C08J 11/10
- (25) En (26) En
- (21) 10742045.7 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/002007 16.07.2010
- (87) WO 2011/008297 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 US 460350
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UMKEHRBARER VERNETZTER POLYMERE UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
- *METHODS OF MAKING REVERSIBLE CROSSLINKED POLYMERS AND RELATED METHODS*
 - *PROCÉDÉS DE FABRICATION DE POLYMERES RÉTICULÉS RÉVERSIBLES ET PROCÉDÉS APPARENTÉS*
- (71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
- (72) ELLSWORTH, Mark, W., Dublin CA 94568, US
- (74) GRAVANO-DOERFFLER, Stefanie, M., Menlo Park CA 94025, US
- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove Hammersmith, London W6 0LE, GB

- (51) **C08L 101/10** (11) **2 454 326 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10728696.5 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059687 07.07.2010
- (87) WO 2011/006808 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 DE 102009027817
- (54) • *VERNETZBARE ZUSAMMENSETZUNGEN AUF DER BASIS VON ORGANOSILICIUM-VERBINDUNGEN*
- *CROSS-LINKABLE ORGANOSILICON-BASED COMPOSITIONS*
 - *COMPOSITIONS RÉTICULABLES À BASE DE COMPOSÉS ORGANOSILICIUM*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) ZICHE, Wolfgang, 84489 Burghausen, DE
- (74) Budzinski, Angelika, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (51) **C08L 101/12** (11) **2 454 327 A2***
A61F 13/42 **C09K 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10799508.6 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053006 30.06.2010
- (87) WO 2011/007284 2011/03 20.01.2011
- (88) 26.05.2011
- (30) 15.07.2009 US 503398

- (54) • **FARBÄNDERNDE MATERIALIEN UND MEHRKOMPONENTENMATERIALIEN MIT EINER FARBÄNDERNDEN ZUSAMMENSETZUNG**
• **COLOR-CHANGING MATERIALS AND MULTIPLE COMPONENT MATERIALS HAVING A COLOR-CHANGING COMPOSITION**
• **MATÉRIAUX DONT LA COULEUR CHANGE ET MATÉRIAUX MULTICOMPONENTS CONTENANT UNE COMPOSITION DONT LA COULEUR CHANGE**
- (71) Kimberly-Clark Worldwide, Inc., Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) SONG, Xuedong, Alpharetta Georgia 30004, US
YANG, Kaiyuan, Cumming Georgia 30040, US
MARTIN, Stephanie, M., Johns Creek Georgia 30022, US
BAGEANT, Maia, Roswell Georgia 30075, US
- (74) Zimmermann & Partner, Josephspitalstr. 15, 80331 München, DE

- (51) **C09B 26/04** (11) **2 454 328 A2***
C09B 69/10 **A61Q 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 10732373.5 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060175 15.07.2010
(87) WO 2011/006946 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165528
- (54) • **POLYMERE HAARFÄRBE MITTEL**
• **POLYMERIC HAIR DYES**
• **TEINTURE CAPILLAIRE EN POLYMÉRIQUE**
- (71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) CREMER, Christian, 79540 Lörrach, DE
BECHERER, Oliver, 79739 Schwörstadt, DE
FRÖHLING, Beate, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

- (51) **C09B 57/00** (11) **2 454 329 A1***
C12Q 1/66 **G01N 33/535**
- (25) En (26) En
(21) 10737419.1 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042063 15.07.2010
(87) WO 2011/008912 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 225985 P
- (54) • **NEUE FLUORESCENZFARBSTOFFE UND IHRE VERWENDUNG**
• **NOVEL FLUORESCENT DYES AND USES THEREOF**
• **NOUVEAUX COLORANTS FLUORESCENTS ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) Beckman Coulter, Inc., 250 South Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US
- (72) AKHAVAN-TAFTI, Hashem, Howell Michigan 48843, US
DE SILVA, Renuka, Northville Michigan 48167, US
WANG, Guoping, Novi Michigan 48375, US
EICKHOLT, Robert, A., Troy Michigan 48083, US
GUPTA, Ravinder, K., Pembroke Pines Florida 33028, US
KAANUMALLE, Lakshmi, S., Schenectady New York 12309, US
- (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C09B 69/00 → (51) **A61F 13/511**

C09B 69/10 → (51) **C09B 26/04**

C09C 1/30 → (51) **C09D 1/02**

- (51) **C09D 1/02** (11) **2 454 330 A1***
C09D 5/16 **C09D 7/12**
C09C 1/30
- (25) De (26) De
(21) 10708777.7 (22) 16.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/053355 16.03.2010
(87) WO 2011/006684 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 EP 09165647
- (54) • **DISPERSION UND VERFAHREN ZUM MODIFIZIEREN EINER OBERFLÄCHE MIT HYDROPHOBIERTER KIESELSÄURE**
• **DISPERSION AND METHOD FOR MODIFYING A SURFACE WITH HYDROPHOBIZED SILICA**
• **DISPERSION ET PROCÉDÉ DE MODIFICATION D'UNE SURFACE AU MOYEN D'ACIDE SILIQUE RENDU HYDROPHOBE**
- (71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1-11, 45128 Essen, DE
- (72) PEGGAU, Jörg, 45357 Essen, DE
JAKOB, Harald, 63594 Hasselroth, DE
LORTZ, Wolfgang, 63607 Wächtersbach, DE

(51) **C09D 4/06** (11) **2 454 331 A1***
C09D 133/06 **C09D 175/16**
C08F 220/18

- (25) De (26) De
(21) 10731499.9 (22) 01.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059381 01.07.2010
(87) WO 2011/006767 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009027767
- (54) • **BINDEMittel ZUR HERSTELLUNG SCHNELL ÜBERROLLBARER FAHRBAHN-MARKIERUNGEN**
• **BINDING AGENT FOR PRODUCING ROAD MARKINGS READY QUICKLY FOR TRAFFIC**
• **LIANT POUR LA CONFECTION DE MARQUAGE ROUTIER POUVANT ÊTRE RENDU RAPIDEMENT À LA CIRCULATION**
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee 45, 64293 Darmstadt, DE
- (72) NEUGEBAUER, Peter, 65552 Limburg, DE
HEEB, Heike, 64404 Bickenbach, DE
KIZEWSKI, Ingrid, 63457 Hanau, DE

C09D 5/16 → (51) **C09D 1/02**

C09D 5/24 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **C09D 7/12** (11) **2 454 332 A1***
(25) En (26) En
(21) 10737616.2 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/051152 14.07.2010
(87) WO 2011/007171 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 GB 0912201
- (54) • **KLARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM PARTIKELFÖRMIGEN ANORGANISCHEN MINERAL**
• **CLEAR COATING COMPOSITIONS COMPRISING PARTICULATE INORGANIC MINERAL**
• **COMPOSITIONS DE REVÊTEMENT TRANSPARENT COMPRENANT UNE MATIÈRE MINÉRALE INORGANIQUE PARTICULAIRE**

- (71) Imerys Minerals Limited, Par Moor Centre Par Moor Road, Par. Cornwall PL24 2SQ, GB
- (72) PHIPPS, Jonathan Stuart, Cornwall PL26 6JN, GB
- (74) Rushton, David John, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C09D 7/12 → (51) **C09D 1/02**

- (51) **C09D 11/00** (11) **2 454 333 A1***
(25) En (26) En
(21) 10732617.5 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041912 14.07.2010
(87) WO 2011/008813 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225741 P
- (54) • **WÄSSRIGE TINTENSTRAHLTINTE MIT EINER VERNETZUNGSPIGMENTDISPERSION AUF DER BASIS VON DIBLOCK-POLYMERDISPERGIERMITTELN**
• **AN AQUEOUS INK JET INK COMPRISING A CROSSLINKING PIGMENT DISPERSION BASED ON DIBLOCK POLYMERIC DISPERSANTS**
• **ENCRE AQUEUSE D'IMPRESSION À JET D'ENCRE COMPORTANT UNE DISPERSION DE PIGMENT DE RÉTICULATION À BASE DE DISPERSANTS POLYMÈRES À DEUX BLOCS**
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LI, Xiaoqing, Newark Delaware 19711, US
ROBERTS, C., Chad, Hockessin Delaware 19707, US
MCINTYRE, Patrick, F., West Chester Pennsylvania 19302, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **2 454 334 A1***
C09D 11/10 **C09D 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 10734418.6 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041904 14.07.2010
(87) WO 2011/008810 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225749 P
- (54) • **VERNETZUNGSPIGMENTDISPERSION AUF DER BASIS VON DIBLOCKPOLYMERDISPERGIERMITTELN**
• **CROSSLINKING PIGMENT DISPERSION BASED ON DIBLOCK POLYMERIC DISPERSANTS**
• **DISPERSION DE PIGMENTS DE RÉTICULATION À BASE DE DISPERSANTS POLYMÉRIQUES À DEUX BLOCS**
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LI, Xiaoqing, Newark Delaware 19711, US
ROBERTS, C., Chad, Hockessin Delaware 19707, US
MCINTYRE, Patrick, F., West Chester Pennsylvania 19302, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **2 454 335 A1***
B41J 2/01 **B41M 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 10799946.8 (22) 13.07.2010

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

(86) JP 2010/062132 13.07.2010

(87) WO 2011/007888 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 JP 2009166040
16.04.2010 JP 2010095108

- (54) • TINTENSTRAHLAUFEICHTUNGSTINTE,
TINTENPATRONE UND TINTENSTRAH-
LAUFEICHTUNGSVORRICHTUNG
- INKJET RECORDING INK, INK
CARTRIDGE AND INKJET RECORDING
APPARATUS
- ENCRE POUR SYSTÈME D'ENREGISTRE-
MENT À JET D'ENCRE, CARTOUCHE D'
ENCRE ET SYSTÈME D'ENREGISTRE-
MENT À JET D'ENCRE

(71) Ricoh Company Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) KUDOH, Masaki, Tokyo 143-8555, JP
KOJIMA, Mariko, Tokyo 143-8555, JP
BANNAI, Akiko, Tokyo 143-8555, JP
KATOH, Keita, Tokyo 143-8555, JP

(74) Barz, Peter, Meissner Bolte Widenmayer-
strasse 48, 80538 München, DE

C09D 11/00 → (51) **C09D 11/10**

(51) **C09D 11/10** (11) **2 454 336 A2***
C08L 33/04 **C08L 25/14**
C09D 11/00 **C09D 201/00**

(25) En (26) En

(21) 10800446.6 (22) 14.07.2010

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

(86) US 2010/041902 14.07.2010

(87) WO 2011/008808 2011/03 20.01.2011

(88) 28.04.2011

(30) 14.07.2009 US 225350 P

- (54) • DRUCKTINTEN AUS LÖSUNGSMITTELEN
MIT GERINGEM VOC-GEHALT
- LOW VOC SOLVENT-BORNE PRINTING
INKS
- ENCRE D'IMPRESSION À BASE DE
SOLVANTS À FAIBLE TENEUR EN COV

(71) BASF Corporation, 1609 Biddle Avenue,
Wyandotte, MI 48192, US

(72) DEETER, Gary A., Livonia Michigan 48152,
US

HSU, Chien, Grosse Ile Michigan 48138, US
KLOTS, Timothy D., Plymouth Michigan
48170, US

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

C09D 11/10 → (51) **C09D 11/00**

C09D 17/00 → (51) **C09D 11/00**

C09D 133/06 → (51) **C04B 41/63**

C09D 133/06 → (51) **C09D 4/06**

C09D 133/08 → (51) **A61L 33/00**

C09D 151/02 → (51) **C08F 2/22**

C09D 151/08 → (51) **C08F 283/00**

C09D 163/00 → (51) **C08G 59/14**

C09D 163/00 → (51) **C08G 59/56**

C09D 175/02 → (51) **C08G 18/32**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/32**

C09D 175/06 → (51) **C08G 18/42**

C09D 175/16 → (51) **C08G 18/81**

C09D 175/16 → (51) **C09D 4/06**

C09D 177/12 → (51) **C08G 69/44**

C09D 201/00 → (51) **C09D 11/10**

C09J 175/12 → (51) **C08G 18/10**

C09K 3/00 → (51) **C08L 101/12**

(51) **C09K 8/035** (11) **2 454 337 A1***
C09K 8/68

(25) En (26) En

(21) 10733025.0 (22) 13.07.2010

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

(86) GB 2010/001337 13.07.2010

(87) WO 2011/007132 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 US 501881

- (54) • ABBAUBARE ABLENKMITTEL UND ZU-
GEHÖRIGE VERFAHREN
- DEGRADABLE DIVERTING AGENTS AND
ASSOCIATED METHODS
- AGENTS DE DÉRIVATION DÉGRADABLES
ET PROCÉDÉS CORRESPONDANTS

(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200
Bellaire Boulevard, Houston TX 77072, US

(72) LUO, Hongyu, Duncan, Oklahoma 73533, US
FULTON, Dwight D., Oklahoma 73533, US

(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, A.A. Thornton
& Co. 235 High Holborn, London WC1V
7LE, GB

(51) **C09K 8/28** (11) **2 454 338 A1***
C09K 8/68

(25) En (26) En

(21) 10737363.1 (22) 16.07.2010

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

(86) GB 2010/001363 16.07.2010

(87) WO 2011/007154 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 505005

- (54) • STABILISIERUNG VON EMULSIONEN MIT
HARZMATERIAL FÜR ÖL- ODER GAS-
BOHRLOCHBEHANDLUNGEN
- STABILIZATION OF EMULSIONS
CONTAINING RESINOUS MATERIAL FOR
USE IN THE FIELD OF OIL OR GAS WELL
TREATMENTS
- STABILISATION D'ÉMULSIONS CONTE-
NANT DES MATIÈRES RÉSINEUSES
UTILISÉES DANS LE DOMAINE DES
TRAITEMENTS DE PUIITS DE GAZ OU DE
PUIITS DE PÉTROLE

(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200
Bellaire Boulevard, Houston, TX 77072-
5299, US

(72) ROBB, Ian, D., Oklahoma, OK 73505, US
GASKINS, Sherry, G., Lawton, OK 73505, US
NGUYEN, Philip, Duke, Duncan, OK 73533,
US

(74) Cottrill, Emily Elizabeth Helen, et al, A.A.
Thornton & Co. 235 High Holborn, London
WC1V 7LE, GB

C09K 8/28 → (51) **C09K 8/588**

C09K 8/58 → (51) **C09K 8/588**

(51) **C09K 8/588** (11) **2 454 339 A2***
C09K 8/58 **C09K 8/60**
C09K 8/28

(25) En (26) En

(21) 10797885.0 (22) 09.07.2010

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

(86) US 2010/041452 09.07.2010

(87) WO 2011/006024 2011/02 13.01.2011

(88) 21.04.2011

(30) 10.07.2009 US 500644

- (54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER
VISKOSITÄT VON KOHLENWASSER-
STOFFFLÜSSIGKEITEN
- METHOD OF REDUCING THE VISCOSITY
OF HYDROCARBON FLUIDS
- PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE LA VISCO-
SITÉ DE FLUIDES D'HYDROCARBURE

(71) Nalco Company, 1601 West Diehl Road,
Naperville, IL 60563-1198, US

(72) FAUST, Marcus, D., JR., Houston TX 77027,
US

FLATT, Austen, K., Sugar Land TX 77479,
US

WEATHERS, Thomas, M., JR., Katy TX
77493, US

NGUYEN, Duy, T., Houston TX 77041, US

(74) Harrison Goddard Foote, Saviour House 9 St
Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

C09K 8/60 → (51) **C09K 8/588**

C09K 8/68 → (51) **C09K 8/035**

C09K 8/68 → (51) **C09K 8/28**

C09K 11/02 → (51) **C09K 11/08**

(51) **C09K 11/08** (11) **2 454 340 A1***
C09K 11/77 **C09K 11/02**
C01B 21/082

(25) De (26) De

(21) 10725994.7 (22) 17.06.2010

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

(86) EP 2010/003656 17.06.2010

(87) WO 2011/006565 2011/03 20.01.2011

(30) 11.07.2009 DE 102009032711

(54) • CO-DOTIERTE SILICOXYNITRIDE

• CO-DOPED SILICOXYNITRIDES

• SILICO-OXYNITRURE DOPÉ AU CO

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE

(72) WINKLER, Holger, 64291 Darmstadt, DE

PETRY, Ralf, 64347 Griesheim, DE

VOSGROENE, Tim, 64372 Ober-Ramstadt,
DE

JUESTEL, Thomas, 58455 Witten, DE

UHLICH, Dominik, 48565 Steinfurt, DE

KATELNIKOVAS, Arturas, 48565 Steinfurt,
DE

C09K 11/77 → (51) **C09K 11/08**

C10B 1/02 → (51) **C10G 1/10**

(51) **C10B 7/06** (11) **2 454 341 A1***
C10B 53/07 **C10G 1/10**

(25) En (26) En

(21) 10800084.5 (22) 15.07.2010

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

(86) MY 2010/000122 15.07.2010

(87) WO 2011/008074 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 MY 0903008

- (54) • VORRICHTUNG ZUR ZERSETZUNG VON
KAUTSCHUKPRODUKTEN DURCH PYRO-
LYSE

- AN APPARATUS FOR DECOMPOSING RUBBER PRODUCTS THROUGH PYROLYSIS
 - APPAREIL DE DECOMPOSITION DE PRODUITS EN CAOUTCHOUC PAR PYROLYSE
- (71) Advanced Pyrotech Sdn. Bhd., 24th Floor, UBN Tower 10 Jalan P. Ramlee, 50250 Kuala Lumpur, MY
- (72) ALI, Mazlan, 54200 Kuala Lumpur, MY
MOHD SHARIFF, Siti Fatimah, 54200 Kuala Lumpur, MY
WEBB, Christopher John, Berkshire RG14 7RS, GB
- (74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, Dilg, Haeusler, Schindelmann (DHS) Patentanwalts-gesellschaft mbH Leonrodstraße 58, D-80636 München, DE

C10B 49/08 → (51) **C10K 1/02**

C10B 53/07 → (51) **C10B 7/06**

C10B 57/14 → (51) **C10G 1/10**

- (51) **C10G 1/10** (11) **2 454 342 A1***
C10B 1/02 **C10B 57/14**
F23G 7/12
- (25) En (26) En
(21) 10800085.2 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) MY 2010/000123 15.07.2010
(87) WO 2011/008075 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 MY 0903010
(54) • PYROLYSEVERFAHREN ZUR ZERSETZUNG VON KAUTSCHUKPRODUKTEN
• A PYROLYSIS PROCESS FOR DECOMPOSING RUBBER PRODUCTS
• PROCÉDE DE PYROLYSE POUR DECOMPOSER DES PRODUITS EN CAOUTCHOUC
- (71) Advanced Pyrotech Sdn. Bhd., 24th Floor, UBN Tower 10 Jalan P. Ramlee, 50250 Kuala Lumpur, MY
- (72) ALI, Mazlan, 54200 Kuala Lumpur, MY
MOHD SHARIFF, Siti, Fatimah, 54200 Kuala Lumpur, MY
WEBB, Christopher, John, Berkshire RG14 7RS, GB
- (74) Haeusler, Rüdiger Hans-Jörg, Dilg, Haeusler, Schindelmann (DHS) Patentanwalts-gesellschaft mbH Leonrodstraße 58, D-80636 München, DE

C10G 1/10 → (51) **C10B 7/06**

- (51) **C10G 3/00** (11) **2 454 343 A2***
C10G 45/02 **C10G 45/58**
- (25) En (26) En
(21) 10739380.3 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050573 02.07.2010
(87) WO 2011/004066 2011/02 13.01.2011
(88) 03.03.2011
(30) 07.07.2009 FI 20095767
02.02.2010 FI 20105092
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN MITTELS HYDRIERUNG EINES TERPENROHSTOFFES
• PROCESS AND APPARATUS FOR PRODUCING HYDROCARBONS BY HYDROGENATING A TERPENE FEED
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PRODUCTION D'HYDROCARBURES
- (71) UPM-Kymmene Corporation, Eteläesplanadi 2, 00130 Helsinki, FI

- (72) KNUUTTILA, Pekka, FI-06400 Porvoo, FI
NOUSIAINEN, Jaakko, FI-53500 Lappeenranta, FI
- (74) Puranen, Maija-Liisa, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **C10G 3/00** (11) **2 454 344 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10744764.1 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042076 15.07.2010
(87) WO 2011/008920 2011/03 20.01.2011
(88) 12.05.2011
(30) 17.07.2009 US 271108 P
(54) • HYDROPROCESSING VON BIOKOM-PONENTENROHSTOFFEN MIT FCC-AB-GAS
• HYDROPROCESSING OF BIOCOMPONENT FEEDSTOCKS WITH FCC OFF-GAS
• HYDROTRAITEMENT DE CHARGES D'ALIMENTATION DE BIOCOMPOSANTS PAR UN EFFLUENT GAZEUX DE CRAQUAGE CATALYTIQUE EN LIT FLUIDISÉ
- (71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
- (72) HANKS, Patrick, L., Annandale NJ 08801, US
- (74) Wall, Leythem, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Hermeslaan 2, 1831 MACHELEN, BE

(51) **C10G 21/00** (11) **2 454 345 A1***
C10L 3/00

- (25) En (26) En
(21) 10800201.5 (22) 22.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/035890 22.05.2010
(87) WO 2011/008344 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226633 P
17.02.2010 US 706923
(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG GEFÄRBTER SCHWEFELHALTIGER VERUNREINIGUNGEN AUS KOHLENWASSERSTOFFSTRÖMEN
• METHODS FOR REMOVAL OF COLORED-AND SULFUR-CONTAINING IMPURITIES FROM HYDROCARBON STREAMS
• PROCÉDES POUR ÉLIMINER LES IMPURÉTÉS COLORÉES ET SOUFFRÉES DE COURANTS D'HYDROCARBURES
- (71) GTC Technology US, Llc, 1001 S. Dairy Ashford Rd. Suite 500, Houston, TX 77077, US
- (72) SEALEY, Amy, Bozeman MT 59718, US
WYTCHERLEY, Randi, Belgrade MT 59714, US
- (74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

(51) **C10G 29/20** (11) **2 454 346 A1***
C07C 2/58

- (25) En (26) En
(21) 10730469.3 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059915 09.07.2010
(87) WO 2011/006848 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 CN 200910089442
06.08.2009 PCT/CN2009/000885
(54) • VERFAHREN ZUR UMGESTALTUNG EINER HF- ODER SCHWEFELSAUREALKY-

- LIERUNGSEINHEIT UND VERFAHREN ZUR ALKYLATHERSTELLUNG*
- METHOD FOR REVAMPING AN HF OR SULPHURIC ACID ALKYLATION UNIT AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF ALKYLATE
 - PROCÉDÉ DE MODULATION D UNE UNITÉ D ALKYLATION PAR L ACIDE FLUORHYDRIQUE OU SULFURIQUE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D ALKYLATS
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) LIU, Zhichang, Beijing 102249, CN
XU, Chunming, Beijing 102249, CN
ZHANG, Rui, Beijing 102249, CN
MENG, Xianghai, Beijing 102249, CN
PATRONI, Ana Cecilia, NL-1031 HW Amsterdam, NL
KLUSENER, Peter Anton August, NL-1031 HW Amsterdam, NL
VAN DEN BOSCH, Albertus Vincentius Petrus, NL-1031 HW Amsterdam, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C10G 29/22 → (51) **C07C 1/20**

C10G 45/02 → (51) **C10G 3/00**

C10G 45/58 → (51) **C10G 3/00**

- (51) **C10G 49/22** (11) **2 454 347 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10730813.2 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060257 15.07.2010
(87) WO 2011/006977 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165519
(54) • VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG EINES KOHLENWASSERSTOFFROHSTOFFES
• PROCESS FOR THE CONVERSION OF A HYDROCARBONACEOUS FEEDSTOCK
• Processus de conversion d'un produit de départ hydrocarboné
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) VAN DOESBURG, Edmundo, Steven, NL-1031 HW Amsterdam, NL
- (74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C10G 65/02** (11) **2 454 348 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10730807.4 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060189 15.07.2010
(87) WO 2011/006952 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165522
(54) • VERFAHREN ZUR HYDRODESULFURIERUNG EINES KOHLENWASSERSTOFFES
• PROCESS FOR HYDROTREATING A HYDROCARBON OIL
• Procédé d'hydrotraitement d'une huile hydrocarbonée
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) VAN DOESBURG, Edmundo Steven, NL-1031 HW Amsterdam, NL

(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C10J 3/10** (11) **2 454 349 A2***
C10J 3/14 **C10J 3/20**
C10J 3/80

(25) It (26) En
(21) 10744722.9 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001688 07.07.2010
(87) WO 2011/007231 2011/03 20.01.2011
(88) 14.07.2011
(30) 17.07.2009 IT MI20091276

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON RAFFINERIE-SCHLAMM*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR THE THERMAL TREATMENT OF REFINERY SLUDGE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT THERMIQUE DE BOUES DE RAFFINAGE*

(71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei 1, 00144 Rome, IT
(72) RISPOLI, Giacomo, Fernando, I-00135 Roma, IT
MASSETTI, Felicia, I-58011 Capalbio Scalo (GR), IT
D'ABBIERI, Michelangelo, I-00139 Roma, IT
PINTI, Medardo, I-00127 Roma, IT
PISTELLI, Maria, Ilaria, I-01016 Tarquinia (VT), IT

(74) Bottero, Carlo, et al, Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

C10J 3/14 → (51) **C10J 3/10**

C10J 3/20 → (51) **C10J 3/10**

C10J 3/26 → (51) **B01J 4/00**

C10J 3/30 → (51) **B01J 4/00**

C10J 3/32 → (51) **B01J 4/00**

C10J 3/48 → (51) **C10K 1/02**

C10J 3/66 → (51) **B01J 4/00**

C10J 3/80 → (51) **C10J 3/10**

(51) **C10K 1/02** (11) **2 454 350 A2***
C10J 3/48 **F02B 43/08**
C10B 49/08

(25) En (26) En
(21) 10739383.7 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001329 13.07.2010
(87) WO 2011/007125 2011/03 20.01.2011
(88) 06.10.2011
(30) 14.07.2009 GB 0912214

(54) • *PYROLYSATOR*
• *PYROLYSER*
• *PYROLYSEUR*

(71) Process Limited, Sovereign Court Two University Of Warwick Science, Coventry, West Midlands CV4 7EZ, GB

(72) EDEN, Robert David, Warwickshire CV8 2FG, GB

(74) Bhimani, Alan, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street Queensway, GB-Birmingham B1 1TT, GB

C10L 1/02 → (51) **C07C 1/20**

C10L 1/02 → (51) **C07C 67/60**

C10L 1/14 → (51) **A01N 35/00**

C10L 1/22 → (51) **A01N 35/00**

C10L 3/00 → (51) **C10G 21/00**

C10L 10/04 → (51) **A01N 35/00**

C10M 141/06 → (51) **A01N 35/00**

(51) **C10M 145/14** (11) **2 454 351 A1***

(25) En (26) En
(21) 10732334.7 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059239 29.06.2010
(87) WO 2011/006755 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166568
(54) • *SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG*
• *LUBRICATING COMPOSITION*
• *COMPOSITION LUBRIFIANTE*

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) IKAI, Toru, Tokyo 135, JP

(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C10M 145/22** (11) **2 454 352 A1***
C10M 149/12

(25) En (26) En
(21) 10737166.8 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042228 16.07.2010
(87) WO 2011/009025 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2010 US 835503
17.07.2009 US 271109 P

(54) • *FUNKTIONALISIERTE KOHLENSTOFF-NANOMATERIALIEN ENTHALTENDE SCHMIERÖLE MIT MINIMALER REIBUNG*
• *REDUCED FRICTION LUBRICATING OILS CONTAINING FUNCTIONALIZED CARBON NANOMATERIALS*
• *HUILES DE GRAISSAGE À FRICTION RÉDUITE CONTENANT DES NANOMATIÈRES DE CARBONE FONCTIONNALISÉES*

(71) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

(72) HABEEB, Jacob, J., Westfield NJ 07090, US
BOGOVIC, Calian, N., Deptford NJ 08096, US

(74) Troch, Geneviève, ExxonMobil Chemical Europe Inc. I.P. Law Shared Services P.O. Box 105 Hermeslaan 2, 1831 Machelen, BE

C10M 149/12 → (51) **C10M 145/22**

(51) **C10M 173/02** (11) **2 454 353 A1***

(25) De (26) De
(21) 10732898.1 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059459 02.07.2010
(87) WO 2011/006777 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009033158
(54) • *KONZENTRAT ZUR HERSTELLUNG EINES KÜHL- UND TRENNMITTELS ODER EINES KÜHL- UND SCHMIERMITTELS SOWIE*

DERARTIGES KÜHL- UND TRENNMITTEL UND KÜHL- UND SCHMIERMITTEL

• *CONCENTRATE FOR PRODUCING A COOLING AND RELEASE AGENT OR A COOLING AND LUBRICATING AGENT AND SUCH COOLING AND RELEASE AGENTS AND COOLING AND LUBRICATING AGENTS*
• *CONCENTRÉ PERMETTANT LA PRÉPARATION D'UN AGENT DE REFRROIDISSEMENT ET DE SÉPARATION OU D'UN MOYEN DE REFRROIDISSEMENT ET DE LUBRIFICATION, AGENT DE REFRROIDISSEMENT ET DE SÉPARATION OU AGENT DE REFRROIDISSEMENT ET DE LUBRIFICATION DE CE TYPE*

(71) KS Aluminium-Technologie GmbH, Hafenstrasse 25, 74172 Neckarsulm, DE
GELITA AG, Uferstrasse 7, 69412 Eberbach, DE

(72) LAUDENKLOS, Manfred, 61137 Schöneck, DE

REIHMANN, Matthias, 69502 Hemsbach, DE
(74) Rütten, Peter Laurenz, Ter Smitten Eberlein Rütten Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Burgunderstrasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

C11D 3/00 → (51) **C11D 3/22**

C11D 3/04 → (51) **C11D 3/22**

(51) **C11D 3/20** (11) **2 454 354 A1***
C11D 3/22 **C11D 3/40**
C11D 9/44 **C11D 17/00**
A61K 8/11 **B01J 13/04**

(25) En (26) En
(21) 10736619.7 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004312 15.07.2010
(87) WO 2011/006658 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09009318

(54) • *REINIGUNGSMITTEL MIT FARBWECHSEL*
• *COLOR CHANGING CLEANING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE NETTOYAGE DE CHANGEMENT DE COULEURS*

(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG

(72) LACHMANN, Angela, 65779 Kelkheim, DE
OSWALD, Harald, 65719 Hofheim am Taunus, DE

ROY, Sambit, Mulund (W) Mumbai 400 080, IN
CHANDRATRE, Sharmad, Mulund (E) Mumbai 400 081, IN

(74) Hütter, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

(51) **C11D 3/20** (11) **2 454 355 A1***
C11D 3/22 **C11D 3/40**
C11D 9/44 **C11D 17/00**
A61K 8/11 **B01J 13/04**
A61K 8/04

(25) En (26) En
(21) 10740518.5 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004311 15.07.2010
(87) WO 2011/006657 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09009318

(54) • *FLÜSSIGE ODER GELÄHNLICHE ZUSAMMENSETZUNG MIT MIKROVERKAPSELTEN FARBKÖRNERN*

- LIQUID OR GEL-LIKE COMPOSITION COMPRISING MICROENCAPSULATED COLORANT GRANULES
 - COMPOSITION LIQUIDE OU DE TYPE GEL COMPORTANT DES GRANULES DE COLORANT MICRO-ENCAPSULEES
- (71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) LACHMANN, Angela, 65779 Kelkheim, DE
OSWALD, Harald, 65719 Hofheim am Taunus, DE
ROY, Sambit, Mulund (W) Mumbai 400 080, IN
CHANDRATRE, Sharmad, Mulund (E) Mumbai 400 081, IN
LOEFFLER, Matthias, 65510 Idstein, DE
COHRS, Carsten, 60316 Frankfurt, DE
- (74) Paczkowski, Marcus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
-
- (51) **C11D 3/22** (11) **2 454 356 A1***
C11D 3/37 **C11D 3/00**
- (25) De (26) De
(21) 10728245.1 (22) 05.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059585 05.07.2010
(87) WO 2011/006792 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009027812
- (54) • FLÜSSIGES WASCH- ODER REINIGUNGSMITTEL MIT VERGRAUUNGS-INHIBIERENDEM POLYMER
• LIQUID WASHING OR CLEANING AGENT HAVING A POLYMER PREVENTING GRAYING
• AGENT LIQUIDE DÉTERGENT OU DE NETTOYAGE RENFERMANT UN POLY-MÈRE POUR L'INHIBITION DES GRIS
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHIEDEL, Marc-Steffen, 40597 Düsseldorf, DE
PEGELow, Ulrich, 40597 Düsseldorf, DE
SCHMIEDEL, Peter, 40599 Düsseldorf, DE
LANGEN, Evelyn, 40625 Düsseldorf, DE
SCHÜMANN, Sabine, 41470 Neuss, DE
HUTMACHER, Martina, 40629 Düsseldorf, DE
VÖLKEl, Heinz-Jürgen, 40764 Langenfeld, DE
SUNDER, Matthias, 40593 Düsseldorf, DE
GLÜSEN, Birgit, 40591 Düsseldorf, DE
BESSLER, Cornelius, 40231 Düsseldorf, DE
O'CONNELL, Timothy, 40545 Düsseldorf, DE
GOMOLKA, Stephan, 40215 Düsseldorf, DE
WIKKER, Eva-Maria, 40223 Düsseldorf, DE
-
- (51) **C11D 3/22** (11) **2 454 357 A1***
C11D 3/04 **C11D 17/00**
- (25) De (26) De
(21) 10732386.7 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060242 15.07.2010
(87) WO 2011/006973 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009027811
- (54) • FLÜSSIGES WASCH- ODER REINIGUNGSMITTEL MIT VERGRAUUNGS-INHIBIERENDEM POLYSACCHARID
• LIQUID WASHING OR CLEANING AGENT COMPRISING ANTI-GRAYING POLYSACCHARIDE
• AGENT DÉTERGENT OU DE NETTOYAGE LIQUIDE RENFERMANT UN POLYSACCHARIDE INHIBANT LE GRISAGE

- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHMIEDEL, Peter, 40599 Düsseldorf, DE
PEGELow, Ulrich, 40597 Düsseldorf, DE
LANGEN, Evelyn, 40625 Düsseldorf, DE
SCHÜMANN, Sabine, 41470 Neuss, DE
HUTMACHER, Martina, 40629 Düsseldorf, DE
VÖLKEl, Heinz-Jürgen, 40764 Langenfeld, DE
SCHIEDEL, Marc-Steffen, 40597 Düsseldorf, DE
SUNDER, Matthias, 40593 Düsseldorf, DE
GLÜSEN, Birgit, 40591 Düsseldorf, DE
BESSLER, Cornelius, 40231 Düsseldorf, DE
O'CONNELL, Timothy, 40545 Düsseldorf, DE
-
- C11D 3/22** → (51) **C11D 3/20**
-
- C11D 3/22** → (51) **C11D 3/50**
-
- C11D 3/37** → (51) **C11D 3/22**
-
- C11D 3/40** → (51) **C11D 3/20**
-
- (51) **C11D 3/50** (11) **2 454 358 A1***
C11D 3/22 **C11D 17/00**
- (25) De (26) De
(21) 10730763.9 (22) 02.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059464 02.07.2010
(87) WO 2011/006779 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009027756
- (54) • FESTE, DUFT-VERMITTLNDE ZUSAMMENSETZUNG MIT GUTER KALTWASSERLÖSLICHKEIT
• SOLID, FRAGRANCE-TRANSMITTING COMPOSITION HAVING GOOD COLD-WATER SOLUBILITY
• COMPOSITION SOLIDE PARFUMÉE À BONNE SOLUBILITÉ DANS L'EAU FROIDE
- (71) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) VÖLKEl, Theodor, 40699 Erkrath, DE
BOUTEN, Hans, 47608 Geldern, DE
SCHRÖTER, Dietmar, 40470 Düsseldorf, DE
SCHYMITZKEK, Tatiana, 47799 Krefeld, DE
-
- (51) **C11D 7/26** (11) **2 454 359 A2***
D21C 9/02
- (25) En (26) En
(21) 10800167.8 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001996 16.07.2010
(87) WO 2011/008289 2011/03 20.01.2011
(88) 07.07.2011
(30) 16.07.2009 US 271058 P
- (54) • INDUSTRIEREINIGERZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
• INDUSTRIAL CLEANING COMPOSITIONS AND METHODS FOR USING SAME
• COMPOSITIONS DE NETTOYAGE INDUSTRIEL ET PROCÉDÉS D UTILISATION ASSOCIÉS
- (71) Rhodia Opérations, 40, rue de La Haie-Coq, 93306 Aubervilliers, FR
- (72) FLUCK, David, Elkton MD 21921, US
SEHGAL, Amit, Marlton NJ 08053, US
AYMES, Charles, Monmouth Junction NJ 08852, US
- (74) Nicolle, Frederick Joseph, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, GB-London EC1N 2HA, GB

- C11D 9/44** → (51) **C11D 3/20**
-
- C11D 17/00** → (51) **A61K 8/44**
-
- C11D 17/00** → (51) **C11D 3/20**
-
- C11D 17/00** → (51) **C11D 3/22**
-
- C11D 17/00** → (51) **C11D 3/50**
-
- (51) **C12N 1/00** (11) **2 454 360 A1***
C12N 5/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10752046.2 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051518 19.07.2010
(87) WO 2011/007110 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954994
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SYMBIOSEN
• METHODS FOR ESTABLISHING SYMBIOSES
• PROCÉDES D'ETABLISSEMENT DE SYMBIOSES
- (71) Dermanovic, Zoran, Bauerova 9, 10000 Zagreb, HR
Radman, Miroslav, 12 bis Rue Lecocq, 94250 Gentilly, FR
- (72) Dermanovic, Zoran, 10000 Zagreb, HR
Radman, Miroslav, 94250 Gentilly, FR
- (74) Denjean, Eric, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR
-
- C12N 1/20** → (51) **A61K 39/02**
-
- C12N 1/20** → (51) **C07K 14/33**
-
- C12N 1/36** → (51) **A61K 39/02**
-
- C12N 5/00** → (51) **C12N 1/00**
-
- C12N 5/02** → (51) **C12N 5/0775**
-
- (51) **C12N 5/07** (11) **2 454 361 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10735072.0 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/051158 15.07.2010
(87) WO 2011/007176 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225779 P
15.07.2009 GB 0912287
21.04.2010 GB 201006649
- (54) • ZELLEN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN
• CELLS, COMPOSITIONS AND METHODS
• CELLULES, COMPOSITIONS ET PROCÉDES
- (71) Genome Research Limited, Gibbs Building 215 Euston Road, London NW1 2BE, GB
- (72) LIU, Pentao, Greater London NW1 2BE, GB
LI, Peng, Greater London NW1 2BE, GB
BURKE, Shannon, Greater London NW1 2BE, GB
- (74) Stephen, Robert John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
-
- C12N 5/071** → (51) **C12P 21/08**
-
- C12N 5/071** → (51) **G01N 33/569**
-
- C12N 5/0735** → (51) **A61K 35/32**
-
- C12N 5/077** → (51) **A61K 35/32**

- (51) **C12N 5/0775** (11) **2 454 362 A2***
C12N 5/02 **A61K 35/12**
- (25) En (26) En
(21) 10800159.5 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001978 14.07.2010
(87) WO 2011/008277 2011/03 20.01.2011
(88) 26.05.2011
(30) 14.07.2009 US 225272 P
(54) • **HÄMATOPOETISCHE STROMAVORLÄUFERZELLEN UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **HEMATOPOIETIC STROMAL PROGENITOR CELLS AND USES THEREOF**
• **CELLULES PROGÉNITRICES STROMALES HÉMATOPOIÉTIQUES ET UTILISATIONS AFFÉRENTES**
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
The General Hospital Corporation DBA, Massachusetts General Hospital 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) PAREKKADAN, Biju, Cambridge, MA 02139, US
MILWID, John, Miles, Cambridge, MA 02139, US
YARMUSH, Martin, Leon, Newton, MA 02459, US
(74) Baldock, Sharon Claire, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C12N 5/0789** (11) **2 454 363 A2***
(25) En (26) En
(21) 10799518.5 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000558 13.07.2010
(87) WO 2011/007348 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 224942 P
(54) • **VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON AUSRICHTUNGSZELLEN FÜR SPEZIFISCHE STAMM-/VORLÄUFERZELLEN-AKTIVIERUNG UND -DIFFERENZIERUNG**
• **METHOD FOR USING DIRECTING CELLS FOR SPECIFIC STEM/PROGENITOR CELL ACTIVATION AND DIFFERENTIATION**
• **PROCÉDÉ D'UTILISATION DE CELLULES DIRECTRICES POUR L'ACTIVATION ET LA DIFFÉRENTIATION DE CELLULES SOUCHES/PROGÉNITRICES SPÉCIFIQUES**
- (71) Biogen Cell, Ltd., 47 Herzel Street, 45283 Hod Hasharon, IL
(72) PORAT, Yael, 45283 Hod Hasharon, IL
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, GB-St Ives, Cambridge PE27 5PD, GB
-
- C12N 7/00** → (51) **A61K 39/15**
-
- (51) **C12N 7/02** (11) **2 454 364 A1***
A61K 39/13
- (25) En (26) En
(21) 10729895.2 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) EP 2010/059796 08.07.2010
(87) WO 2011/006823 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 EP 09165620
16.07.2009 US 271038 P
-
- (54) • **HERSTELLUNG VON POLIOVIRUS BEI HOHEN TITERN ZUR IMPFSTOFFHERSTELLUNG**
• **PRODUCTION OF POLIO VIRUS AT HIGH TITERS FOR VACCINE PRODUCTION**
• **PRODUCTION DE POLIOVIRUS À TITRES ÉLEVÉS POUR LA PRODUCTION DE VACCINS**
- (71) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
(72) LEWIS, John, Alfred, Little Compton Rhode Island 02837, US
-
- (51) **C12N 9/00** (11) **2 454 365 A2***
C12N 9/02 **C12N 15/82**
- (25) En (26) En
(21) 10737154.4 (22) 17.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041893 17.07.2010
(87) WO 2011/008803 2011/03 20.01.2011
(88) 07.04.2011
(30) 17.07.2009 US 505293
(54) • **NEUE 9-ELONGASE ZUR HERSTELLUNG VON MIT MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN ANGEREICHERTEN ÖLEN**
• **NOVEL 9-ELONGASE FOR PRODUCTION OF POLYUNSATURATED FATTY ACID-ENRICHED OILS**
• **NOUVELLE 9-ELONGASE POUR PRODUIRE DES HUILES ENRICHIES EN ACIDES GRAS POLYINSATURÉS**
- (71) Abbott Laboratories, Department D377/AP6P-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
(72) PEREIRA, Suzette, Westerville Ohio 43081, US
DAS, Tapas, Worthington Ohio 43085, US
KRISHNAN, Padmavathy, Hilliard Ohio 43026, US
MUKERJI, Pradip, Columbus OH 43230, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- C12N 9/02** → (51) **C12N 9/00**
-
- C12N 9/22** → (51) **C07K 14/16**
-
- C12N 9/24** → (51) **C07H 5/02**
-
- (51) **C12N 9/64** (11) **2 454 366 A2***
(25) En (26) En
(21) 10734658.7 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050188 14.07.2010
(87) WO 2011/006508 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 17.07.2009 DK 200970070
(54) • **KLEBEPFLASTER MIT ZONASE**
• **ADHESIVE PATCH WITH ZONASE**
• **PATCH ADHÉSIF COMPRENANT UNE ZONASE**
- (71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebæk, DK
(72) LARSEN, Sanne Hartelius, DK-3450 Allerød, DK
MALCOVATI, Leonardo, DK-2800 Lyngby, DK
-
- C12N 9/64** → (51) **A61K 38/48**
-
- C12N 9/90** → (51) **A01K 67/027**
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 454 367 A2***
C12N 15/12 **C12N 15/63**
C07K 14/78
- (25) En (26) En
(21) 10800176.9 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002029 19.07.2010
(87) WO 2011/008303 2011/03 20.01.2011
(88) 30.06.2011
(30) 07.01.2010 US 335432 P
17.07.2009 US 271218 P
(54) • **DESIGNER-COLLAGENE UND IHRE VERWENDUNGEN**
• **DESIGNER COLLAGENS AND USES THEREOF**
• **COLLAGÈNES SUR MESURE ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) The Texas A&M University System, 3369 TAMU, College Station, TX 77843-3369, US
(72) RUSSELL, Brooke, H., Pearland TX 77584, US
HOOK, Magnus, Houston TX 77005, US
HAHN, Mariah, S., College Station TX 77845, US
COSGRIFF-HERNANDEZ, Elizabeth, M., College Station TX 77845, US
SEO, Neungseon, Westfield IN 46074, US
XU, Xuejun, Missouri City TX 77459, US
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, A-1010 Wien, AT
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 454 368 A1***
A61K 48/00
- (25) En (26) En
(21) 10800512.5 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042051 15.07.2010
(87) WO 2011/008904 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226518 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR GENETISCHEN MODIFIZIERUNG VON ZELLEN MIT KOSMETISCHER FUNKTION ZUR VERBESSERUNG DES KOSMETISCHEN ERSCHENUNGSBILDS**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR GENETIC MODIFICATION OF CELLS HAVING COSMETIC FUNCTION TO ENHANCE COSMETIC APPEARANCE**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR LA MODIFICATION GÉNÉTIQUE DE CELLULES AYANT UNE FONCTION COSMÉTIQUE AFIN D'AMÉLIORER L'ASPECT COSMÉTIQUE**
- (71) Tabor, Aaron Thomas, 726 Morris Road, Winston-Salem NC 27101, US
Harmon, John Watson, 726 Morris Road, Winston-salem, NC 27101, US
(72) Tabor, Aaron Thomas, Winston-Salem NC 27101, US
Harmon, John Watson, Winston-salem, NC 27101, US
(74) Schiweck, Weinzierl & Koch, European Patent Attorneys Landsberger Straße 98, 80339 München, DE
-
- C12N 15/09** → (51) **C07K 14/345**
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 454 369 A1***
C07H 21/04
- (25) En (26) En
(21) 10800570.3 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042187 15.07.2010
(87) WO 2011/008995 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226253 P
(54) • **MODULATION DER FAKTOR-7-EXPRESSION**

- MODULATION OF FACTOR 7 EXPRESSION
 - MODULATION DE L'EXPRESSION DU FACTEUR 7
- (71) Isis Pharmaceuticals, Inc., 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US
- (72) FREIER, Susan, M., San Diego, CA 92122, US
- MONIA, Brett, P., Encinitas, CA 92024, US
- ZHANG, Hong, Fremont, CA 94538, US
- CROSBY, Jeffrey, R., Carlsbad, CA 92008, US
- ZHAO, Chenguang, San Diego, CA 92130, US
- (74) Carpmaels & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C12N 15/11 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 454 370 A1***
C07K 14/47
- (25) En (26) En
- (21) 10734700.7 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004360 16.07.2010
- (87) WO 2011/006669 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 EP 09075314
- (54) • *MICRORNA-24*
• *MICRORNA-24*
• *MICROARN-24*
- (71) Julius-Maximilians-Universität Würzburg, Sanderring 2, 97070 Würzburg, DE
- (72) THUM, Thomas, 30659 Hannover, DE
- FIEDLER, Jan, 30165 Hannover, DE
- (74) Engelhard, Markus, Boehmert & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 454 371 A2***
A61K 31/7125 **A61K 48/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10800405.2 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041782 13.07.2010
- (87) WO 2011/008730 2011/03 20.01.2011
- (88) 12.05.2011
- (30) 13.07.2009 US 225136 P
- (54) • *CHEMISCHE MODIFIKATION KLEINER HAARNADEL-RNAS ZUR GENEXPRESSIONSHEMMUNG*
• *CHEMICAL MODIFICATION OF SMALL HAIRPIN RNAs FOR INHIBITION OF GENE EXPRESSION*
• *MODIFICATION CHIMIQUE DE PETITS ARN EN ÉPINGLE À CHEVEUX POUR L'INHIBITION D'UNE EXPRESSION DE GÈNE*

- (71) SomaGenics Inc., 2161 Delaware Avenue, Santa Cruz, CA 95060, US
- Integrated DNA Technologies, 1710 Commercial Park, Coralville, IA 52241, US
- (72) GE, Qing, Santa Cruz, CA 95060, US
- JOHNSTON, Brian H., Scotts Valley, CA 95066, US
- BEHLKE, Mark A., Coralville, IA 52241, US
- ILVES, Heini, Santa Cruz, CA 95060, US
- DALLAS, Anne, Santa Cruz, CA 95060, US
- (74) Grund, Martin, Grund Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

- (51) **C12N 15/113** (11) **2 454 372 A2***
A61K 31/7105 **A61K 48/00**
C12Q 1/68 **G01N 33/53**
A61P 31/00 **A61P 37/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10800535.6 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042126 15.07.2010
- (87) WO 2011/008947 2011/03 20.01.2011
- (88) 21.07.2011
- (30) 15.07.2009 US 225852 P
- (54) • *BEHANDLUNG UND DIAGNOSE VON IMMUNERKRANKUNGEN*
• *TREATMENT AND DIAGNOSIS OF IMMUNE DISORDERS*
• *TRAITEMENT ET DIAGNOSTIC DE TROUBLES IMMUNITAIRES*
- (71) Zhu, Zhenglun, 85 Brainerd Road, TH 3, Allston, MA 02134, US
- Gao, Hong, 85 Brainerd Street TH3, Allston, MA 02134, US
- (72) Zhu, Zhenglun, Allston, MA 02134, US
- Gao, Hong, Allston, MA 02134, US

C12N 15/113 → (51) **A01K 67/027**

C12N 15/12 → (51) **C12N 15/09**

C12N 15/13 → (51) **C07K 16/12**

C12N 15/44 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12N 15/67** (11) **2 454 373 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10740787.6 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (86) US 2010/042143 15.07.2010
- (87) WO 2011/008959 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 US 225694 P
- (54) • *ERHÖHTE ZELLPRODUKTION DURCH MECHANOTRANSDUKTION*
• *ENHANCEMENT OF CELLULAR PRODUCTION THROUGH MECHANOTRANSDUCTION*
• *AUGMENTATION DE LA PRODUCTION CELLULAIRE PAR MÉCANOTRANSDUCTION*
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
- (72) PIPARIA, Reema, Worcester MA 01605, US
- CORREIA, Ivan, Winchester MA 01890, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **C12N 15/74** (11) **2 454 374 A1***
- (25) En (26) En

- (21) 10800409.4 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041792 13.07.2010
- (87) WO 2011/008735 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 US 224973 P
- 20.11.2009 US 263215 P
- (54) • *ORALE IMPFSTOFFE DIE UNTER VERWENDUNG VON ESSBAREM MIKROORGANISMUS HERGESTELLT UND VERABREICHT WERDEN*
• *ORAL VACCINES PRODUCED AND ADMINISTERED USING EDIBLE MICROORGANISM*
• *VACCINS ORAUX PRODUITS ET ADMINISTRÉS À L'AIDE D'UN MICROORGANISME COMESTIBLE*

- (71) Vaxgene Corporation, Room 2705, 27th Floor China Resources Building 26 Harbour Road Wanchai, Hong Kong, CN
- (72) LAM, Dominic, Man-Kit, Hong Kong, CN
- XU, Yuhong, Shanghai 20030, CN
- (74) Lecca, Patricia S., Cabinet Lecca 21 rue de Fécamp, 75012 Paris, FR

C12N 15/74 → (51) **A61K 9/00**

C12N 15/82 → (51) **A01H 1/08**

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/415**

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/435**

C12N 15/82 → (51) **C12N 9/00**

C12N 15/85 → (51) **A01K 67/027**

C12N 15/85 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/867 → (51) **A01K 67/027**

C12N 15/867 → (51) **C07K 14/16**

C12P 7/10 → (51) **D21C 1/00**

- (51) **C12P 7/16** (11) **2 454 375 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10734421.0 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042092 15.07.2010
- (87) WO 2011/008924 2011/03 20.01.2011
- (88) 07.04.2011
- (30) 15.07.2009 US 225659 P
- (54) • *GEWINNUNG VON BUTANOL AUS EINER MISCHUNG AUS BUTANOL, WASSER UND EINEM ORGANISCHEN EXTRAKTIONSMITTEL*
• *RECOVERY OF BUTANOL FROM A MIXTURE OF BUTANOL, WATER AND AN ORGANIC EXTRACTANT*
• *RÉCUPÉRATION DE BUTANOL À PARTIR D'UN MÉLANGE DE BUTANOL, D'EAU ET D'UN AGENT D'EXTRACTION ORGANIQUE*
- (71) Butamax(tm) Advanced Biofuels LLC, Experimental Station Building 268 200 Powder Mill Road, Wilmington, Delaware 19880-0268, US
- (72) XU, Yihui, Tom, Newark Delaware 19711, US
- PARTEN, William, D., Wilmington Delaware 19803, US
- (74) Towler, Philip Dean, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12P 7/16 → (51) **C07C 29/80**

C12P 19/02 → (51) **D21C 1/00**

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 21/02 → (51) **C07K 14/33**

C12P 21/06 → (51) **C07K 14/00**

- (51) **C12P 21/08** (11) **2 454 376 A2***
C12N 5/071
- (25) En (26) En
- (21) 10800618.0 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042302 16.07.2010
- (87) WO 2011/009058 2011/03 20.01.2011
- (88) 14.04.2011
- (30) 17.07.2009 US 271168 P

- (54) • *GLEICHZEITIGE INTEGRIERTE AUSWAHL UND ENTWICKLUNG VON ANTIKÖRPER/PROTEIN-LEISTUNGEN UND IHRE EXPRESSION IN PRODUKTIONSWIRTSCHAFTEN*
- *SIMULTANEOUS, INTEGRATED SELECTION AND EVOLUTION OF ANTIBODY/PROTEIN PERFORMANCE AND EXPRESSION IN PRODUCTION HOSTS*
- *SÉLECTION ET ÉVOLUTION INTÉGRÉES SIMULTANÉES DE LA PERFORMANCE ET DE L'EXPRESSION D'UN ANTICORPS/D'UNE PROTÉINE CHEZ DES HÔTES DE PRODUCTION*
- (71) Bioatla, Llc, 10190 Telesis Court, San Diego, CA 92122, US
- (72) SHORT, Jay, Milton, Del Mar CA 92014, US
- (74) Dunleavy, Kevin James, Knobler & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **C12Q 1/04** (11) **2 454 377 A2***
G01N 33/68 **G01N 33/569**

- (25) En (26) En
(21) 10732364.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060098 14.07.2010
(87) WO 2011/006911 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033368
- (54) • *MASSENSPEKTROMETRISCHE DIAGNOSE VON SEPTIKÄMIE*
- *MASS SPECTROMETRIC DIAGNOSIS OF SEPTICEMIA*
- *DIAGNOSTIC DE SEPTICÉMIE AVEC SPECTROMÉTRIE DE MASSE*
- (71) Bruker Daltonik GmbH, Fahrenheitstrasse 4, 28359 Bremen, DE
- (72) MAIER, Thomas, 04159 Leipzig, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

C12Q 1/66 → (51) **C07D 487/04**

C12Q 1/66 → (51) **C09B 57/00**

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 454 378 A1***
C12P 19/34

- (25) En (26) En
(21) 09847444.8 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/051038 17.07.2009
(87) WO 2011/008217 2011/03 20.01.2011
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR DNA-ISOLATION BEI EINER MIKROFLUIDISCHEN VORRICHTUNG*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR DNA ISOLATION ON A MICROFLUIDIC DEVICE*
- *MÉTHODES ET SYSTÈMES D'ISOLEMENT D'ADN SUR UN DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE*
- (71) Canon U.S. Life Sciences, Inc., 9800 Medical Center Drive, Suite A100, Rockville, MD 20850, US
- (72) STONE, Michele, R., Rockville, MD 20850, US
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 454 379 A1***
C12N 15/85 **G01N 33/50**

- (25) En (26) En
(21) 10730809.0 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060208 15.07.2010

- (87) WO 2011/006962 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09009233
- (54) • *NUKLEINSÄUREEXPRESSIONSKONSTRUKT UND SEINE VERWENDUNG ALS ZELLPROLIFERATIONSMARKER*
- *NUCLEIC ACID EXPRESSION CONSTRUCT AND ITS USE AS A CELL PROLIFERATION MARKER*
- *CONSTRUCTION D'EXPRESSION D'UNE ACIDE NUCLÉIQUE ET SON UTILISATION COMME MARQUEUR DE PROLIFÉRATION CELLULAIRE*
- (71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE
- (72) FLEISCHMANN, Bernd K., 53125 Bonn, DE
- HESSE, Michael, 53175 Bonn, DE
- RAULF, Alexandra, 53113 Bonn, DE
- (74) Lahrtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 454 380 A2***
G01N 33/574

- (25) En (26) En
(21) 10731915.4 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041706 12.07.2010
(87) WO 2011/008696 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 13.07.2009 US 225120 P
04.06.2010 US 351733 P
- (54) • *DIAGNOSTISCHE VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR KREBSBEHANDLUNG*
- *DIAGNOSTIC METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATMENT OF CANCER*
- *PROCÉDÉS DE DIAGNOSTIC ET COMPOSITIONS POUR TRAITEMENT D'UN CANCER*
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) SCHMIDT, Maike, San Francisco California 94131, US
- SANDERS, Laura, South San Francisco California 94080, US
- RAJA, Rajiv, South San Francisco California 94080, US
- PATEL, Rajesh, D., South San Francisco California 94080, US
- (74) Brodbeck, Michel, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department Grenzacherstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 454 381 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10734630.6 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042323 16.07.2010
(87) WO 2011/009073 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009165673
- (54) • *VERFAHREN ZUR AMPLIFIKATION VON NUKLEINSÄUREN*
- *A METHOD FOR AMPLIFICATION OF NUCLEIC ACIDS*
- *PROCÉDÉ D'AMPLIFICATION D'ACIDES NUCLÉIQUES*
- (71) Abbott Laboratories, Patent and Trademark Office D0377, AP6A-1A 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064, US
- (72) GRACE, John, P., Lake Villa, IL 60046, US
- DIETRICH, Dimo, 10437 Berlin, DE
- FASSBENDER, Anne, 10243 Berlin, DE
- SCHATZ, Philipp, 10435 Berlin, DE
- SOLOMON, Natalie, Buffalo Grove, IL 60089, US
- TETZNER, Reimo, 10435 Berlin, DE

- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 454 382 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10734802.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001365 16.07.2010
(87) WO 2011/007155 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 GB 0912394
- (54) • *SCREENING-VERFAHREN*
- *SCREENING METHOD*
- *MÉTHODE DE DÉPISTAGE*
- (71) The University of Birmingham, Edgbaston Birmingham West Midlands B15 2TT, GB
- (72) NAGY, Zsuzsanna, Birmingham B15 2TT, GB
- (74) White, Nina Louise, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 454 383 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10734986.2 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060381 19.07.2010
(87) WO 2011/007013 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09165733
17.07.2009 US 226304 P
- (54) • *ZNF217, EIN NEUER PROGNOSTISCHER UND PRÄDIKTIVER BIOMARKER REZIDIVIERENDER, INVASIVER ODER METASTATISCHER PHÄNOTYPEN BEI BRUSTKREBS*
- *ZNF217 A NEW PROGNOSTIC AND PREDICTIVE BIOMARKER OF RECURRENT, INVASIVE AND METASTATIC PHENOTYPES IN BREAST CANCER*
- *ZNF217 : NOUVEAU BIOMARQUEUR PRONOSTIQUE ET PRÉDICTIF DES PHÉNOTYPES RÉCURRENTS, INVASIFS ET MÉTASTATIQUES DU CANCER DU SEIN*
- (71) Centre Leon Berard, 28, rue Laënnec, 69008 Lyon, FR
- Universite Claude Bernard Lyon 1, 43 boulevard du 11 novembre 1918, 69100 Villeurbanne, FR
- (72) COHEN, Pascale, F-69003 Lyon, FR
- VENDRELL, Julie, F-69100 Villeurbanne, FR
- ROUX, Pierre, F-34980 Saint Gely Du Fesc, FR
- (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Regimbeau 139, rue Vendôme, F-69477 Lyon Cedex 06, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 454 384 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10749478.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001336 13.07.2010
(87) WO 2011/007131 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 GB 0912175
- (54) • *BIOMARKER ER2 FÜR GYNÄKOLOGISCHEM TUMOR*
- *BIOMARKER ER2 FOR GYNAECOLOGICAL CANCER*
- *BIOMARQUEUR ER2 SPÉCIFIQUE DU CANCER GYNÉCOLOGIQUE*
- (71) The University of Surrey, Guildford Surrey GU2 7XH, GB
- (72) MORGAN, Richard, Guildford Surrey GU2 7XH, GB

PANDHA, Hardev S., Guildford Surrey GU2 7XH, GB
(74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 454 385 A2***
(25) En (26) En
(21) 10799485.7 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001333 13.07.2010
(87) WO 2011/007129 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 13.07.2009 GB 0912190
(54) • **BIOMARKER FÜR MAGEN-DARM-KREBS**
• **BIOMARKER FOR GASTROINTESTINAL CANCER**
• **BIOMARQUEUR**
(71) The University of Surrey, Guildford Surrey GU2 7XH, GB
(72) MORGAN, Richard, Surrey GU2 7XH, GB
PANDHA, Hardev, S., Surrey GU2 7XH, GB
(74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 454 386 A1***
C12N 15/44 **C12N 15/11**
C12Q 1/70
(25) En (26) En
(21) 10800124.9 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SG 2010/000263 13.07.2010
(87) WO 2011/008171 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 SG 200904777
(54) • **INFLUENZA-ERKENNUNGSVERFAHREN UND KIT DAFÜR**
• **INFLUENZA DETECTION METHOD AND KIT THEREFOR**
• **PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE GRIPPE ET TROUSSE POUR CE FAIRE**
(71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way 20-10 Connexis, Singapore 138632, SG
Tan Tock Seng Hospital, 11, Jalan Tan Tock Seng, Singapore 308433, SG
(72) INOUE, Masafumi, Singapore 138669, SG
BARKHAM, Timothy, Singapore 308433, SG
(74) Icely, Dominic Michael, Marks & Clerk LLP Oxford Business Park South 4220 Nash Court, Oxford OX4 2RU, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 454 387 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800371.6 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041678 12.07.2010
(87) WO 2011/008682 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226359 P
(54) • **HARNTRYPSINHEMMER ALS DIAGNOSE-HILFE FÜR INTERSTITIELLE ZYSTITIS**
• **URINARY TRYPSIN INHIBITORS AS DIAGNOSTIC AID FOR INTERSTITIAL CYSTITIS**
• **INHIBITEURS DE LA TRYPSINE URINAIRE UTILISÉS COMME AIDE AU DIAGNOSTIC DE LA CYSTITITE INTERSTITIELLE**
(71) Siemens Healthcare Diagnostics Inc., 511 Benedict Avenue, Tarrytown, NY 10591, US
(72) PUGIA, Michael, J., Granger IN 46530, US
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 454 388 A2***
(25) En (26) En
(21) 10800657.8 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042400 19.07.2010
(87) WO 2011/009114 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226666 P
(54) • **FÜR DIE KREBSRISIKO-BEWERTUNG VERWENDETE VERFAHREN UND KITS**
• **METHODS AND KITS USED IN ASSESSING CANCER RISK**
• **PROCÉDÉS ET KITS UTILISÉS DANS L'ÉVALUATION DU RISQUE DE CANCER**
(71) Pollock, Pamela, 60 Musk Ave Kelvin Grove Urban Village, Kelvin Grove, Queensland 4059, AU
Goodfellow, Paul J., Washington University 660 S. Euclid Ave Campus Box 8019, St. Louis, Missouri 63110, US
The Translational Genomics Research Institute, 445 N. 5th Street, Suite 600, Phoenix, Arizona 85004, US
Washington University, Campus Box 8013 660 South Euclid Avenue, Saint Louis, MO 63110, US
(72) POLLOCK, Pamela, Kelvin Grove Urban Village, Kelvin Grove, Queensland 4059, AU
GOODFELLOW, Paul J., St. Louis, Missouri 63110, US
(74) Didmon, Mark, et al, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C12Q 1/68 → (51) **A01H 1/04**

C12Q 1/68 → (51) **C07H 21/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/113**

C12Q 1/70 → (51) **C12Q 1/68**

C12R 1/13 → (51) **G01N 33/569**

C12R 1/225 → (51) **G01N 33/569**

(51) **C22B 3/10** (11) **2 454 389 A1***
C22B 23/00
(25) En (26) En
(21) 10799302.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
RS
(86) BR 2010/000227 14.07.2010
(87) WO 2011/006223 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225664 P
13.07.2010 US 835445
(54) • **VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG VON BASISMETALLEN AUS OXIDERZEN**
• **PROCESS OF RECOVERY OF BASE METALS FROM OXIDE ORES**
• **PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION DE MÉTAUX DE BASE PRÉSENTS DANS DES MINÉRAIS OXYDÉS**
(71) Vale S.A., Avenida Graça Aranha 26 - Centro, Cep: 20030-000 Rio de Janeiro - RJ, BR
(72) CLARETI PEREIRA, Antonio, 20030-000 Rio de Janeiro - RJ, BR
VALENTIM BERNI, Tiago, 20030-000 Rio de Janeiro - RJ, BR
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

C22B 23/00 → (51) **C22B 3/10**

(51) **C22B 59/00** (11) **2 454 390 A1***
C22B 60/02 **G21C 19/44**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10731754.7 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060245 15.07.2010
(87) WO 2011/006974 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954989
(54) • **VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON MINDESTENS EINEM CHEMISCHEN ELEMENT AUS EINEM SCHMELZSALZMEDIUM**
• **METHOD FOR EXTRACTING AT LEAST ONE CHEMICAL ELEMENT FROM A MOLTEN SALT MEDIUM**
• **PROCEDE D'EXTRACTION D'AU MOINS UN ELEMENT CHIMIQUE D'UN MILIEU SEL FONDU**
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) GOETTMANN, Frédéric, F-30400 Villeneuve Les Avignon, FR
CONOCAR, Olivier, F-30131 Pujaut, FR
GRANDJEAN, Agnès, F-30330 Saint Marcel De Careiret, FR
MEYER, Daniel, F-30150 Saint Genies De Comolans, FR
LACQUEMENT, Jérôme, F-30200 Saint Laurent De Carnols, FR
(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

C22B 60/02 → (51) **C22B 59/00**

(51) **C22C 1/10** (11) **2 454 391 A2***
C22C 29/08 **B23P 15/00**
B22F 7/06
(25) En (26) En
(21) 10743266.8 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/039574 23.06.2010
(87) WO 2011/008439 2011/03 20.01.2011
(88) 13.10.2011
(30) 14.07.2009 US 502277
(54) • **VERSTÄRKT WÄLZE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **REINFORCED ROLL AND METHOD OF MAKING SAME**
• **ROULEAU RENFORCÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ**
(71) TDY Industries, Inc., 1000 Six PPG Place, Pittsburgh, PA 15222, US
(72) MIRCHANDANI, Prakash K., Houston Texas 77095, US
CHANDLER, Morris E., Santa Fe Texas 77510, US
(74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C22C 29/08 → (51) **C22C 1/10**

(51) **C23C 2/00** (11) **2 454 392 A1***
C23C 2/40
(25) It (26) En
(21) 10716866.8 (22) 09.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000244 09.02.2010
(87) WO 2010/089666 2010/32 12.08.2010
(30) 09.02.2009 IT PI20090011
(54) • **VERFAHREN ZUR METALLBESCHICHTUNG EINES KONTINUIERLICHEN ME-**

- TALLPRODUKTS UND VORRICHTUNG DAFÜR
- METHOD FOR METAL COATING A CONTINUOUS METAL PRODUCT AND APPARATUS THEREFOR
 - PROCÉDÉ DE POSE DE REVÊTEMENT MÉTALLIQUE SUR UN PRODUIT MÉTALLIQUE CONTINU ET APPAREIL ASSOCIÉ
- (71) Siderprogetti Sa Llc, Via alla Campagna, 2A, 69000 Lugano, CH
- (72) GUADAGNINI, Andrea, I-58010 Follonica GR, IT
- GUADAGNINI, Edoardo, I-57025 Piombino, IT
- (74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C23C 2/40 → (51) **C23C 2/00**

- (51) **C23C 14/00** (11) **2 454 393 A1***
C23C 14/06
- (25) De (26) De
(21) 10737527.1 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060163 14.07.2010
- (87) WO 2011/006940 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 DE 102009033192
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WENDESCHNEIDPLATTEN
• METHOD FOR PRODUCING INDEXABLE INSERTS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PLAQUETTES AMOVIBLES
- (71) MSM Krystall GBR, Albrechtstraße 9, 12165 Berlin, DE
- (72) MECKLENBURG, Arno, 10999 Berlin, DE
SCHNEIDER, Rainer, 12165 Berlin, DE
MICHAELSEN, Rainer, 10589 Berlin, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE

C23C 14/06 → (51) **C23C 14/00**

C23C 16/24 → (51) **C23C 16/44**

- (51) **C23C 16/44** (11) **2 454 394 A1***
C23C 16/458 **C23C 16/52**
F25B 43/00 **F25B 47/00**
C23C 16/24
- (25) En (26) En
(21) 10737413.4 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041961 14.07.2010
- (87) WO 2011/008849 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 US 225347 P
- (54) • VERFAHREN ZUR HEMMUNG VON ABLAGERUNGSBILDUNG BEI EINEM PRODUKTIONSSYSTEM
• A METHOD OF INHIBITING FORMATION OF DEPOSITS IN A MANUFACTURING SYSTEM
• PROCÉDÉ D'INHIBITION DE LA FORMATION DE DÉPÔTS DANS UN SYSTÈME DE FABRICATION
- (71) Hemlock Semiconductor Corporation, 12334 Geddes Road Mail Code 090-23, Hemlock, MI 48626, US
- (72) DEHTIAR, Max, Saginaw MI 48609, US
GIARDINA, Jason, Freeland MI 48623, US
VANDERHOVEL, Jaime, Clio MI 48420, US
HOFMEISTER, Michael, Midland MI 48640, US
- (74) MOLNAR, Michael, John, Freeland MI 48623, US

- STRATTON, Robert, E., Midland MI 48640, US
- PAWELKOWSKI, Stephen, Midland MI 48642, US
- (74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C23C 16/455 → (51) **B26B 21/60**

C23C 16/458 → (51) **C23C 16/44**

C23C 16/52 → (51) **C23C 16/44**

- (51) **C23C 16/56** (11) **2 454 395 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10737975.2 (22) 09.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051144 09.06.2010
- (87) WO 2011/007064 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 FR 0954965
- (54) • VERFAHREN ZUR STRUKTURIERUNG VON DLC-BESCHICHTUNGEN UND AUF DIESE WEISE STRUKTURIERTE DLC-BESCHICHTUNGEN
• METHOD FOR TEXTURING DLC COATINGS, AND THUS-TEXTURED DLC COATINGS
• PROCÉDÉ POUR LA TEXTURATION DE REVÊTEMENTS TYPE DLC, ET REVÊTEMENTS TYPE DLC AINSI TEXTURÉS
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) CHOUQUET, Caroline, F-56530 Gestel, FR
DUCROS, Cédric, F-38690 Bevenais, FR
GAVILLET, Jérôme, F-38120 Saint Egreve, FR
SANCHE, Frédéric, F-38620 Montferrat, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **C23C 24/00** (11) **2 454 396 A1***
C23C 26/00 **A61L 27/28**

- (25) En (26) En
(21) 09786601.6 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/053055 14.07.2009
- (87) WO 2011/007196 2011/03 20.01.2011
- (54) • MECHANISCH STABILE BESCHICHTUNG
• MECHANICALLY STABLE COATING
• REVÊTEMENT MÉCANIQUEMENT STABLE
- (71) Debiotech S.A., Immeuble "Le Portique" Av. de Sévelin 28, 1004 Lausanne, CH
- (72) TOURVIEILLE DE LABROUHE, Arnaud, CH-1023 Crissier, CH
PIVETEAU, Laurent-Dominique, CH-1030 Bussigny, CH
HOFMANN, Heinrich, CH-1009 Pully, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. P.O Box 5107 Ch. des Charmettes 9, 1002 Lausanne, CH

C23C 26/00 → (51) **C23C 24/00**

C25B 11/04 → (51) **C02F 1/461**

C25D 3/00 → (51) **F16B 33/00**

C25D 3/04 → (51) **B26B 21/54**

- (51) **C25D 21/12** (11) **2 454 397 A1***
H01L 21/70
- (25) En (26) En

- (21) 09847439.8 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/050833 16.07.2009
- (87) WO 2011/008212 2011/03 20.01.2011
- (54) • LÖSUNGEN FÜR STROMLOSE ABSCHIEDUNG UND PROZESSSTEUERUNG
• ELECTROLESS DEPOSITION SOLUTIONS AND PROCESS CONTROL
• SOLUTIONS DE DÉPÔT AUTOCATALYTIQUE ET COMMANDE DE PROCESSUS
- (71) LAM Research Corporation, 4650 Cushing Parkway, Fremont, CA 94538, US
- (72) KOLICS, Artur, Dubin CA 94568, US
- (74) Kontrus, Gerhard, SEZ-Strasse 1, 9500 Villingen, AT

(51) **C30B 11/00** (11) **2 454 398 A2***
C30B 15/10 **C30B 29/06**
C30B 35/00 **C04B 35/584**

- (25) En (26) En
(21) 10737702.0 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042309 16.07.2010
- (87) WO 2011/009062 2011/03 20.01.2011
- (88) 31.03.2011
- (30) 16.07.2009 US 226172 P
16.07.2009 US 226175 P
16.07.2009 US 226176 P
- (54) • BESCHICHTETE TIEGEL SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• COATED CRUCIBLES AND METHODS FOR PREPARING AND USE THEREOF
• CREUSETS REVÊTUS ET PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET UTILISATION DESDITS CREUSETS
- (71) MEMC Singapore Pte. Ltd., 8 Cross Street Nr. 11-00, PWC Building, Singapore 048424, SG
- (72) PHILLIPS, Richard J., St. Peters, Missouri 63376, US
KIMBEL, Steven L., St. Peters, Missouri 63376, US
DESHPANDE, Aditya, St. Peters, Missouri 63376, US
SHI, Gang, St. Peters, Missouri 63376, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C30B 15/10 → (51) **C30B 11/00**

(51) **C30B 29/04** (11) **2 454 399 A1***
C01B 31/06 **C30B 33/02**

- (25) En (26) En
(21) 10738016.4 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001368 19.07.2010
- (87) WO 2011/007156 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 GB 0912510
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON DIAMANTEN MIT KOHLENSTOFFGESÄTTIGTEM FLÜSSIGEM METALL
• A METHOD AND APPARATUS FOR TREATING DIAMOND USING LIQUID METAL SATURATED WITH CARBON
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE TRAITEMENT DES DIAMANTS PAR MÉTAL LIQUIDE SATURÉ EN CARBONE
- (71) Designed Materials Limited, 2A Langton Road Great Bowden Market Harborough, Leicestershire LE16 7EZ, GB
- (72) TAYLOR, Philip H., Oxon RG9 1BE, GB
STONEHAM, Dorreen, Oxon OX10 7JP, GB

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

C30B 29/06 → (51) **C30B 11/00**

C30B 33/02 → (51) **C30B 29/04**

C30B 35/00 → (51) **C30B 11/00**

C40B 30/04 → (51) **A61K 38/12**

(51) **D01D 5/00** (11) **2 454 400 A1***
D01F 6/60 **D01F 6/90**

(25) En (26) En
(21) 10732381.8 (22) 15.07.2010

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

(86) EP 2010/060222 15.07.2010

(87) WO 2011/006967 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 EP 09165497

03.06.2010 EP 10164875

- (54) • **ELEKTROSPINNEN VON POLYAMID-NA-
NOFASERN**
• **ELECTROSPINNING OF POLYAMIDE
NANOFIBERS**
• **ÉLECTROFILAGE DE NANOFIBRES DE
POLYAMIDE**

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411
TE Heerlen, NL

(72) DULLAERT, Konraad, Albert, Louise, Hector,
B-3001 Heverlee, BE

BULTERS, Markus, Johannes, Henricus, NL-
6137KV Sittard, NL

RULKENS, Rudy, NL-6269 CE Margraten, NL
CHICHE, Arnaud, David, Henri, 52064 Aa-
chen, DE

(74) van Tol-Koutstaal, Charlotte A., et al, DSM
Intellectual Property Geleen Office P.O. Box
4, 6100 AA Echt, NL

D01D 5/00 → (51) **A61L 15/22**

D01D 5/00 → (51) **B01D 39/16**

D01D 5/08 → (51) **B29C 39/20**

(51) **D01D 11/06** (11) **2 454 401 A2***
D06B 1/08 **D06B 1/00**

(25) En (26) En

(21) 10800138.9 (22) 10.06.2010

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

(86) US 2010/001662 10.06.2010

(87) WO 2011/008235 2011/03 20.01.2011

(88) 21.04.2011

(30) 16.07.2009 US 255965 P

- (54) • **EXTRUSIONSBSCHICHTETES NICHT-
GEDREHTES GARN**
• **EXTRUSION COATED NON-TWISTED
YARN**
• **FIL NON TORSADÉ ENDUIT PAR EXTRU-
SION**

(71) Saint-Gobain ADFORS Canada, Ltd., 1795
Baseline Road, Grand Island, NY 14072, US

(72) BROWN, Nancy, E., New Braintree MA
01531, US

KERBRAT, Armel, Aachen, DE

DANIEL, Eric, 92400 Neuilly sur Seine, FR

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE

D01F 6/60 → (51) **D01D 5/00**

D01F 6/90 → (51) **D01D 5/00**

(51) **D01H 1/115** (11) **2 454 402 A1***
D01H 4/02

(25) De (26) De

(21) 10731714.1 (22) 23.06.2010

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

(86) EP 2010/003829 23.06.2010

(87) WO 2011/006580 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 DE 102009034206

- (54) • **BAUTEIL FÜR EINE LUFTDÜSENSPINN-
VORRICHTUNG**
• **COMPONENT FOR AN AIR JET SPINNING
DEVICE**
• **ÉLÉMENT POUR DISPOSITIF DE FILA-
TURE À TUYÈRE À AIR**

(71) Maschinenfabrik Rieter AG, Klosterstrasse
20, 8406 Winterthur, CH

(72) ARTZ, Peter, 72766 Reutlingen, DE

HEITMANN, Uwe, 73037 Göppingen, DE

MULLER, Heinz, 72555 Metzingen, DE

HEHL, Jörg, 70711 Leinfelden, DE

ZIEGLER, Kurt, 73230 Kirchheim, DE

(74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier
Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt,
DE

(51) **D01H 1/115** (11) **2 454 403 A2***
D01H 4/02

(25) De (26) De

(21) 10734636.3 (22) 09.07.2010

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

(86) CH 2010/000178 09.07.2010

(87) WO 2011/006270 2011/03 20.01.2011

(88) 07.04.2011

(30) 16.07.2009 CH 11152009

- (54) • **LUFTSPINNVORRICHTUNG**
• **AIR-JET SPINNING APPARATUS**
• **MÉTIER À FILER À JET D'AIR**

(71) Maschinenfabrik Rieter AG, Klosterstrasse
20, 8406 Winterthur, CH

(72) HASKA, Petr, 560 02 Ceska Trebova, CZ

MIKYSKA, Robert, 561 02 Dolni Dobrouc,
CZ

GRIESSHAMMER, Christian, CH-8404 Win-
terthur, CH

D01H 4/02 → (51) **D01H 1/115**

(51) **D03D 15/00** (11) **2 454 404 A1***
A47G 9/02 **A47G 9/10**
A41D 13/12

(25) En (26) En

(21) 09847447.1 (22) 30.07.2009

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

(86) US 2009/052285 30.07.2009

(87) WO 2011/008220 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 US 501875

13.07.2009 US 501915

13.07.2009 US 501772

- (54) • **VERBESSERTER STOFF ZUR VERMEI-
DUNG UND LINDERUNG VON HAUT-
WUNDEN**
• **IMPROVED FABRIC FOR PREVENTING
AND REDUCING SKIN WOUNDS**
• **TISSU PERFECTIONNÉ POUR EMPÊCHER
ET RÉDUIRE LES BLESSURES CUTANÉES**

(71) Precision Fabrics Group, Inc., U.S. Trust
Building 301 N. Elm Street, Suite 600,
Greensboro, NC 27401, US

(72) LEONARD, W., Allen, Greensboro NC 27410,
US

BLANTON, Neil, Oak Ridge NC 27310, US
MONTGOMERY, Terry, Greensboro NC
27455, US

MCCALL, Jones, Greensboro NC 27408, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall
Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **D04B 1/22** (11) **2 454 405 A1***
D04B 9/42

(25) En (26) En

(21) 09847437.2 (22) 16.07.2009

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

(86) US 2009/050818 16.07.2009

(87) WO 2011/008210 2011/03 20.01.2011

- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG INTEGRIERTER MEHR-
LAGIGER STOFFE**
• **METHOD AND APPARATUS OF FORMING
INTEGRATED MULTILAYER FABRICS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE FABRICATION
DE TISSUS INTÉGRÉS À COUCHES
MULTIPLES**

(71) Stoneferry Technology, LLC, 2819
Rangewood Terrace, Atlanta, GA 30345, US
Sinoma Science & Technology Co., Ltd., 30
Andeli West Yuhua Road Nanjing, Jiangsu
210012, CN

(72) WANG, Youjiang, Atlanta, GA 30345, US

ZHAO, Qian, Jiangsu 210012, CN

MI, Zhong-Xing, NY 27606, US

ZHANG, Jianzhong, Jiangsu 210012, CN

(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weick-
mann & Weickmann Patentanwälte Postfach
860 820, 81635 München, DE

(51) **D04B 1/22** (11) **2 454 406 A2***
D04B 1/28 **D04B 1/24**

(25) En (26) En

(21) 10800655.2 (22) 19.07.2010

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

(86) US 2010/042391 19.07.2010

(87) WO 2011/009112 2011/03 20.01.2011

(88) 05.05.2011

(30) 17.07.2009 US 22635009 P

- (54) • **DREISCHICHTIGE STRICKFASER, DA-
RAUS GEFORMTE WÄRMESCHUTZELE-
MENTE UND VERFAHREN ZU IHRER
HERSTELLUNG**
• **TRI-LAYER KNIT FABRIC, THERMAL
PROTECTIVE MEMBERS FORMED
THEREFROM AND METHODS OF
CONSTRUCTION THEREOF.**
• **TISSU TRICOTÉ À TROIS COUCHES,
ÉLÉMENTS DE PROTECTION THERMIQUE
FORMÉS À PARTIR DUDIT TISSU ET
PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS**

(71) Federal-Mogul Powertrain, Inc., 26555
Northwestern Highway, Southfield, MI
48034, US

(72) ZHANG, Zhong, Huai, Pottstown PA 19465,
US

MARKS, Philip, E., Chester Springs PA
19425, US

LUDY, Linwood, Pottstown PA 19464, US

(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant
Exchange 17-19 Whitworth Street West,
Manchester M1 5WG, GB

D04B 1/24 → (51) **D04B 1/22**

D04B 1/28 → (51) **D04B 1/22**

D04B 9/42 → (51) **D04B 1/22**

D04B 21/00 → (51) **A61F 2/08**

(51) **D04B 21/18** (11) **2 454 407 A1***
(25) En (26) En

(21) 10718676.9 (22) 30.04.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/050719 30.04.2010
- (87) WO 2010/125397 2010/44 04.11.2010
- (30) 01.05.2009 GB 0907544
01.05.2009 GB 0907558
07.10.2009 GB 0917538
- (54) • *AUXETISCHER STRICKSTOFF*
• *AUXETIC KNITTED FABRIC*
• *TISSU TRICOTÉ AUXÉTIQUE*
- (71) Global Composites Group, The Old Barrel Store Drayman's Lane Marlow, Buckinghamshire SL7 2FF, GB
Auxetic Technologies Ltd, The Old Barrel Store Drayman's Lane Marlow, Buckinghamshire SL7 2FF, GB
- (72) ANAND, Subhash, Lancashire BL3 5AB, GB
SKERTCHLY, David, Hampshire SO17 1EN, GB
ALDERSON, Andrew, Bolton BL3 5AB, GB
ALDERSON, Kim, Bolton BL3 5AB, GB
- (74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

D06B 1/00 → (51) **D01D 11/06**

D06B 1/08 → (51) **D01D 11/06**

- (51) **D06F 33/02** (11) **2 454 408 A1***
D06F 39/00
- (25) De (26) De
(21) 10728237.8 (22) 05.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059538 05.07.2010
- (87) WO 2011/006787 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 DE 102009027780
- (54) • *VERFAHREN UND BEDIENUNGSEINRICHTUNG ZUM AUSWÄHLEN UND EINGEBEN VON WASCHPROGRAMMEN*
• *METHOD AND OPERATING DEVICE FOR SELECTING AND ENTERING WASHING PROGRAMS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE COMMANDE PERMETTANT LA SÉLECTION ET L'ENTRÉE DE PROGRAMMES DE LAVAGE*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) GEYER, Johannes, 85540 Haar, DE

D06F 33/02 → (51) **A47L 15/46**

D06F 39/00 → (51) **A47L 15/46**

D06F 39/00 → (51) **B65D 85/68**

D06F 39/00 → (51) **D06F 33/02**

D06N 3/04 → (51) **B32B 5/18**

- (51) **D21C 1/00** (11) **2 454 409 A1***
D21C 1/02 **D21C 1/04**
D21C 3/00 **D21C 3/02**
D21C 7/00 **C12P 7/10**
C12P 19/02 **C08H 8/00**
- (25) En (26) En
(21) 09829864.9 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IT 2009/000302 13.07.2009
- (87) WO 2011/007369 2011/03 20.01.2011
- (54) • *HOCHTEMPERATUR-LIGNINTRENNVERFAHREN*
• *HIGH TEMPERATURE LIGNIN SEPARATION PROCESS*

- *PROCÉDÉ DE SÉPARATION DE LIGNINE À HAUTE TEMPÉRATURE*
- (71) BETA RENEWABLES S.p.A., Strada Ribrocca 11, 15057 Tortona (AL), IT
- (72) BONANNI, Andrea, I-00148 Roma, IT
- (73) CORBELLANI, Paolo, I-15057 Tortona (Alessandria), IT
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

(51) **D21C 1/02** (11) **2 454 410 A1***
C08B 1/00

- (25) En (26) En
(21) 10799318.0 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/001091 13.07.2010
- (87) WO 2011/006244 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 CA 2673134
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WÄRMEBEHANDLUNG EINES ZELLULO-SEROHSTOFF-AUFWÄRTSSTROMS EINER HYDROLYSE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE HEAT TREATMENT OF A CELLULOSIC FEEDSTOCK UPSTREAM OF HYDROLYSIS*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT THERMIQUE D'UN PRODUIT DE DÉPART CELLULOSIQUE EN AMONT D'UNE HYDROLYSE*
- (71) Mascoma Canada Inc., 112 Main Street, Suite 207, Georgetown, Ontario L7G 3E4, CA
- (72) BURKE, Murray J, Oakville Ontario L6L 1A4, CA
- (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

D21C 1/02 → (51) **D21C 1/00**

D21C 1/04 → (51) **D21C 1/00**

D21C 3/00 → (51) **D21C 1/00**

D21C 3/02 → (51) **D21C 1/00**

D21C 7/00 → (51) **D21C 1/00**

D21C 9/02 → (51) **C11D 7/26**

- (51) **D21F 1/02** (11) **2 454 411 A1***
- (25) De (26) De
(21) 10724332.1 (22) 06.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/056135 06.05.2010
- (87) WO 2011/006691 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 DE 102009027721
- (54) • *STOFFAUFLAUF FÜR EINE MASCHINE ZUR HERSTELLUNG EINER FASER-STOFFBAHN*
• *HEADBOX FOR A MACHINE FOR PRODUCING A FIBROUS WEB*
• *CAISSE DE TÊTE POUR UNE MACHINE DE FABRICATION D'UNE BANDE DE MATIÈRE FIBREUSE*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) RUF, Wolfgang, 89542 Herbrechtingen, DE
- (73) FEY, Frank, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
- (74) HÄUSSLER, Markus, 89542 Herbrechtingen, DE
HANSEN, Ole, 89522 Heidenheim, DE

(51) **D21F 5/18** (11) **2 454 412 A1***

(25) De (26) De
(21) 10737229.4 (22) 23.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AT 2010/000229 23.06.2010
- (87) WO 2011/006176 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 AT 11072009
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER FASERSTOFFBAHN*
• *DEVICE FOR PRODUCING A FIBROUS WEB*
• *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UNE BANDE DE MATIÈRE FIBREUSE*
- (71) Andritz AG, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT
- (72) GREIMEL, Rudolf, A-8046 Stattegg, AT
- (73) BAUBÖCK, Jörg, A-8010 Graz, AT
- (74) WEIGANT, Harald, A-8046 Stattegg, AT
- (74) Tschinder, Thomas, Stattegger Straße 18, 8045 Graz, AT

D21F 9/00 → (51) **B29B 11/16**

D21H 13/50 → (51) **B29B 11/16**

- (51) **D21H 21/40** (11) **2 454 413 A2***
- (25) De (26) De
(21) 10737308.6 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060074 13.07.2010
- (87) WO 2011/006897 2011/03 20.01.2011
- (88) 21.04.2011
- (30) 17.07.2009 CH 11312009
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFTRAGEN VON FARBEFFEKTPIGMENTEN*
• *DEVICE FOR APPLYING COLOR EFFECT PIGMENTS*
• *DISPOSITIF D'APPLICATION DE PIGMENTS À EFFET COLORÉ*
- (71) Landqart, Kantonstrasse, 7302 Landquart, CH
- (72) KOCHER, Christoph, CH-7302 Landquart, CH
- (74) Bremi, Tobias Hans, Isler & Pedrazzini AG Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **E01B 29/06** (11) **2 454 414 A1***

(25) De (26) De
(21) 10705813.3 (22) 20.02.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/001071 20.02.2010
- (87) WO 2010/112107 2010/40 07.10.2010
- (30) 03.04.2009 CH 546092009
- (54) • *MASCHINE ZUR ERNEUERUNG EINES GLEISES*
• *MACHINE FOR RENOVATING A TRACK*
• *MACHINE DE RENOUVELLEMENT D'UNE VOIE FERRÉE*
- (71) Matisa Materiel Industriel S.A., Rue Arc-en-Ciel 2, 1023 Crissier-Lausanne, CH
- (72) GANZ, Jörg, CH-1163 Etoy, CH

(51) **E01C 3/00** (11) **2 454 415 A2***

(25) En (26) En
(21) 10734531.6 (22) 13.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001331 13.07.2010
- (87) WO 2011/007127 2011/03 20.01.2011
- (88) 20.10.2011
- (30) 13.07.2009 GB 0912173
- (54) • *AKTIVITÄTSFLÄCHEN MIT STRUKTURMODULEN*
• *ACTIVITY SURFACES USING STRUCTURAL MODULES*

- *SURFACES D ACTIVITÉ UTILISANT DES MODULES STRUCTURAUX*
- (71) Permavoid Limited, Cinnamon House Crab Lane, Fernhead, Warrington WA2 0XP, GB
Thornton Sports Limited, Unit 12, Metcalf Drive Altham Industrial Estate Altham BB5 5TU, Lancashire, GB
- (84) GB
- (72) CULLETON, Paul, David, Warrington WA1 4JE, GB
SHUTTLEWORTH, Andrew, Bryan, Lancashire, GB
VAN RAAM, Carolu, Hermanus, NL-2355 AN Hoogmade, NL
SAXBY, David, Leicester LE13 1RZ, GB
POMFRET, William, Preston PR2 6AD, GB
- (74) Butler, Michael John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **E01C 5/22** (11) **2 454 416 A1***
E01C 9/08

(25) En (26) En
(21) 10737094.2 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) GB 2010/001332 13.07.2010
(87) WO 2011/007128 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 GB 0912174
(54) • *OBERFLÄCHEN MIT STRUKTURMODULLEN*

- *SURFACES USING STRUCTURAL MODULES*
 - *SURFACES UTILISANT DES MODULES STRUCTURELS*
- (71) Permavoid Limited, Cinnamon House Crab Lane, Fernhead, Warrington WA2 0XP, GB
- (72) CULLETON, Paul, David, Warrington WA1 4JE, GB
SHUTTLEWORTH, Andrew, Bryan, Lancashire FY6 9DJ, GB
VAN RAAM, Carolus, Hermanus, NL-2355 AN Hoogmade, NL
- (74) Butler, Michael John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

E01C 9/08 → (51) **E01C 5/22**

E01H 1/05 → (51) **A47L 11/283**

E01H 1/08 → (51) **A47L 11/283**

E01H 11/00 → (51) **A01G 1/00**

- (51) **E02B 3/20** (11) **2 454 417 A1***
(25) En (26) En
(21) 10730478.4 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) EP 2010/059985 12.07.2010
(87) WO 2011/006872 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 IT B020090456
(54) • *VORRICHTUNG ZUM SCHUTZ EINES ANLEGEPLATZES*
• *DEVICE FOR PROTECTING A BERTHING PLACE*
• *DISPOSITIF POUR PROTÉGER UNE PLACE D'ACCOSTAGE*
- (71) Arco S.R.L., Via Andrea Costa 24/D, 40017 San Giovanni In Persiceto, IT
- (72) MATTIOLI, Francesco, I-40017 San Giovanni In Persiceto, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

E02B 11/00 → (51) **E03F 1/00**

E02D 17/20 → (51) **A01G 1/00**

E02D 27/52 → (51) **F03D 1/00**

E02D 29/14 → (51) **E03F 1/00**

E02F 3/08 → (51) **E02F 5/06**

E02F 3/14 → (51) **E02F 5/06**

(51) **E02F 5/06** (11) **2 454 418 A2***
E02F 3/08 **B65G 15/00**
E02F 3/14 **E21C 35/18**

- (25) En (26) En
(21) 10800380.7 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041703 12.07.2010
(87) WO 2011/008694 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 13.07.2009 US 225132 P
(54) • *SCHERFESTE AUSHUBKOMPONENTE*
• *SHEAR RESISTANT EXCAVATION COMPONENT*
• *COMPOSANT D'EXCAVATION RÉSISTANT AU CISAILLEMENT*
- (71) Vermeer Manufacturing Company, 1210 Vermeer Road East, Pella, IA 50219-0200, US
- (72) COOPER, Mark, Pella IA 50219, US
DESCHAMP, Derrick, Indianapolis Indiana 46254, US
FLAHIVE, Jeff, Pella IA 50219, US
HAWKS, Dan, Pella IA 50219, US
MEINDERS, Glenn, Pella IA 50219, US
VANDER HART, Michael, Pella IA 50219, US
- (74) Di Gennaro, Sergio, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

(51) **E03B 11/02** (11) **2 454 419 A1***
(25) En (26) En
(21) 10742573.8 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2010/001692 06.07.2010
(87) WO 2011/007233 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 IN K009732009
(54) • *WASSERTANK UND REINIGUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *WATER TANK AND METHOD OF CLEANING THEREOF*
• *RÉSERVOIR D'EAU ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE DE CELUI-CI*
- (71) Singh, Jainendra Kumar, F- 46, P. C. Colony Kankerbag Patna 800 020, Bihar, IN
- (72) Singh, Jainendra Kumar, Bihar, IN
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Destouchesstraße 68, 80796 München, DE

(51) **E03F 1/00** (11) **2 454 420 A1***
E02B 11/00 **E02D 29/14**
E03F 5/06 **E03F 5/046**

- (25) En (26) En
(21) 10799275.2 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000885 12.07.2010
(87) WO 2011/006192 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 AU 2009906328
14.12.2009 AU 2009906092
(54) • *SYSTEM ZUR ENTSORGUNG AUSLAUFENDER FLÜSSIGKEITEN*
• *LIQUID RUN-OFF DISPOSAL SYSTEM*

- *SYSTÈME D'ÉVACUATION DE LIQUIDE DE RUISSELLEMENT*
- (71) Wynne, Michael John, PO Box 1243, Osborne Park, W.A. 6916, AU
- (72) Wynne, Michael John, Osborne Park, W.A. 6916, AU
- (74) Adamson Jones, BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham Nottinghamshire NG1 1GF, GB

E03F 5/046 → (51) **E03F 1/00**

E03F 5/06 → (51) **E03F 1/00**

(51) **E04B 1/94** (11) **2 454 421 A1***
E06B 5/16 **E04B 2/74**

- (25) En (26) En
(21) 09788227.8 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NL 2009/050425 14.07.2009
(87) WO 2011/008078 2011/03 20.01.2011
(54) • *FLAMMHEMMENDE DICHTUNG ZUR FUGENABDICHTUNG*
• *FIRE RETARDING SEAL FOR SEALING SLITS*
• *DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITÉ IGNIFUGE DESTINÉ À RENDRE DES FENTES ÉTANCHES*
- (71) GNS Branddeuren En Rolluiken B.V., Vrijheidsweg 37, 1521 RP Wormerveer, NL
- (72) STEENBERGEN, Ralph, NL-2625 JM Delft, NL
TEN WOLDE, Eelko, NL-1562 AL Krommenie, NL
- (74) Hoeben, Ferdinand Egon, Allied Patents B.V. P.O. Box 13136, 3507 LC Utrecht, NL

(51) **E04B 2/74** (11) **2 454 422 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10747813.3 (22) 02.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) EP 2010/004716 02.08.2010
(87) WO 2011/023277 2011/09 03.03.2011
(88) 06.10.2011
(30) 26.08.2009 DE 102009038876
(54) • *PROFILELEMENT UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES PROFILELEMENTS*
• *PROFILED ELEMENT AND METHOD FOR PRODUCING A PROFILED ELEMENT*
• *ÉLÉMENT PROFILÉ ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT PROFILÉ*
- (71) Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG, Viktoriasstrasse 58, 76571 Gaggenau, DE
- (72) WILLERSCHIED, Heiner, 77886 Lauf, DE
STUDNIORZ, Thilo, 09306 Rochlitz, DE
HERTWECK, Theo, 76532 Baden-Baden - Hauenerberstein, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Gräf-Strasse 1, 80336 München, DE

E04B 2/74 → (51) **E04B 1/94**

E04B 2/82 → (51) **E04B 1/94**

(51) **E04C 2/22** (11) **2 454 423 A1***
E04C 2/26 **E04C 2/288**

- (25) De (26) De
(21) 09775750.4 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CH 2009/000257 17.07.2009

- (87) WO 2011/006266 2011/03 20.01.2011
(54) • *WANDSTRUKTUR FÜR EIN GEBÄUDE*
• *WALL STRUCTURE FOR A BUILDING*
• *STRUCTURE DE MUR POUR BÂTIMENT*
(71) Stone Treuhand AG, Othmarstrasse 8, 8008 Zürich, CH
(72) HILLERS, Guillaume Eugène, 8730 Uznach, CH
(74) Rentsch Partner AG, Assoc. No. 254 Fraumünsterstrasse 9 Postfach 9 P.O. Box 2441, 8022 Zürich, CH

E04C 2/26 → (51) **E04C 2/22**

E04C 2/288 → (51) **E04C 2/22**

E04C 2/52 → (51) **E04C 2/22**

- (51) **E04D 1/36** (11) **2 454 424 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800355.9 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041494 09.07.2010
(87) WO 2011/008642 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503757
(54) • *DICHTUNGSMITTELBAUGRUPPEN UND VERFAHREN DAFÜR*
• *SEALANT ASSEMBLIES AND METHODS*
• *ENSEMBLES PRODUITS D'ÉTANCHÉITÉ ET PROCÉDÉS*
(71) Adco Products, Inc., 4401 Page Avenue, Michingan Center, MI 49254, US
(72) JANOSKI, Ronald, J., Chagrin Falls OH 44023, US
RUNDO, Mark, C., Chagrin Falls OH 44022, US
KARAS, Jonathan, A., Solon OH 44139, US
KERMAN, Michael, Lewis, Romeo MI 48065, US
BERARD, Nicholas, John, Novi MI 48375, US
MAZOROW, Wayne, Orange Village OH 44022, US
SNOWWHITE, Paul, E., Dexter MI 48130, US
RUEDE, Paul, Brooklyn MI 49230, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **E04F 13/08** (11) **2 454 425 A2***
(25) De (26) De
(21) 10728703.9 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059728 07.07.2010
(87) WO 2011/006813 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009033150
(54) • *BEFESTIGUNGSKLAMMER UND TRAGSCHIENE SOWIE VERFAHREN ZUR ERREICHUNG EINER VERKLEIDUNGSFLÄCHE*
• *MOUNTING BRACKET AND MOUNTING RAIL AND METHOD FOR ERECTING A CLADDING SURFACE*
• *ATTACHE DE FIXATION, RAIL SUPPORT ET PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT D'UNE SURFACE DE GARNITURE*
(71) Akzenta Paneele + Profile GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 18-20, 56759 Kaiseresch, DE
(72) SCHÄFERS, Erich, 54552 Demerath, DE
(74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(51) **E04G 7/30** (11) **2 454 426 A1***
E04G 7/32

- (25) NI (26) En
(21) 10734367.5 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050459 15.07.2010
(87) WO 2011/008094 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 NL 2003206
(54) • *GERÜSTSYSTEM SOWIE KOPPLUNG, QUERBALKEN UND STANDARD*
• *SCAFFOLDING SYSTEM, AS WELL AS A COUPLING, A LEDGER AND A STANDARD*
• *SYSTÈME D'ÉCHAFAUDAGE, ACCOUPLEMENT, LONGERON ET ÉCHASSE*
(71) Scafom International B.V., De Kempen 5, 6021 PZ Budel, NL
(72) BRINKMANN, Franciscus Jozef Leonardus Hubertus, NL-6021 PZ Budel, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

E04G 7/32 → (51) **E04G 7/30**

- (51) **E04H 12/12** (11) **2 454 427 A1***
E04H 12/34 **F03D 11/04**
E04H 12/30
(25) En (26) En
(21) 09780492.6 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/058896 13.07.2009
(87) WO 2011/006526 2011/03 20.01.2011
(54) • *TELESKOPISCHE TURMANORDNUNG UND VERFAHREN*
• *TELESCOPIC TOWER ASSEMBLY AND METHOD*
• *ENSEMBLE TOUR TÉLESCOPIQUE ET PROCÉDÉ ASSOCIÉ*
(71) VSL International AG, Sägestrasse 76, 3098 Köniz, CH
(72) MEYER, Max, Singapore 758047, SG
ALTHAUS, Walter, Singapore 758047, SG
EFFENDI, Ferry, Singapore 758047, SG
JULIADI, Nugroho Budi, Singapore 758047, SG
ALMEIDA, Romão, P-2770-203 Paço de Arcos, PT
LAURENS, Jean Marie, CH-1806 St-Légier, CH
BURTET, Pascal, CH-1806 St-Légier, CH
(74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patent- und Markenanwälte Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

E04H 12/30 → (51) **E04H 12/12**

E04H 12/34 → (51) **E04H 12/12**

- (51) **E05B 17/00** (11) **2 454 428 A1***
E05B 65/32 **E05B 65/12**
(25) De (26) De
(21) 10744851.6 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000790 08.07.2010
(87) WO 2011/006473 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009032894
(54) • *SCHLOSS FÜR EINE TÜR ODER EINE KLAPPE AN EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *LOCK FOR A DOOR OR A TAILGATE ON A MOTOR VEHICLE*
• *SERRURE DESTINÉE À UNE PORTIÈRE OU UN BATTANT D'UN VÉHICULE AUTO-MOBILE*
(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Höseler Platz 2, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) MEYER, Dieter, 38442 Wolfsburg, DE

- LOOCK, Kay-Olaf, 38442 Wolfsburg, DE
SCHRENKE, Kai, 39356 Walbeck, DE
DRAGON, Marek, 51545 Waldröhl, DE

E05B 19/00 → (51) **E05B 19/06**

- (51) **E05B 19/06** (11) **2 454 429 A1***
E05B 29/10 **E05B 29/12**
(25) De (26) De
(21) 10734061.4 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059249 30.06.2010
(87) WO 2011/006756 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009033487
(54) • *SCHLIESSVORRICHTUNG*
• *LOCKING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE*
(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE
(72) JACOB, Dirk, 42579 Heiligenhaus, DE
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

E05B 29/10 → (51) **E05B 19/06**

E05B 29/12 → (51) **E05B 19/06**

- (51) **E05B 53/00** (11) **2 454 430 A2***
(25) De (26) De
(21) 10786995.0 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004295 14.07.2010
(87) WO 2011/023262 2011/09 03.03.2011
(88) 23.06.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009033491
(54) • *ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR EINEN BOWDENZUG*
• *DRIVING DEVICE FOR A BOWDEN CABLE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR UN CÂBLE BOWDEN*
(71) Johnson Controls GmbH, Industriestrasse 20-30, 51399 Burscheid, DE
(72) HAIDA, Stefan, 42855 Remscheid, DE
KHARE, Jeetendra, 51379 Opladen, DE
(74) Wolff, Felix, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

E05B 65/12 → (51) **E05B 17/00**

E05B 65/32 → (51) **E05B 17/00**

- (51) **E05D 1/04** (11) **2 454 431 A1***
(25) De (26) De
(21) 10702476.2 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/051119 29.01.2010
(87) WO 2011/006682 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 202009005027 U
(54) • *BAND ZUR SCHWENKBAREN VERBINDUNG EINES FLÜGELS AN EINEM RAHMEN*
• *STRAP FOR PIVOTALLY CONNECTING A LEAF TO A FRAME*
• *PENTURE POUR RELIER DE MANIÈRE PIVOTANTE UN BATTANT À UN CADRE*
(71) Dr. Hahn GmbH & Co. KG, Trompeterallee 162-170, 41189 Mönchengladbach-Wickrath, DE
(72) HERGLOTZ, Tibor, 52372 Kreuzau, DE
STEINFELD, Ingo, 40764 Langenfeld, DE

(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather
Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

(51) **E05D 15/16** (11) **2 454 432 A1***

(25) En (26) En

(21) 10800659.4 (22) 19.07.2010

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

(86) US 2010/042414 19.07.2010

(87) WO 2011/009116 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 226548 P

(54) • *KOEXTRUDIERTER U-KANAL MIT INTE-
GRIERTEM GLASLAUF*
• *CO-EXTRUDED U-CHANNEL WITH INTE-
GRATED GLASSRUN*
• *PROFILÉ EN U CO-EXTRUDÉ COMPOR-
TANT UNE COULISSE DE GLACE INTÉ-
GRÉE*

(71) Cooper-Standard Automotive, Inc., 39550
Orchard Hill Place Drive, Novi, MI 48375-
5329, US

(72) CLARK, Patrick, R., South Lyon MI 48178,
US

STOLL, Steve, Rochester Hills MI 48309, US
BARA, Rod, Rochester Hills MI 48307, US

(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren
Redfern Cambridge House 100 Cambridge
Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

(51) **E05F 1/12** (11) **2 454 433 A1***

(25) De (26) De

(21) 10747793.7 (22) 13.07.2010

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

(86) DE 2010/000804 13.07.2010

(87) WO 2011/006477 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 DE 102009033222

(54) • *SCHARNIER MIT SELBSTEINZUG*
• *SELF-CLOSING HINGE*
• *CHARNIÈRE À RAPPEL AUTOMATIQUE*

(71) Zimmer, Günther, Im Salmenkopf 7, 77866
Rheinau, DE

Zimmer, Martin, Mühlenstrasse 6, 77866
Rheinau, DE

(72) Zimmer, Günther, 77866 Rheinau, DE
Zimmer, Martin, 77866 Rheinau, DE

(74) Thämer, Wolfgang, Zürn & Thämer Patent-
anwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gag-
genau, DE

(51) **E05F 15/10** (11) **2 454 434 A1***

E05F 15/12

(25) De (26) De

(21) 10727747.7 (22) 02.07.2010

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

(86) EP 2010/059427 02.07.2010

(87) WO 2011/006774 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 DE 102009027740
25.11.2009 DE 102009047130

(54) • *ANTRIEBSEINRICHTUNG EINES FAHR-
ZEUG-BAUTEILS, INSBESONDERE EINER
KAROSSERIEKLAPPE*

• *DRIVE DEVICE OF A VEHICLE
COMPONENT, PARTICULARLY A BODY
HATCH*

• *DISPOSITIF DE MOTORISATION D'UN
COMPOSANT AUTOMOBILE, EN PARTI-
CULIER D'UNE TRAPPE DE CARROS-
SERIE*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) OBERLE, Hans-Juergen, 76437 Rastatt, DE
BRAUN, Wilhelm, 77815 Buehl, DE
SCHMIDT, Willi, 76297 Stutensee-Buechig,
DE

REICHMANN, Siegfried, 77866 Rheinau
Freistett, DE

E05F 15/12 → (51) **E05F 15/10**

(51) **E05F 15/20** (11) **2 454 435 A2***

(25) De (26) De

(21) 10739535.2 (22) 16.07.2010

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

(86) EP 2010/060365 16.07.2010

(87) WO 2011/007008 2011/03 20.01.2011

(88) 07.07.2011

(30) 17.07.2009 DE 102009033738

23.07.2009 DE 202010005427 U

03.03.2010 DE 102010002560

08.03.2010 DE 102010002671

(54) • *SENSOREINRICHTUNG SOWIE MODUL-
EINHEIT DAFÜR*

• *SENSOR DEVICE AND MODULAR UNIT
THEREFOR*

• *DISPOSITIF DÉTECTEUR ET UNITÉ
MODULE CORRESPONDANTE*

(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG,
Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE

(72) EGGERS, Thomas, 42929 Wermelskirchen,
DE

BUSS, Wolfgang, 42697 Solingen, DE
HELLER, Norbert, 41749 Viersen, DE

(74) Vogel, Andreas, et al, Patentanwälte Bals &
Vogel, Universitätsstrasse 142, 44799 Bo-
chum, DE

(51) **E06B 3/56** (11) **2 454 436 A1***

E06B 3/58 **E06B 3/96**

(25) De (26) De

(21) 10730383.6 (22) 06.07.2010

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

(86) EP 2010/004118 06.07.2010

(87) WO 2011/006614 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 DE 102009033139

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
FENSTER- ODER TÜRELEMENTEN*

• *METHOD FOR PRODUCING WINDOW OR
DOOR ELEMENTS*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ÉLÉMENTS
PORTES OU FENÊTRES*

(71) Rotox Besitz- und Verwaltungsgesellschaft
mbH, In der Flachsau 10, 65611 Brechen, DE

(72) EISENBACH, Bernd, 65611 Brechen, DE
ZIMMER, Peter, 56858 Grenderich, DE

(74) Müller, Eckhard, Mülhstrasse 9a, 65597
Hünfelden-Dauborn, DE

E06B 3/58 → (51) **E06B 3/56**

(51) **E06B 3/663** (11) **2 454 437 A1***

E06B 3/673

(25) En (26) En

(21) 10735387.2 (22) 14.07.2010

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

(86) US 2010/041978 14.07.2010

(87) WO 2011/008860 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 US 225274 P

(54) • *GEDEHNTE STREIFEN FÜR DISTANZ-
STÜCK UND ABGEDICHTETE EINHEIT*

• *STRETCHED STRIPS FOR SPACER AND
SEALED UNIT*

• *BANDES ÉTIRÉES POUR DISPOSITIF D
ESPACEMENT ET UNITÉ D'ÉTANCHÉITÉ*

(71) Infinite Edge Technologies, LLC, 3387 State
Highway 133, Avoca, WI 53506, US

Allmetal, Inc., One Pierce Place, Nr. 900,
Itasca, IL 60143, US

Matthews, Gary R., 353 Davis Court, Des
Plaines, IL 60016, US

(72) MATTHEWS, Gary, R., Des Plaines, IL
60016, US

RAPP, Eric, B., Avoca WI 53506, US

TRPKOVSKI, Paul, Buffalo WY 82834, US

(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203
13 Malmö, SE

E06B 3/673 → (51) **E06B 3/663**

E06B 3/96 → (51) **E06B 3/56**

E06B 5/16 → (51) **E04B 1/94**

E06B 9/11 → (51) **E06B 9/92**

E06B 9/56 → (51) **E06B 9/92**

(51) **E06B 9/86** (11) **2 454 438 A1***

(25) En (26) En

(21) 10732698.5 (22) 12.07.2010

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

(86) EP 2010/059990 12.07.2010

(87) WO 2011/006874 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 IT B020090451

(54) • *VERRIEGELUNGSANORDNUNG, IM BE-
SONDEREN FÜR AUSSENMARKISEN*

• *LOCKING ASSEMBLY, PARTICULARLY
FOR OUTDOOR AWNINGS*

• *ENSEMBLE DE VERROUILLAGE, PARTI-
CULIÈREMENT POUR AUVENTS EXTÉ-
RIEURS*

(71) Fanani S.r.l., Via Due Portoni 11, 40132
Bologna, IT

(72) LAZZARINI, Stefano, I-40050 Monte San
Pietro, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Par-
tners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **E06B 9/92** (11) **2 454 439 A2***

E06B 9/11 **E06B 9/56**

(25) Fr (26) Fr

(21) 10742280.0 (22) 16.07.2010

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

(86) IB 2010/053244 16.07.2010

(87) WO 2011/007335 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 FR 0903488

(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES
VORSPRUNGS EINER SCHÜRZE EINES
ROLLADENS UND ROLLADEN MIT
DERARTIGER VORRICHTUNG*

• *DEVICE FOR CONTROLLING THE
PROJECTION OF AN APRON OF ROLLER
BLIND, AND ROLLER BLIND PROVIDED
WITH SUCH A DEVICE*

• *DISPOSITIF DE MANŒUVRE DE LA
PROJECTION D'UN TABLIER DE VOLET
ROULANT, ET VOLET ROULANT ÉQUIPÉ
D'UN TEL DISPOSITIF*

(71) Zurfluh Feller, 45 Grande Rue BP 39, 25150
Autechaux Roide, FR

Mény, Frédéric, 4 rue du Lomont, 25150
Autechaux-Roide, FR

(72) ALLEMAND, Jean-Marie, F-25190 Villars-
sous-Dampjoux, FR

(74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armen-
gaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris,
FR

E06B 9/92 → (51) **E06B 9/56**

(51) **E06C 7/16** (11) **2 454 440 A2***

E06C 7/18

(25) En (26) En

(21) 10799487.3 (22) 14.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001339 14.07.2010
- (87) WO 2011/007134 2011/03 20.01.2011
- (88) 11.08.2011
- (30) 16.07.2009 GB 0912330
- (54) • *ARBEITSPLATTFORMEINHEIT FÜR EINE LEITER MIT SICHERHEITSBARRIEREN-KONSTRUKTION*
- *WORK PLATFORM UNIT FOR A LADDER WITH A SAFETY BARRIER CONSTRUCTION*
- *ENSEMBLE DE PLATE-FORME DE TRAVAIL POUR UNE ÉCHELLE AVEC UNE CONSTRUCTION DE BARRIÈRE DE SÉCURITÉ*
- (71) EASI-DEC Access Systems Limited, Blyndon Road Sandy, Bedfordshire SG19 1RZ, GB
- (72) BAGLIN, Neil Ernest, Sand, Bedfordshire SG 19 3JZ, GB
- (74) Badger, John Raymond, J.R. Badger & Co. 6 Simpson Road, Wylde Green Sutton Coldfield West Midlands B72 1EP, GB

E06C 7/18 → (51) **E06C 7/16**

E21B 7/28 → (51) **E21B 10/32**

- (51) **E21B 10/32** (11) **2 454 441 A2***
E21B 7/28
- (25) En (26) En
- (21) 10800370.8 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041676 12.07.2010
- (87) WO 2011/008680 2011/03 20.01.2011
- (88) 05.05.2011
- (30) 13.07.2009 US 501688
- (54) • *STABILISIERENDE UNTERBAUTEN ZUR VERWENDUNG IN DEHNBAREN RÄUM-VORRICHTUNGEN, DEHNBARE RÄUM-VORRICHTUNG MIT DEN STABILISIERENDEN UNTERBAUTEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN*
- *STABILIZER SUBS FOR USE WITH EXPANDABLE REAMER APPARATUS, EXPANDABLE REAMER APPARATUS INCLUDING STABILIZER SUBS AND RELATED METHODS*
- *RACCORDS DE STABILISATEUR DESTINÉES À ÊTRE UTILISÉES AVEC UN APPAREIL DE TRÉPAN ALÉSOIR EXPANSIBLE, APPAREIL DE TRÉPAN ALÉSOIR EXPANSIBLE COMPRENANT DES RACCORDS DE STABILISATEUR ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210, US
- (72) RADFORD, Steven, R., The Woodlands TX 77382, US
- KIZZIAR, Mark, R., Lafayette LA 70508, US
- JENKINS, Mark, A., Aberdeenshire AB42 4RB, GB
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **E21B 17/01** (11) **2 454 442 A1***
E21B 43/01

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10751982.9 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051447 08.07.2010
- (87) WO 2011/007084 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 FR 0903496

- (54) • *ÖLROHR-AUFHÄNGUNGSVORRICHTUNG UND INSTALLATIONSVERFAHREN DAFÜR*
- *OIL PIPE SUSPENSION DEVICE, AND INSTALLATION METHOD*
- *DISPOSITIF DE SUSPENSION DE CONDUITE PETROLIERE ET METHODE D'INSTALLATION*
- (71) Technip France, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
- (72) LUPPI, Ange, F-30000 Nîmes, FR
- BERGER, Anthony, F-30900 Nîmes, FR
- (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. Fedit-Loriot 38 Avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(51) **E21B 17/01** (11) **2 454 443 A2***
E21B 19/09 **E21B 43/01**
B63B 35/44

- (25) En (26) En
- (21) 10800466.4 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041939 14.07.2010
- (87) WO 2011/008834 2011/03 20.01.2011
- (88) 28.04.2011
- (30) 15.07.2009 US 225601 P
- 10.08.2009 US 232551 P
- 19.10.2009 US 252815 P
- 20.10.2009 US 253200 P
- 20.10.2009 US 253230 P
- 01.03.2010 US 714919
- 04.06.2010 US 351374 P
- (54) • *PRODUKTIONSERHÖHUNGSVORRICHTUNG*
- *PRODUCTION RISER*
- *TUBE PROLONGATEUR*
- (71) My Technologies, L.L.C., 14056 Southwest Freeway Suite 110-B, Sugar Land, Texas 77478-3690, US
- (72) YEMINGTON, Charles, R., Arlington, TX 76017, US
- (74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

(51) **E21B 17/01** (11) **2 454 444 A2***
E21B 19/09 **E21B 17/10**
E21B 43/01 **B63B 35/44**

- (25) En (26) En
- (21) 10800467.2 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041941 14.07.2010
- (87) WO 2011/008835 2011/03 20.01.2011
- (88) 28.04.2011
- (30) 15.07.2009 US 225601 P
- 10.08.2009 US 232551 P
- 19.10.2009 US 252815 P
- 20.10.2009 US 253200 P
- 20.10.2009 US 253230 P
- 01.03.2010 US 714919
- (54) • *BOHRLOCHEINGRIFF*
- *DOWNHOLE INTERVENTION*
- *INTERVENTION EN FOND DE TROU*
- (71) My Technologies, L.L.C., 14056 Southwest Freeway Suite 110-B, Sugar Land, Texas 77478-3690, US
- (72) YEMINGTON, Charles, R., Arlington Texas 76017, US
- (74) Isfort, Olaf, Schneiders & Behrendt Rechtsanwälte - Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

E21B 17/10 → (51) **E21B 17/01**

E21B 19/09 → (51) **E21B 17/01**

(51) **E21B 29/00** (11) **2 454 445 A2***
E21B 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 10800351.8 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041407 08.07.2010
- (87) WO 2011/008633 2011/03 20.01.2011
- (88) 21.04.2011
- (30) 13.07.2009 US 501788
- (54) • *BOHRLOCHMANTEL-SCHNEIDWERKZEUG*
- *DOWNHOLE CASING CUTTING TOOL*
- *OUTIL DE COUPE DE TUBAGE DE FOND DE TROU*
- (71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
- (72) DIETZ, Wesley P., Carrollton Texas 75007, US
- STEELE, David J., Arlington Texas 76017, US
- (74) Turner, Craig Robert, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E21B 29/06 → (51) **E21B 29/00**

(51) **E21B 33/13** (11) **2 454 446 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10789783.7 (22) 14.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NO 2010/000227 14.06.2010
- (87) WO 2010/147476 2010/51 23.12.2010
- (30) 16.06.2009 NO 20092315
- (54) • *BOHRWERKZEUG UND VERFAHREN ZUR IN-SITU-EINFÜHRUNG EINER BEHANDLUNGSFLÜSSIGKEIT DURCH EINEN RING IN EINEM BOHRLOCH*
- *WELL TOOL AND METHOD FOR IN SITU INTRODUCTION OF A TREATMENT FLUID INTO AN ANNULUS IN A WELL*
- *OUTIL DE FORAGE ET PROCEDE D'INTRODUCTION IN SITU D'UN FLUIDE DE TRAITEMENT DANS UN ANNEAU DE PUIITS*
- (71) AGR CannSeal AS, Postboks 163, 5342 Straume, NO
- (72) TØNNESSEN, Sven, Harald, N-4307 Sandnes, NO
- GUNNARSSON, Bengt, N-4085 Hundvåg, NO
- DYBEVIK, Arthur, Herman, N-4307 Sandnes, NO
- OLSEN, Jonathan Eugen, N-4308 Sandnes, NO
- (74) Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 Sandnes, NO

(51) **E21B 36/00** (11) **2 454 447 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 10730573.2 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) NO 2010/000252 30.06.2010
- (87) WO 2011/008101 2011/03 20.01.2011
- (88) 14.04.2011
- (30) 15.07.2009 NO 20092684
- (54) • *UNTERWASSERKÜHLER*
- *SUBSEA COOLER*
- *REFROIDISSEUR SOUS-MARIN*
- (71) FMC Kongsberg Subsea AS, P.O. Box 1012, 3601 Kongsberg, NO
- (72) DAHL, Tine, Bauck, N-1383 Jar, NO
- GILES, Brian, N-1383 Asker, NO
- HUSE, Magnus, N-6005 Ålesund, NO

(74) Onsagers AS, Munkedamsveien 35 P.O. Box 1813 Vika, 0123 Oslo, NO

E21B 43/01 → (51) **E21B 17/01**

(51) **E21B 43/02** (11) **2 454 448 A2***
E21B 43/08 **B01D 35/00**
B01D 27/00

(25) En (26) En
(21) 10800522.4 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/042098 15.07.2010
(87) WO 2011/008929 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011

(30) 15.07.2009 US 225830 P

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES FESTKÖRPERFLUSSSES IN BOHRLÖCHER MIT HILFE VON FILTER-MEDIEN MIT EINEM ARRAY AUS DREI-DIMENSIONALEN ELEMENTEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING FLOW OF SOLIDS INTO WELLBORES USING FILTER MEDIA CONTAINING AN ARRAY OF THREE-DIMENSIONAL ELEMENTS*
• *APPAREIL ET PROCÉDE POUR LA COMMANDE DE L'ÉCOULEMENT DE SOLIDES DANS DES PUITS DE FORAGE A L'AIDE D'UN MILIEU FILTRANT CONTENANT UN GROUPEMENT D'ÉLÉMENTS TRIDIMENSIONNELS*

(71) Baker Hughes Incorporated, P. O. Box 4740, Houston, TX 77210-4740, US

(72) O'MALLEY, Edward, Houston Texas 77007, US

(74) Hano, Christian, et al, v. Fünier Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Marienhilfplatz 3, 81541 München, DE

E21B 43/08 → (51) **E21B 43/02**

(51) **E21B 49/10** (11) **2 454 449 A1***

(25) En (26) En
(21) 10727936.6 (22) 01.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/052428 01.06.2010
(87) WO 2011/007268 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 225014 P
22.02.2010 US 306642 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR CHARAKTERISIERUNG EINES ERDÖLFLUIDS UND ANWENDUNG DAFÜR*
• *METHODS FOR CHARACTERIZATION OF PETROLEUM FLUID AND APPLICATION THEREOF*
• *PROCÉDÉS DE CARACTÉRISATION DE PÉTROLE LIQUIDE ET APPLICATION ASSOCIÉE*

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR

(71) PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) AT BE CH CY EE ES FI FR IS LI LU LV MC MK MT PT SE SM

(72) ZUO, Julian Youxiang, Edmonton Alberta T6W 1C9, CA

FREED, Denise, Newton Highlands Massachusetts 02461, US

DONG, Chengli, Sugar Land Texas 77479, US

POMERANTZ, Andrew E., Lexington Massachusetts 02421, US

MISHRA, Vinay K., Calgary Alberta T3L 2X9, CA

MULLINS, Oliver C., Ridgefield Connecticut 06877, US

(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham Gloucestershire GL50 1RQ, GB

E21C 35/18 → (51) **E02F 5/06**

(51) **E21C 35/22** (11) **2 454 450 A2***

(25) De (26) De
(21) 10737231.0 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) AT 2010/000258 13.07.2010

(87) WO 2011/006181 2011/03 20.01.2011

(88) 03.06.2011

(30) 13.07.2009 AT 10962009

- (54) • *VORTRIEBSMASCHINE*
• *ADVANCING MACHINE*
• *MACHINE DE CREUSEMENT*

(71) Sandvik Mining and Construction G.m.b.H., Alpinestrasse 1, 8740 Zeltweg, AT

(72) RIEGER, Hubert, A-8740 Zeltweg, AT

SCHAFFER, Kurt, A-8732 Seckau, AT

LEITNER, Alois, A-8741 Weisskirchen, AT

LAMMER, Egmont, A-8720 Knittelfeld, AT

GONZALEZ, Leonardo, A-8740 Zeltweg, AT

(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

(51) **F01D 5/22** (11) **2 454 451 A2***

(25) De (26) De
(21) 10798485.8 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) DE 2010/001320 11.11.2010

(87) WO 2011/057613 2011/20 19.05.2011

(88) 27.10.2011

(30) 13.11.2009 DE 102009052883

- (54) • *KOPPLUNGSELEMENT ZUR MECHANISCHEN KOPPLUNG VON SCHAUFELN UND ROTOR*
• *COUPLING ELEMENT FOR MECHANICALLY COUPLING BLADES AND A ROTOR*
• *ÉLÉMENT D'ACCOUPLLEMENT POUR ACCOUPLER MÉCANIQUEMENT DES AUBES ET UN ROTOR*

(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

(72) STIEHLER, Frank, 04924 Bad Liebenwerda, DE

BORUFKA, Hans, Peter, 82319 Starnberg, DE

PROKOPCZUK, Patrick, 80686 München, DE

F01D 5/26 → (51) **F01D 5/22**

(51) **F01D 11/02** (11) **2 454 452 A1***

(25) En (26) En
(21) 10800242.9 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/039575 23.06.2010

(87) WO 2011/008440 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 US 225488 P

- (54) • *SPIRALFÖRMIG GEWUNDENES BÜRS-TENSIEGEL*

- *SPIRAL WOUND BRUSH SEAL*
- *JOINT DE BROSSE ENROULÉ EN SPIRALE*

(71) Dresser-Rand Company, 1101 Paul Clark Drive P.O. Box 560, Olean, NY 14760, US

(72) PEER, David J., Olean New York 14760, US
KUNSELMAN, Robert Earl, Olean New York 14760, US

(74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

F01K 7/00 → (51) **F01K 25/06**

(51) **F01K 7/34** (11) **2 454 453 A1***

(25) De (26) De
(21) 10725695.0 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/058517 17.06.2010

(87) WO 2011/006728 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 EP 09165561

- (54) • *DAMPFKRAFTWERKSANLAGE MIT DAMPFTURBINENEINHEIT UND PROZESSDAMPFVERBRAUCHER UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER DAMPFKRAFTWERKSANLAGE MIT DAMPFTURBINENEINHEIT UND PROZESSDAMPFVERBRAUCHER*

• *STEAM POWER PLANT HAVING A STEAM TURBINE UNIT AND A PROCESS STEAM CONSUMER AND A METHOD FOR OPERATING A STEAM POWER PLANT HAVING A STEAM TURBINE UNIT AND A PROCESS STEAM CONSUMER*

• *INSTALLATION DE CENTRALE THERMIQUE À VAPEUR PRÉSENTANT UN ENSEMBLE TURBINE À VAPEUR ET UN CONSOMMATEUR DE VAPEUR DE TRAITEMENT, ET PROCÉDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UNE INSTALLATION DE CENTRALE THERMIQUE À VAPEUR PRÉSENTANT L'ENSEMBLE TURBINE À VAPEUR ET LE CONSOMMATEUR DE VAPEUR DE TRAITEMENT*

(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE

(72) FRÜH, Tilman, 91085 Weisendorf, DE

GRAEBER, Carsten, 91056 Erlangen, DE

ROST, Mike, 91058 Erlangen, DE

F01K 17/02 → (51) **F01K 7/34**

F01K 17/04 → (51) **F01K 7/34**

(51) **F01K 23/10** (11) **2 454 454 A2***

(25) En (26) En
(21) 10732946.8 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/060022 13.07.2010

(87) WO 2011/006882 2011/03 20.01.2011

(88) 05.05.2011

(30) 13.07.2009 EP 09009103

- (54) • *HEIZKRAFTWERK UND KWK-VERFAHREN*
• *COGENERATION PLANT AND COGENERATION METHOD*
• *Installation de cogénération et procédé de cogénération*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE

(72) SJÖDIN, Mats, S-612 33 Finspong, SE

F01K 25/00 → (51) **F01K 25/06**

(51) **F01K 25/06** (11) **2 454 455 A2***
F01K 25/00 **F22B 33/18**
F01K 7/00

(25) En (26) En
(21) 10800414.4 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041824 13.07.2010
(87) WO 2011/008755 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 15.07.2009 US 225567 P

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER EFFIZIENZ EINES KALINA-KREISPROZESSES**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR INCREASING THE EFFICIENCY OF A KALINA CYCLE**
• **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DESTINÉS À AMÉLIORER L'EFFICACITÉ D'UN CYCLE KALINA**

(71) Recurrent Engineering LLC, 715 Folly Hill Road, Kennett Square, PA 19348, US
(72) MLCAK, Henry, A., Seely TX 77474, US
MIROLLI, Mark, D., Key Largo FL 33037, US
(74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

F01M 11/04 → (51) **G01N 1/14**

(51) **F01N 5/02** (11) **2 454 456 A1***
H01L 35/30 **F02M 25/07**

(25) De (26) De
(21) 10740568.0 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/060258 15.07.2010
(87) WO 2011/006978 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033613

(54) • **THERMOELEKTRISCHE VORRICHTUNG MIT ROHRBÜNDELN**
• **THERMOELECTRIC DEVICE COMPRISING TUBE BUNDLES**
• **DISPOSITIF THERMOÉLECTRIQUE DOTÉ DE FAISCEAUX DE TUBES**

(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) LIMBECK, Sigrid, 53804 Much, DE
BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE
EDER, Andreas, 80809 München, DE
(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

F01N 13/10 → (51) **F01N 13/14**

(51) **F01N 13/14** (11) **2 454 457 A2***
F01N 13/18 **F01N 13/10**

(25) De (26) De
(21) 10737774.9 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/004383 19.07.2010
(87) WO 2011/006673 2011/03 20.01.2011
(88) 05.05.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033733

(54) • **HOSENROHR MIT ISOLIERUNG**
• **Y-BRANCH PIPE WITH INSULATION**
• **TUYAU FLEXIBLE DOTÉ D'UNE ISOLATION**

(71) Culimeta Textilglas-technologie GmbH&Co. Kg, Max-Planck-Str. 15-19, 49593 Bersenbrück, DE
(72) CUYLITS, Diederik, 49593 Bersenbrück, DE

CUYLITS, Vincent, 49593 Bersenbrück, DE
(74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

F01N 13/18 → (51) **F01N 13/14**

F02B 1/12 → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02B 41/04** (11) **2 454 458 A1***
F02B 75/04

(25) En (26) En
(21) 09780612.9 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2009/059040 15.07.2009
(87) WO 2011/006537 2011/03 20.01.2011
(54) • **HUBKOLBENMECHANISMUS**
• **A RECIPROCATING PISTON MECHANISM**
• **MÉCANISME À PISTON ALTERNATIF**

(71) De Gooijer, Lambertus Hendrik, Schout 109, 1412 ND Naarden, NL
Sleper, Johannes Jacobus Josephus, De Holle Bilt 2, 3732 HM De Bilt, NL
(72) De Gooijer, Lambertus Hendrik, 1412 ND Naarden, NL

(74) van Helden, Marinus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **F02B 41/04** (11) **2 454 459 A1***
F02B 75/32

(25) De (26) De
(21) 10705391.0 (22) 26.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/052479 26.02.2010
(87) WO 2011/006683 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033249

(54) • **KURBELTRIEB**
• **CRANK DRIVE**
• **MÉCANISME À MANIVELLE**

(71) Heimanns, Konrad, Regattastraße 10, 41472 Neuss, DE
(72) Heimanns, Konrad, 41472 Neuss, DE
(74) Braun-Dullaues, Karl-Ulrich, Braun-Dullaues Pannen Patent- und Rechtsanwältel Platz der Ideen 2, 40476 Düsseldorf, DE

F02B 43/08 → (51) **C10K 1/02**

F02B 75/04 → (51) **F02B 41/04**

F02B 75/32 → (51) **F02B 41/04**

(51) **F02C 6/00** (11) **2 454 460 A2***
F02G 3/00 **F02C 7/08**

(25) En (26) En
(21) 10730950.2 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/040698 01.07.2010
(87) WO 2011/008576 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503177

(54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON GAS IN EINEM KOMBIKRAFTWERK**
• **METHOD FOR REMOVAL OF ENTRAINED GAS IN A COMBINED CYCLE POWER GENERATION SYSTEM**
• **PROCÉDÉ POUR L'ÉLIMINATION DU GAZ ENTRAÎNÉ DANS UN SYSTÈME DE GÉNÉRATION D'ÉNERGIE À CYCLE COMBINÉ**

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
(72) BELLOWES, James C., Maitland Florida 32751, US

(74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **F02C 7/08** (11) **2 454 461 A2***
(25) En (26) En

(21) 10799497.2 (22) 11.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/001701 11.07.2010
(87) WO 2011/007236 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 15.07.2009 US 503525

(54) • **GASTURBINEN-ABGASKÜHLSYSTEM**
• **GAS TURBINE EXHAUST GAS COOLING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE REFRROIDISSEMENT DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UNE TURBINE À GAZ**

(71) Ormat Technologies Inc., 6225 Neil Road, Suite 300, Reno, NV 89511-1136, US
(72) BRONICKI, Lucien, Y., Yavne, IL
(74) White, Duncan Rohan, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

F02C 7/08 → (51) **F02C 6/00**

F02C 9/00 → (51) **F01K 23/10**

(51) **F02D 19/06** (11) **2 454 462 A1***
F02D 19/08 **F02D 41/30**
F02D 41/06 **F02N 19/00**

(25) De (26) De
(21) 10727680.0 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/003689 18.06.2010
(87) WO 2011/006572 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033861

(54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE FÜR GASFÖRMIGEN UND FLÜSSIGEN KRAFTSTOFF UND BRENNKRAFTMASCHINE**
• **METHOD FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE FOR GASEOUS AND LIQUID FUEL AND INTERNAL COMBUSTION MACHINE**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE POUR CARBURANT GAZEUX ET CARBURANT LIQUIDE, ET MOTEUR À COMBUSTION INTERNE CORRESPONDANT**

(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) WUNDERLICH, Klaus, 71336 Waiblingen, DE

F02D 19/08 → (51) **F02D 19/06**

F02D 41/06 → (51) **F02D 19/06**

(51) **F02D 41/30** (11) **2 454 463 A2***
F02B 1/12 **F02M 25/00**
F02M 25/07

(25) En (26) En
(21) 10799484.0 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) GB 2010/001322 09.07.2010
(87) WO 2011/007121 2011/03 20.01.2011
(88) 06.10.2011
(30) 11.07.2009 GB 0912081

(54) • **VERFAHREN ZUR INITIIERUNG UND AUFRECHTERHALTUNG EINER HOMOGENEN LADUNGSKOMPRESSIONSZÜNDUNG IN EINEM FAHRZEUG**

- *METHOD OF INITIATING AND MAINTAINING THE HOMOGENEOUS CHARGE COMPRESSION IGNITION IN A VEHICLE*
 - *PROCÉDÉ POUR INITIER ET MAINTENIR LA COMBUSTION PAR AUTO-ALLUMAGE D'UN MÉLANGE HOMOGÈNE DANS UN VÉHICULE*
- (71) Toney, David, 3 Recufver House, 4 Lovelinch Close, London SE15 UW, GB
 (72) Toney, David, London SE15 UW, GB
 (74) Docherty, Andrew John, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

F02D 41/30 → (51) **F02D 19/06**

- (51) **F02F 3/00** (11) **2 454 464 A1***
B23K 1/00
- (25) De (26) De
 (21) 10742706.4 (22) 29.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) DE 2010/000753 29.06.2010
 (87) WO 2011/006469 2011/03 20.01.2011
 (30) 14.07.2009 DE 102009032941
 (54) • *MEHRTEILIGER KOLBEN FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
 • *MULTI-PART PISTON FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
 • *PISTON EN PLUSIEURS PARTIES POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
 (72) SCHULZ, Joachim, 70374 Stuttgart, DE
 KORTAS, Jochen, 71711 Murr, DE
 (74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung CRP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

F02G 3/00 → (51) **F02C 6/00**

F02K 9/50 → (51) **F02K 9/64**

- (51) **F02K 9/64** (11) **2 454 465 A1***
F02K 9/97 **F02K 9/50**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 10752034.8 (22) 16.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) FR 2010/051503 16.07.2010
 (87) WO 2011/007107 2011/03 20.01.2011
 (30) 17.07.2009 FR 0954984
 (54) • *RAKETENMOTOR MIT KRYOGENEN TREIBSTOFFEN*
 • *ROCKET ENGINE WITH CRYOGENIC PROPELLANTS*
 • *MOTEUR-FUSEE A ERGOLS CRYOTECHNIQUES*
- (71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
 (72) DOBEK, Olivier, F-78210 Saint Cyr L'ecole, FR
 LE DORTZ, Daniel, F-27200 Vernon, FR
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **F02K 9/64** (11) **2 454 466 A1***
F02K 9/97 **F02K 9/50**
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 10752035.5 (22) 16.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) FR 2010/051504 16.07.2010

- (87) WO 2011/007108 2011/03 20.01.2011
 (30) 17.07.2009 FR 0954984
 (54) • *RAKETENMOTOR MIT KRYOGENEN TREIBSTOFFEN*
 • *ROCKET ENGINE WITH CRYOGENIC PROPELLANTS*
 • *MOTEUR-FUSEE A ERGOLS CRYOTECHNIQUES*
- (71) Snecma, 2 Boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
 (72) DOBEK, Olivier, F-78210 Saint Cyr l'Ecole, FR
 LE DORTZ, Daniel, F-27200 Vernon, FR
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

F02K 9/97 → (51) **F02K 9/64**

F02M 25/00 → (51) **F02D 41/30**

F02M 25/07 → (51) **F01N 5/02**

F02M 25/07 → (51) **F02D 41/30**

- (51) **F02M 45/08** (11) **2 454 467 A1***
F02M 61/04 **F02M 63/00**
F02M 61/18
- (25) De (26) De
 (21) 10724357.8 (22) 25.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) EP 2010/057171 25.05.2010
 (87) WO 2011/006707 2011/03 20.01.2011
 (30) 15.07.2009 DE 102009027727
 (54) • *VENTILANORDNUNG*
 • *VALVE ARRANGEMENT*
 • *SYSTÈME DE SOUPAPE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) JANSEN, Sebastian, 71636 Ludwigsburg, DE

F02M 61/04 → (51) **F02M 45/08**

F02M 61/18 → (51) **F02M 45/08**

F02M 63/00 → (51) **F02M 45/08**

- (51) **F02N 11/04** (11) **2 454 468 A1***
F02N 15/02
- (25) De (26) De
 (21) 10734954.0 (22) 12.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) EP 2010/059983 12.07.2010
 (87) WO 2011/006870 2011/03 20.01.2011
 (30) 17.07.2009 DE 102009033659
 (54) • *GENERATOR-ANTRIEBSSYSTEM FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
 • *GENERATOR DRIVE SYSTEM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DE GÉNÉRATEUR POUR UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) STIEF, Hermann, 91448 Emskirchen, DE

F02N 11/04 → (51) **B60K 6/485**

F02N 15/02 → (51) **F02N 11/04**

F02N 19/00 → (51) **F02D 19/06**

- (51) **F02P 23/04** (11) **2 454 469 A2***
(25) De (26) De

- (21) 10770947.9 (22) 27.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) AT 2010/000351 27.09.2010
 (87) WO 2011/041807 2011/15 14.04.2011
 (88) 23.06.2011
 (30) 07.10.2009 AT 15792009
 (54) • *LASERZÜNDKERZE FÜR BRENNKRAFTMASCHINE*
 • *LASER SPARK PLUG FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
 • *BOUGIE D'ALLUMAGE PAR LASER POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (71) GE Jenbacher GmbH & Co OHG, Achensee-strasse 1-3, 6200 Jenbach, AT
 (72) GRUBER, Friedrich, A-6283 Hippach, AT
 KRAUS, Markus, A-6200 Wiesing, AT
 (74) Gangl, Markus, et al, Torggler & Hofinger Patentanwälte Wilhelm-Greil-Straße 16, 6020 Innsbruck, AT

- (51) **F03B 3/12** (11) **2 454 470 A1***
(25) En (26) En

- (21) 09847438.0 (22) 16.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2009/050827 16.07.2009
 (87) WO 2011/008211 2011/03 20.01.2011
 (54) • *VERFAHREN ZUM AUFTRAGEN VON ABRIEFESTEN MATERIALIEN AUF ROTOREN*
 • *METHOD OF APPLYING ABRASION RESISTANT MATERIALS TO ROTORS*
 • *PROCÉDÉ D APPLICATION DE MATÉRIEAUX RÉSISTANT À L ABRASION SUR DES ROTORS*
- (71) Bell Helicopter Textron Inc., P.O. Box 482, Fort Worth, TX 76101, US
 (72) BISHOP, Stephen, K., Dallas TX 75231, US
 PEACH, Gerald, Valley View TX 76272, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **F03D 1/00** (11) **2 454 471 A1***
E02D 27/52

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 10734268.5 (22) 18.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) FR 2010/051222 18.06.2010
 (87) WO 2011/007065 2011/03 20.01.2011
 (30) 15.07.2009 FR 0954882
 (54) • *MEEERSWINDKRAFTANLAGE MIT VERTIKAL EINSTELLBAREM MAST*
 • *MARINE WIND TURBINE HAVING A PYLON VERTICALLY ADJUSTED BY SETTING*
 • *EOLIENNE MARITIME À PYLÔNE AJUSTÉ VERTICALEMENT PAR CALAGE.*
- (71) Saipem SA, 1/7, avenue San Fernando, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
 (72) TOSELLLO, André, F-92290 Chateaufort, FR
 (74) Domange, Maxime, et al, Cabinet Beau de Loménie 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

F03D 1/00 → (51) **B63B 9/06**

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 454 472 A2***
(25) De (26) De

- (21) 10724720.7 (22) 15.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) EP 2010/003585 15.06.2010

- (87) WO 2011/006563 2011/03 20.01.2011
(88) 15.09.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009033164
(54) • ROTORBLATT EINER WINDENERGIEANLAGE SOWIE VERFAHREN ZUM FERTIGEN EINES ROTORBLATTES EINER WINDENERGIEANLAGE
• ROTOR BLADE OF A WIND POWER INSTALLATION AND METHOD OF FABRICATING A ROTOR BLADE OF A WIND POWER INSTALLATION
• PALE DE ROTOR D'ÉOLIENNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PALE DE ROTOR D'ÉOLIENNE
(71) Repower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
(72) KULENKAMPFF, Jens, 24103 Kiel, DE
WEEGEN, Claus, 26441 Jever, DE
KONTIS, Mario, 24105 Kiel, DE
(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **F03D 1/06** (11) **2 454 473 A1***
F16B 17/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10728260.0 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059657 06.07.2010
(87) WO 2011/006800 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 FR 0954935
(54) • VORRICHTUNG ZUR MONTAGE DER ABSCHNITTE VON WINDTURBINENSCHAUFELN UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG DER ABSCHNITTE VON WINDTURBINENSCHAUFELN
• DEVICE FOR ASSEMBLING SECTIONS OF WIND-TURBINE BLADES AND METHOD FOR LINKING SECTIONS OF WIND-TURBINE BLADES
• DISPOSITIF D'ASSEMBLAGE DE TRONÇONS DE PALES D'ÉOLIENNES ET PROCÉDÉ DE LIAISON DE TRONÇONS DE PALES D'ÉOLIENNES
(71) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016 Paris, FR
(72) AUBERON, Marcel, F-33160 St Medard En Jalles, FR
PETERMANN, Nicolas, F-33200 Bordeaux, FR
(74) Maupilier, Didier, Schmit Chretien 111 Cours du Médoc CS 400009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

(51) **F03D 1/06** (11) **2 454 474 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10739482.7 (22) 15.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003584 15.06.2010
(87) WO 2011/006562 2011/03 20.01.2011
(88) 13.10.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009033165
(54) • ROTORBLATT EINER WINDENERGIEANLAGE, VERFAHREN ZUM FERTIGEN EINES ROTORBLATTES SOWIE GURTPAAR FÜR EIN ROTORBLATT
• ROTOR BLADE OF A WIND POWER INSTALLATION, METHOD OF FABRICATING A ROTOR BLADE AND PAIR OF STRAPS FOR A ROTOR BLADE
• PALE ROTORIQUE D'UNE ÉOLIENNE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PALE ROTORIQUE ET PAIRE DE COURROIES POUR UNE PALE ROTORIQUE
(71) Repower Systems AG, Überseering 10, 22297 Hamburg, DE
(72) KONTIS, Mario, 24105 Kiel, DE

- KULENKAMPFF, Jens, 24103 Kiel, DE
(74) Seemann, Ralph, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

(51) **F03D 3/06** (11) **2 454 475 A2***

- (25) En (26) En
(21) 11728694.8 (22) 30.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003005 30.05.2011
(87) WO 2011/148654 2011/48 01.12.2011
(88) 12.04.2012
(30) 30.11.2010 PCT/JP2010/006979
30.11.2010 PCT/JP2010/006978
30.11.2010 PCT/JP2010/006982
28.05.2010 GB 201009012
28.05.2010 GB 201009013
(54) • VORRICHTUNG ZUR STROMERZEUGUNG AUS ERNEUERBARER ENERGIE UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
• POWER GENERATING APPARATUS OF RENEWABLE ENERGY TYPE AND METHOD OF OPERATING THE SAME
• APPAREIL DE GÉNÉRATION DE PUISSANCE DE TYPE ÉNERGIE RENOUVELABLE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT CORRESPONDANT
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) ICHINOSE, Hidekazu, Tokyo 108-8215, JP
TSUTSUMI, Kazuhisa, Tokyo 108-8215, JP
SHIMIZU, Masayuki, Tokyo 108-8215, JP
CALDWELL, Niall, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
DUMNOV, Daniil, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
RAMPEN, William, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
LAIRD, Stephen, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
PAPPALA, Venkata, London Greater London W1K 6WL, GB
(74) Hindle, Alistair Andrew, Alistair Hindle & Associates 66 Hanover Street, Edinburgh EH2 1EL, GB

(51) **F03D 7/02** (11) **2 454 476 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10734687.6 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004255 13.07.2010
(87) WO 2011/006636 2011/03 20.01.2011
(88) 15.09.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009032873
(54) • BREMSEINRICHTUNG FÜR WINDENERGIEANLAGE
• BRAKING DEVICE FOR A WIND POWER PLANT
• SYSTÈME DE FREIN POUR ÉOLIENNE
(71) Pintsch Bubenzer GmbH, Friedrichshüttenstrasse 1, 57548 Kirchen-Wehbach, DE
(72) SCHNEIDER, Andreas, 57462 Olpe, DE
(74) Gerhard, Till, MFG Patentanwälte Partnerschaft Amalienstrasse 62, 80799 München, DE

(51) **F03D 7/02** (11) **2 454 477 A2***
F03D 7/04 **F03D 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 10737692.3 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041453 09.07.2010
(87) WO 2011/008637 2011/03 20.01.2011

- (88) 12.05.2011
(30) 14.07.2009 US 502295
(54) • ZWEIPUNKTREGELUNG UND REGELVERFAHREN FÜR WINDTURBINEN MIT VERÄNDERLICHER DREHZAHL UNTER ABNORMALEN FREQUENZBEDINGUNGEN
• BANG-BANG CONTROLLER AND CONTROL METHOD FOR VARIABLE SPEED WIND TURBINES DURING ABNORMAL FREQUENCY CONDITIONS
• CONTROLEUR PAR TOUT OU RIEN ET PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR TURBINES ÉOLIENNES A VITESSE VARIABLE DANS DES CONDITIONS DE FREQUENCES ANORMALES
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
(72) NELSON, Robert, J., Orlando, FL 32803, US
AMOS, John, D., Oviedo, FL 32765, US
MA, Hongtao, Orlando, FL 32828, US
(74) McGowan, Nigel George, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

F03D 7/04 → (51) **F03D 7/02**

(51) **F03D 9/00** (11) **2 454 478 A2***
F03D 11/02

- (25) En (26) En
(21) 11728692.2 (22) 30.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003000 30.05.2011
(87) WO 2011/148652 2011/48 01.12.2011
(88) 12.04.2012
(30) 30.11.2010 PCT/JP2010/006979
30.11.2010 PCT/JP2010/006978
30.11.2010 PCT/JP2010/006982
28.05.2010 GB 201009012
28.05.2010 GB 201009013
(54) • VORRICHTUNG ZUR STROMERZEUGUNG AUS ERNEUERBARER ENERGIE UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR
• POWER GENERATING APPARATUS OF RENEWABLE ENERGY TYPE AND METHOD OF OPERATING THE SAME
• APPAREIL DE PRODUCTION D'ÉNERGIE DE TYPE ÉNERGIE RENOUVELABLE ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT CORRESPONDANT
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) ICHINOSE, Hidekazu, Tokyo 108-8215, JP
TSUTSUMI, Kazuhisa, Tokyo 108-8215, JP
SHIMIZU, Masayuki, Tokyo 108-8215, JP
CALDWELL, Niall, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
DUMNOV, Daniil, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
RAMPEN, William, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
LAIRD, Stephen, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
PAPPALA, Venkata, London Greater London W1K 6WL, GB
(74) Hindle, Alistair Andrew, Alistair Hindle & Associates 66 Hanover Street, Edinburgh EH2 1EL, GB

(51) **F03D 9/00** (11) **2 454 479 A2***

- (25) En (26) En
(21) 11728693.0 (22) 30.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003002 30.05.2011
(87) WO 2011/148653 2011/48 01.12.2011
(88) 12.04.2012
(30) 30.11.2010 PCT/JP2010/006978

30.11.2010 PCT/JP2010/006981
30.11.2010 PCT/JP2010/006979
30.11.2010 PCT/JP2010/006977
30.11.2010 PCT/JP2010/006982
28.05.2010 GB 201009012
28.05.2010 GB 201009013

(54) • *VORRICHTUNG ZUR STROMERZEUGUNG AUS ERNEUERBARER ENERGIE*
• *POWER GENERATING APPARATUS OF RENEWABLE ENERGY TYPE*
• *APPAREIL DE PRODUCTION DE PUISSANCE DU TYPE À ÉNERGIE RENOUVELABLE*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

(72) TSUTSUMI, Kazuhisa, Tokyo 108-8215, JP
SHIMIZU, Masayuki, Tokyo 108-8215, JP
MAEKAWA, Atsushi, Tokyo 108-8215, JP
NOGUCHI, Toshihide, Tokyo 108-8215, JP
KOREMATSU, Yasuhiro, Tokyo 108-8215, JP
CALDWELL, Niall, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
DUMNOV, Daniil, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
SALTER, Stephen, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
STEIN, Uwe, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
RAMPEN, William, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
FOX, Robert, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
ROBERTSON, Alasdair, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
LAIRD, Stephen, Midlothian Lothian EH20 9TB, GB
KARSTENS, Hauke, London Greater London W1K 6WL, GB
PAPPALA, Venkata, London Greater London W1K 6WL, GB

(74) Hindle, Alistair Andrew, Alistair Hindle & Associates 66 Hanover Street, Edinburgh EH2 1EL, GB

F03D 9/00 → (51) **F03D 7/02**

F03D 9/02 → (51) **H02K 7/02**

F03D 11/02 → (51) **F03D 9/00**

F03D 11/04 → (51) **E04H 12/12**

F03G 3/08 → (51) **H02K 7/02**

(51) **F03G 6/00** (11) **2 454 480 A2***
(25) En (26) En
(21) 10736908.4 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(86) US 2010/041497 09.07.2010
(87) WO 2011/008644 2011/03 20.01.2011
(88) 12.04.2012
(30) 13.07.2009 US 458448

(54) • *STROMERZEUGUNGSSYSTEM*
• *POWER GENERATION SYSTEM*
• *SYSTÈME DE PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ*

(71) Global Power Enterprises, LLC, 4449 N. 38th St., Arlington, VA 22207, US
(72) MUCHOW, David, J., Arlington VA 22207, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **F04B 7/06** (11) **2 454 481 A2***
F04B 35/04 **F04B 49/10**
F04B 51/00 **G01F 11/02**

(25) En (26) En
(21) 10752179.1 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/053170 12.07.2010
(87) WO 2011/007306 2011/03 20.01.2011
(88) 23.06.2011
(30) 13.07.2009 EP 09165357

(54) • *PUMPE MIT ROTORPOSITIONSMES-SUNGSSYSTEM*
• *PUMP WITH ROTOR POSITION MEASUREMENT SYSTEM*
• *POMPE DOTÉE D'UN SYSTÈME DE MESURE DE LA POSITION DU ROTOR*

(71) Sensile Pat AG, Fabrikstrasse 10, 4614 Hae-gendorf, CH
(72) GENOUD, Dominique, 8722 Kaltbrunn, CH
ROBIN, Franck, CH-5600 Lenzburg, CH
THIEMER, Helmut, CH-6072 Sachseln, CH
(74) reuteler & cie SA, Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

F04B 9/08 → (51) **F04B 13/00**

F04B 9/12 → (51) **F04B 13/00**

(51) **F04B 13/00** (11) **2 454 482 A2***
F04B 9/12 **F04B 39/12**
F04B 9/08

(25) En (26) En
(21) 10800395.5 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041752 12.07.2010
(87) WO 2011/008715 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 13.07.2009 US 225199 P

(54) • *SPENDERPUMPE*
• *DISPENSING PUMP*
• *POMPE DE DISTRIBUTION*

(71) Saint-Gobain Performance Plastics Corporation, 1199 South Chilliocothe Road, Aurora, OH 44202, US
(72) NGUYEN, Hy, Upland CA 91786, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

(51) **F04B 23/02** (11) **2 454 483 A1***
F04B 43/12

(25) En (26) En
(21) 10731748.9 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/060122 14.07.2010
(87) WO 2011/006920 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 EP 09009190

(54) • *INJEKTIONSANORDNUNG*
• *INJECTION ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT D INJECTION*

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-ningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) NAGEL, Thomas, 01737 Tharandt, DE
RICHTER, René, 01737 Tharandt, DE
WITT, Robert, 01159 Dresden, DE

(51) **F04B 33/00** (11) **2 454 484 A2***
(25) En (26) En
(21) 10765745.4 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/004024 30.06.2010

(87) WO 2011/000578 2011/01 06.01.2011
(88) 07.04.2011
(30) 30.06.2009 EP 09075281

(54) • *MESSUNG UND ABLESUNG DER GRÖSSE EINES PARAMETERS EINER ENTFERNT POSITIONIERTEN VORRICHTUNG*
• *MEASURING AND READING THE SIZE OF A PARAMETER OF A REMOTELY POSI-TIONED DEVICE*
• *MESURE ET LECTURE DE LA TAILLE D'UN PARAMÈTRE DE DISPOSITIF POSI-TIONNÉ À DISTANCE*

(71) NVB International UK Ltd, Amberley Place 107-111 Peascod Street, Windsor, Berkshire SL4 1TE, GB
(72) VAN DER BLOM, Nicolaas, Windsor Berkshire SL4 1TE, GB

F04B 33/00 → (51) **G01D 7/00**

F04B 35/04 → (51) **F04B 7/06**

F04B 39/00 → (51) **G01D 7/00**

(51) **F04B 39/06** (11) **2 454 485 A2***
F25B 31/00 **H02K 9/20**
H02K 5/20 **H02K 7/09**
H02K 11/00

(25) En (26) En
(21) 10727590.1 (22) 09.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(86) US 2010/037891 09.06.2010
(87) WO 2011/008371 2011/03 20.01.2011
(88) 17.11.2011
(30) 13.07.2009 US 501628

(54) • *MOTORKÜHLUNG*
• *MOTOR COOLING APPLICATIONS*
• *APPLICATIONS DE REFROIDISSEMENT DE MOTEUR*

(71) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
(72) JADRIC, Ivan, York PA 17404, US
ESTES, Steven, J., York PA 17403, US
HANSEN, John, C., Spring Grove PA 17362, US
NAMBIAR, Koman, B., Frederick MD 21703, US
WELCH, Andrew, M., Mt. Wolf PA 17347, US
SOMMER, Steven, T., York PA 17404, US
BEAVERSON, Gregory, K., York PA 17402, US

(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

F04B 39/12 → (51) **F04B 13/00**

F04B 43/12 → (51) **F04B 23/02**

F04B 49/10 → (51) **F04B 7/06**

F04B 51/00 → (51) **F04B 7/06**

F04B 53/14 → (51) **G01D 7/00**

(51) **F04C 18/02** (11) **2 454 486 A2***
(25) En (26) En
(21) 10735064.7 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) GB 2010/051042 23.06.2010
(87) WO 2011/007157 2011/03 20.01.2011
(88) 11.08.2011
(30) 14.07.2009 GB 0912162

- (54) • *SPIRALVERDICHTER MIT SPIRALEN MIT UNTERSCHIEDLICH HOHEN TEILEN*
• *SCROLL COMPRESSOR WITH SCROLLS COMPRISING PARTS WITH DIFFERENT HEIGHTS*
• *COMPRESSEUR À SPIRALE AVEC SPIRALES COMPRENANT DES PARTIES AVEC DES HAUTEURS DIFFÉRENTES*
- (71) Edwards Limited, Manor Royal Crawley West Sussex RH10 9LW, GB
- (72) STONES, Ian David, West Sussex RH15 9TT, GB
- HOLBROOK, Alan Ernest Kinnaird, West Sussex BN43 6PY, GB
- (74) Clark, Charles Robert, Edwards Limited Intellectual Property Manor Royal, Crawley West Sussex RH10 9LW, GB

(51) **F04D 17/12** (11) **2 454 487 A1***
F04D 25/06 **F04D 27/02**
F04D 29/58 **F04D 29/058**

- (25) En (26) En
(21) 10728170.1 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/058760 22.06.2010
(87) WO 2011/006736 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 EP 09009104
- (54) • *TURBOVERDICHTERANORDNUNG MIT KÜHLSYSTEM*
• *TURBOCOMPRESSOR ASSEMBLY WITH A COOLING SYSTEM*
• *ENSEMBLE TURBOCOMPRESSEUR AVEC SYSTÈME DE REFRIGÉRISSMENT*
- (71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
- (72) KORENBLIK, Gerard, NL-7478 BL Diepenheim, NL

F04D 25/06 → (51) **F04D 17/12**

F04D 27/02 → (51) **F04D 17/12**

F04D 29/058 → (51) **F04D 17/12**

F04D 29/58 → (51) **F04D 17/12**

(51) **F04F 13/00** (11) **2 454 488 A1***
F15B 3/00

- (25) En (26) En
(21) 10800114.0 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2010/050810 12.07.2010
(87) WO 2011/008158 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 SE 0950555
14.07.2009 SE 0950556
14.07.2009 SE 0950557
14.07.2009 SE 0950558
14.07.2009 US 225220
14.07.2009 US 225222
14.07.2009 US 225223
14.07.2009 US 225224
- (54) • *HYDRAULIKDRUCKWANDLER UND HYDRAULIKSYSTEM*
• *HYDRAULIC PRESSURE TRANSDUCER AND HYDRAULIC SYSTEM*
• *TRANSDUCTEUR DE PRESSION HYDRAULIQUE, ET SYSTÈME HYDRAULIQUE*
- (71) Exencotech Ab, Djupdalsvägen 7, 19251 Sollentuna, SE
- (72) ÖSTLUND, Bengt, S-192 51 Sollentuna, SE
SVENSSON, Assar, S-192 55 Sollentuna, SE
INGVAST, Håkan, S-894 31 Sjölevad, SE
- (74) Melin Granberg, Linda, Groth & Co KB P.O. Box 6107, S-102 32 Stockholm, SE

F15B 3/00 → (51) **F04F 13/00**

- (51) **F15B 11/22** (11) **2 454 489 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10737952.1 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/000507 13.07.2010
(87) WO 2011/007059 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0903522
- (54) • *HYDRAULISCHE ZUFUHR- UND RÜCKSETZEINHEIT FÜR EINE HEBEANORDNUNG MIT ZWEI SEPARATEN SIMULTAN BETÄTIGTEN ELEKTROLAGERN*
• *SUPPLY AND RESETTING HYDRAULIC UNIT FOR A LIFTING ASSEMBLY WITH TWO SEPARATE SIMULTANEOUSLY ACTUATED POWERED BEARINGS*
• *BLOC HYDRAULIQUE D'ALIMENTATION ET DE RECALAGE POUR UN ENSEMBLE DE LEVAGE À DEUX SUPPORTS MOTORISÉS INDÉPENDANTS ACTIONNÉS SIMULTANÉMENT*
- (71) Lohr Industrie, 29 Rue du 14 Juillet, 67980 Hangenbieten, FR
- (72) MARTIN, Philippe, F-67370 Pfulgiesheim, FR
- (74) Metz, Paul, Cabinet Metz Patni 1a Place Boecler B.P. 10063, 67024 Strasbourg Cedex 1, FR

F15B 13/02 → (51) **F15B 13/042**

- (51) **F15B 13/042** (11) **2 454 490 A1***
F15B 13/02
- (25) De (26) De
(21) 10742405.3 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/000728 24.06.2010
(87) WO 2011/006465 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033844
23.07.2009 DE 102009034559
- (54) • *HYDRAULIKSYSTEM*
• *HYDRAULIC SYSTEM*
• *SYSTÈME HYDRAULIQUE*
- (71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) STEHR, Reinhard, 77815 Bühl, DE

(51) **F15B 19/00** (11) **2 454 491 A1***
F15B 21/04

- (25) De (26) De
(21) 10731464.3 (22) 03.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004025 03.07.2010
(87) WO 2011/006590 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033772
- (54) • *MESSVORRICHTUNG SOWIE VERKAUFSSET NEBST HANDGERÄT ZUR BESTIMMUNG DER ELEKTRISCHEN SPANNUNG EINES STRÖMENDEN FLUIDS*
• *MEASURING APPARATUS AND MARKETABLE KIT TOGETHER WITH A HANDHELD INSTRUMENT FOR DETERMINING THE ELECTRICAL POTENTIAL OF A FLOWING FLUID*
• *DISPOSITIF DE MESURE ET ENSEMBLE POUR LA VENTE, CONJOINTEMENT AVEC UN APPAREIL MANUEL, POUR LA DÉTERMINATION DE LA TENSION ÉLECTRIQUE D'UN FLUIDE EN ÉCOULEMENT*
- (71) Hydac Fluidtechnik GmbH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
- (72) SCHMITZ, Andreas, 66280 Sulzbach, DE

- SCHWENDER, Matthias, 66459 Kirkel, DE
KOCH, Edwin, 66636 Tholey, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

F15B 21/04 → (51) **F15B 19/00**

- (51) **F16B 7/10** (11) **2 454 492 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800664.4 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042448 19.07.2010
(87) WO 2011/009123 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2010 US 838011
17.07.2009 US 505373
- (54) • *ANSCHLUSSANORDNUNG FÜR WERKZEUGE UND GRIFFE*
• *CONNECTING ASSEMBLY FOR TOOLS AND HANDLES*
• *ENSEMBLE DE MONTAGE POUR OUTILS ET POIGNÉES*
- (71) Unger Marketing International, LLC, 425 Asylum Street, Bridgeport CT 06610, US
- (72) BENSUSSAN, Bernard, L., Monroe CT 06468, US
- SGROI, Anthony, Wallinford CT 06492, US
ADAMS, Paul, Monroe CT 06468, US
- (74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **F16B 13/06** (11) **2 454 493 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10735400.3 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042317 16.07.2010
(87) WO 2011/009068 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226358 P
- (54) • *FLACHE EINWEGKLEMMER MIT DOPPELFUNKTION*
• *LOW PROFILE DUAL-ACTION DISPOSABLE CLAMP*
• *PINCE JETABLE À DOUBLE ACTION ET PROFIL BAS*
- (71) Monogram Aerospace Fasteners, Inc., 3423 South Garfield Avenue, Los Angeles, CA 90022, US
- (72) PRATT, John, D., Laguna Niguel CA 92677, US
- (74) Baldwin, Mark, et al, Firebird IP 40 Bowling Green Lane, London EC1R ONE, GB

F16B 17/00 → (51) **F03D 1/06**

- (51) **F16B 25/10** (11) **2 454 494 A1***
(25) De (26) De
(21) 10743012.6 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DE 2010/050041 28.06.2010
(87) WO 2011/006491 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 202009009651 U
- (54) • *SELBSTLOCHFORMENDES BEFESTIGUNGSELEMENT*
• *SELF-DRILLING FASTENING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT DE FIXATION AUTO-PERCEUR*
- (71) Ruia Global Fasteners AG, Further Strasse 24-26, 41462 Neuss, DE
- (72) BONGARTZ, Robert, 41464 Neuss, DE
ESPER, Stephan, 56566 Neuwied, DE
AHLBORN, Stefan, 47877 Willich, DE

(74) Beck, Alexander, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE

(51) **F16B 31/02** (11) **2 454 495 A1***
F16B 33/00

(25) En (26) En
(21) 10799482.4 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050597 15.07.2010
(87) WO 2011/007052 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FI 20095798
(54) • **MUTTER FÜR EINE DREHMOMENT-SCHRAUBE**
• **NUT FOR A MOMENT SCREW**
• **ECROU POUR VIS À COUPLE**
(71) Ensto Finland Oy, PL 77, 06101 Porvoo, FI
(72) HEIJARI, Mika, Olavi, FI-06100 Porvoo, FI
PITKÄNEN, Jaakko, Kullervo, FI-06150 Porvoo, FI
TOIVANEN, Antti, Tapio, FI-06150 Porvoo, FI
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

(51) **F16B 33/00** (11) **2 454 496 A1***
C25D 3/00 **B05D 1/18**

(25) Fi (26) En
(21) 10799480.8 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050594 14.07.2010
(87) WO 2011/007050 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FI 20090276 U
(54) • **MONTAGESCHRAUBE SOWIE VERFAHREN UND ANORDNUNG DAFÜR**
• **MOUNTING SCREW, METHOD AND ARRANGEMENT**
• **VIS DE MONTAGE, PROCÉDÉ ET AGENCEMENT**
(71) CC WIZARD OY, Maamiehentie 5, 13430 Hämeenlinna, FI
(72) KINNUNEN, Jorma, 13430 Hämeenlinna, FI
(74) Ylitalo, Matti Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

F16B 33/00 → (51) **F16B 31/02**

F16C 17/24 → (51) **F16C 33/66**

F16C 33/10 → (51) **F16C 33/66**

(51) **F16C 33/44** (11) **2 454 497 A2***

(25) De (26) De
(21) 10730474.3 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059960 12.07.2010
(87) WO 2011/006856 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009032961
(54) • **SPRITZGEGOSSENER WÄLZLAGERKÄFIG AUS EINEM FASERVERSTÄRKTEN, THERMOPLASTISCHEN KUNSTSTOFF**
• **INJECTION MOULDED ROLLING BEARING CAGE OF A FIBRE REINFORCED THERMOPLASTIC RESIN**
• **CAGE DE ROULEMENT MOULÉE PAR INJECTION DE RÉSINE THERMOPLASTIQUE RENFORCÉE PAR DES FIBRES**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) KURZBECK, Stefan, 91058 Erlangen, DE

ZIMMERMANN, Cedric, F-67850 Herrlisheim, FR

(51) **F16C 33/66** (11) **2 454 498 A1***
F16N 39/06 **F16C 17/24**
F16C 33/10

(25) En (26) En
(21) 10736956.3 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) BR 2010/000225 14.07.2010
(87) WO 2011/006221 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 BR P10902385
(54) • **LAGERSCHALENSEGMENT FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN BEI FAHRZEUGEN**
• **BEARING SHELL SEGMENT FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES OF VEHICLES**
• **DEMI-COUSSINET POUR MOTEURS À COMBUSTION INTERNE DE VÉHICULES**
(71) Mahle Metal Leve S/A, Rodovia Anhanguera Sentido Interior - Capital Km 49, 7, 13214-970 Jundiaí - SP, BR
(72) FLORES, Denys, 04602-004 São Paulo - SP, BR
(74) Pohle, Reinhard, Mahle International GmbH Patentabteilung CRP Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE

(51) **F16C 33/66** (11) **2 454 499 A1***
F16N 39/06

(25) De (26) De
(21) 10742710.6 (22) 03.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000768 03.07.2010
(87) WO 2011/006470 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009033130
(54) • **LAGERANORDNUNG FÜR EIN MEDIENGESCHMIERTES LAGER MIT EINEM ROTATIONSABSCHIEDER**
• **BEARING ARRANGEMENT FOR A MEDIA-LUBRICATED BEARING HAVING A ROTARY SEPARATOR**
• **ENSEMBLE PALIER POUR PALIER LUBRIFIÉ PAR UN FLUIDE, PRÉSENTANT UN SÉPARATEUR ROTATIF**
(71) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) RUHL, Stefan, 91056 Erlangen, DE
FRIEDRICH, Hans, 91093 Hessdorf, DE
PACHNER, Sebastian, 96047 Bamberg, DE

F16D 7/02 → (51) **A61B 5/151**

F16D 7/04 → (51) **B23B 45/16**

(51) **F16D 13/62** (11) **2 454 500 A1***
F16D 69/02

(25) De (26) De
(21) 10725995.4 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003662 17.06.2010
(87) WO 2010/145826 2010/51 23.12.2010
(30) 19.06.2009 DE 102009025540
(54) • **REIBRING UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **FRICTION RING AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **ANNEAU DE FRICTION ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION**
(71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13, 86956 Schongau, DE

(72) BERGHEIM, Michael, 87672 Rosshaupten, DE
NICKEL, Falk, 4810 Gmunden, AT
OHR, Andreas, 86956 Schongau, DE
(74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **F16D 25/0638** (11) **2 454 501 A1***
F16D 25/10

(25) De (26) De
(21) 10722713.4 (22) 09.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/058053 09.06.2010
(87) WO 2011/006713 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009027716
(54) • **KUPPLUNGSANORDNUNG**
• **COUPLING ARRANGEMENT**
• **DISPOSITIF D'ACCOUPLLEMENT**
(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) SCHMITZ, Ewald, 88718 Daisendorf, DE

F16D 25/10 → (51) **F16D 25/0638**

F16D 63/00 → (51) **B60B 33/00**

F16D 65/14 → (51) **F16D 65/56**

(51) **F16D 65/56** (11) **2 454 502 A1***
F16D 65/14

(25) De (26) De
(21) 10732967.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060140 14.07.2010
(87) WO 2011/006928 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033394
(54) • **PNEUMATISCH ODER ELEKTROMECHANISCH BETÄTIGBARE SCHEIBENBREMSE**
• **PNEUMATICALLY OR ELECTROMECHANICALLY ACTUATABLE DISK BRAKE**
• **FREIN À DISQUE À COMMANDE PNEUMATIQUE OU ÉLECTROMÉCANIQUE**
(71) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
(72) CAMILO-MARTINEZ, José, 82008 Unterhaching, DE
KLINGNER, Matthias, 82272 Moorenweis, DE
TRIMPE, Robert, 82234 Weßling, DE
(74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG Patentabteilung Moosacherstrasse 80, 80809 München, DE

F16D 69/02 → (51) **B29B 11/16**

F16D 69/02 → (51) **F16D 13/62**

F16F 7/12 → (51) **B60R 21/055**

F16F 9/54 → (51) **B60G 13/00**

(51) **F16H 7/12** (11) **2 454 503 A1***

(25) En (26) En
(21) 10739726.7 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001999 16.07.2010
(87) WO 2011/008291 2011/03 20.01.2011
(30) 21.08.2009 US 583583
17.07.2009 US 460398
(54) • **SPANNVORRICHTUNG**
• **TENSIONER**
• **TENDEUR**

- (71) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
(72) SERKH, Alexander, Troy MI 48098, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **F16H 57/02** (11) **2 454 504 A1***
(25) De (26) De
(21) 10730380.2 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/004089 07.07.2010
(87) WO 2011/006600 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033259

- (54) • *GETRIEBEMOTOR UND HERSTELLVERFAHREN FÜR EINEN GETRIEBEMOTOR*
- *GEAR MOTOR, AND PRODUCTION METHOD FOR A GEAR MOTOR*
- *MOTO-RÉDUCTEUR ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MOTO-RÉDUCTEUR*

- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
(72) HUBER, Harald, 76694 Forst, DE
KRAHL, Florian, 76835 Weyher, DE
(74) Tüngler, Eberhard, Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG Abteilung ISI Ernst-Blickle-Straße 42, 76646 Bruchsal, DE

F16J 1/00 → (51) **G01D 7/00**

F16J 1/06 → (51) **G01D 7/00**

F16J 10/02 → (51) **G01D 7/00**

(51) **F16K 3/08** (11) **2 454 505 A2***
(25) En (26) En
(21) 10732819.7 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041612 09.07.2010
(87) WO 2011/008657 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011

(30) 13.07.2009 US 225143 P
04.02.2010 US 301516 P
27.04.2010 US 328594 P

- (54) • *DREHSCHERVENTILANORDNUNG MIT HART-AUF-HART-SIEGELFLÄCHEN*
- *ROTARY SHEAR VALVE ASSEMBLY WITH HARD-ON-HARD SEAL SURFACES*
- *ENSEMBLE DE ROBINET ROTATIF À CISAILLEMENT POSSÉDANT DES SURFACES DE JOINT DUR SUR DUR*

- (71) Idex Health&Science LLC, 630 Dundee Road Suite 400, Northbrook, Illinois 60062, US
(72) TOWER, Christopher R., Rohnert Park California 94928, US
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

F16K 3/24 → (51) **F16K 47/08**

(51) **F16K 11/085** (11) **2 454 506 A1***
F16K 27/06 **A61M 39/22**
(25) De (26) De
(21) 10742107.5 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/060150 14.07.2010
(87) WO 2011/006934 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009026172

- (54) • *MEHRWEGHAHN UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *MULTI-WAY VALVE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*

• *SOUPAPE À VOIES MULTIPLES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Hans Jürgen Hopf Besitzgesellschaft, Friedenstr. 4b, 90513 Zirndorf, DE
(72) HOPF, Hans Jürgen, Zirndorf 90513, DE
KASSAI, Norbert, 90522 Oberasbach, DE
HOPF, Alexander, 90491 Nürnberg, DE
HOPF, Michael, 90513 Zirndorf, DE
(74) Wittmann, Ernst-Ulrich, et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Steinerstrasse 15/A, 81369 München, DE

(51) **F16K 17/22** (11) **2 454 507 A1***
F16K 17/30 **F16K 17/36**

(25) En (26) En
(21) 10810252.6 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) SE 2010/000169 17.06.2010
(87) WO 2011/021970 2011/08 24.02.2011
(30) 18.06.2009 SE 0900832

- (54) • *SICHERHEITSREISSVENTIL*
- *SAFETY RUPTURE VALVE*
- *VALVE DE RUPTURE DE SÉCURITÉ*

- (71) Palmlöf, Kurt, Strömvägen 8, 901 32 Umea, SE
(72) Palmlöf, Kurt, 901 32 Umea, SE

F16K 17/30 → (51) **F16K 17/22**

F16K 17/36 → (51) **F16K 17/22**

F16K 27/06 → (51) **F16K 11/085**

(51) **F16K 31/02** (11) **2 454 508 A2***
G01N 33/00

(25) En (26) En
(21) 10736920.9 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041809 13.07.2010
(87) WO 2011/008743 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503275

- (54) • *BRANDSICHERHEITSSYSTEM FÜR VOR-ORT-PROZESSANALYSATOR*
- *FLAME SAFETY SYSTEM FOR IN SITU PROCESS ANALYZER*
- *SYSTEME DE SECURITE A FLAMME POUR UN ANALYSEUR DE PROCEDE IN SITU*

- (71) Rosemount Analytical Inc., 6565p Davis Industrial Parkway, Solon, OH 44139, US
(72) BAILEY, Edward, J., Northfield OH 44067, US
(74) Tucker, Nigel P., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F16K 31/04** (11) **2 454 509 A1***
(25) En (26) En

(21) 10735385.6 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041956 14.07.2010
(87) WO 2011/008844 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225294 P

- (54) • *SEVOVENTIL MIT DIREKTANTRIEB MIT REDUNDANTEN ANTRIEBSMOTOREN*
- *DIRECT DRIVE SERVOVALVE HAVING REDUNDANT DRIVE MOTORS*
- *SERVODISTRIBUTEUR À ENTRAÎNEMENT DIRECT COMPORTANT DES MOTEURS D'ENTRAÎNEMENT REDONDANTS*

- (71) Woodward HRT, Inc., 25200 W. Rye Canyon Road, Santa Clarita, CA 91355, US

(72) LAUFFER, John, Santa Clarita California 91390, US

(74) Guy, Elizabeth, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **F16K 41/02** (11) **2 454 510 A1***
(25) En (26) En

(21) 10723466.8 (22) 09.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/038025 09.06.2010
(87) WO 2011/008378 2011/03 20.01.2011
(30) 04.08.2009 US 535304

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LADUNG EINES DICHTUNGSKLAPPE*
- *METHODS AND APPARATUS TO LOAD A VALVE PACKING*
- *PROCÉDÉS ET APPAREIL DE CHARGEMENT D'UNE GARNITURE DE VANNE*

(71) Fisher Controls International LLC, 205 South Center St., Marshalltown, IA 50158, US

(72) HUTCHENS, Wilbur, Dean, Marshalltown IA 50158, US

COLLISON, Randall, Scott, Bondurant IA 50035, US

BOVEE, Loren, Lee, Marshalltown IA 50158, US

STANZE, David, Charles, Marshalltown IA 50158, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, DE-81633 München, DE

(51) **F16K 47/08** (11) **2 454 511 A1***
F16K 3/24

(25) En (26) En
(21) 10724222.4 (22) 09.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/038027 09.06.2010
(87) WO 2011/008379 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 200913505149

- (54) • *DICHTUNGSANORDNUNGEN FÜR FLÜSSIGKEITSVENTILE*
- *SEAL ASSEMBLIES FOR USE WITH FLUID VALVES*
- *ENSEMBLES JOINT DESTINÉS À ÊTRE UTILISÉS AVEC DES SOUPAPES DE FLUIDE*

(71) Fisher Controls International LLC, 205 South Center St., Marshalltown, IA 50158, US

(72) BELL, Brandon, Wayne, Marshalltown IA 50158, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F16L 9/12 → (51) **B29C 47/00**

F16L 9/18 → (51) **B21C 37/15**

(51) **F16L 13/02** (11) **2 454 512 A1***
F16L 39/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 10742019.2 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) FR 2010/051380 01.07.2010
(87) WO 2011/007075 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954966

- (54) • *ANORDNUNG AUS KOAXIALROHREN MIT VERBINDUNGSTEILEN MIT VERSIEGELTEN INNENVERTIEFUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *ASSEMBLY OF COAXIAL PIPES INCLUDING JUNCTION PARTS WITH*

- SEALED INNER CAVITIES, AND METHOD FOR MAKING SAME*
• *ENSEMBLE DE CONDUITES COAXIALES COMPRENANT DES PIÈCES DE JONCTION A CAVITES INTERNES ETANCHES ET PROCEDE DE REALISATION*
- (71) Saipem SA, 1/7, avenue San Fernando, 78180 Montigny-le Bretonneux, FR
(72) PIONETTI, François-Régis, F-50450 La Baleine, FR
(74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de Lomenie 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

- (51) **F16L 19/08** (11) **2 454 513 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800601.6 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042252 16.07.2010
(87) WO 2011/009038 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226034 P
(54) • *SELBSTLÖSENDER FLÜSSIGKEITS-BESTÄNDIGER ANSCHLUSSSTECKER*
• *SELF-UNLOCKING FLUID-TIGHT CONNECTOR*
• *RACCORD ÉTANCHE AU FLUIDE À DÉVERROUILLAGE AUTOMATIQUE*
- (71) Waters Technologies Corporation, 34 Maple Street, Milford, MA 01757, US
(72) PLANT, Kenneth, R., Leominster MA 01453, US
(74) CONIDI, John, C., Norwood MA 02062, US
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Partnerschaft Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

F16L 25/02 → (51) **B64D 45/02**

- (51) **F16L 37/098** (11) **2 454 514 A1***
(25) De (26) De
(21) 10730375.2 (22) 03.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004027 03.07.2010
(87) WO 2011/006591 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033943
(54) • *STECKKUPPLUNG*
• *PLUG-IN CONNECTOR*
• *ACCOUPLLEMENT ENFICHABLE*
- (71) Aft Automotive GmbH & Co. Kg, Westring 16, 48356 Nordwalde, DE
(72) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
(72) CICHOREK, Hermann, 37434 Gieboldehausen, DE
(74) KRAMER, Dirk, 37176 Nörten-Hardenberg, DE
(74) CELOVIC, Sevkjet, 38446 Wolfsburg, DE
(74) LAUMANN, Alfons, 38518 Gifhorn, DE
(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

F16L 39/00 → (51) **F16L 13/02****F16L 41/08** → (51) **B29C 33/00****F16L 41/14** → (51) **B29C 33/00****F16L 53/00** → (51) **B21C 37/15**

- (51) **F16L 55/165** (11) **2 454 515 A1***
(25) De (26) De
(21) 10734040.8 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004176 08.07.2010

- (87) WO 2011/006618 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009033140
(54) • *AUSKLEIDUNGSSCHLAUCH FÜR DIE SANIERUNG FLÜSSIGKEITSFÜHRENDER LEITUNGSSYSTEME UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *TUBULAR LINER FOR THE RESTORATION OF FLUID-CONVEYING PIPE SYSTEMS, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *BOYAU DE CHEMISAGE POUR LA RÉNOVATION DE RÉSEAUX DE CANALISATIONS DE PRODUITS LIQUIDES, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (71) Sml Verwaltungs-GmbH, Grosse Ahlmühle 31, 76865 Rohrbach, DE
(72) REICHEL, Stefan, 67098 Bad Dürkheim, DE
(74) Langfinger, Klaus Dieter, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F16L 55/38 (11) **2 454 516 A2***
F16L 55/46

- (25) En (26) En
(21) 10739676.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051169 16.07.2010
(87) WO 2011/007182 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 16.07.2009 GB 0912360
(54) • *VERBESSERTE ROHRLEITUNGSMOLCH UND ZUFÜHRVORRICHTUNG*
• *AN IMPROVED PIPELINE PIG AND LAUNCHING APPARATUS*
• *RACLEUR DE PIPELINE AMÉLIORÉ ET APPAREIL DE LANCEMENT ASSOCIÉ*
- (71) Pipeline Engineering & Supply Company Limited, Gatherley Road, Catterick Bridge Richmond DL10 7JG, GB
(72) BACON, David Colin, Yorkshire DL7 0SQ, GB
(74) WILKINSON, Geoffrey, Cleveland TS17 0FS, GB
(74) Hendry, Niall James, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F16L 55/46 → (51) **F16L 55/38****F16M 9/00** → (51) **G09F 9/30**

- (51) **F16M 11/40** (11) **2 454 517 A1***
A47C 31/12 **A61B 19/00**
A61G 13/12 **F21V 21/32**
A61G 5/12
- (25) En (26) En
(21) 10730060.0 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050172 29.06.2010
(87) WO 2011/006502 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DK 200900872
(54) • *EINSTELLBARE STÜTZE*
• *ADJUSTABLE SUPPORT*
• *SUPPORT RÉGLABLE*
- (71) Vermund Larsen A/S, Gøteborgvej 12, 9200 Aalborg SV, DK
(72) VESTERGAARD, Michael, DK-9530 Støvring, DK
(74) Tellefsen, Jens J., et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

F16N 39/06 → (51) **F16C 33/66**

- (51) **F17C 9/04** (11) **2 454 518 A1***
(25) En (26) En
(21) 10730803.3 (22) 14.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060117 14.07.2010
(87) WO 2011/006917 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 EP 09165671
(54) • *VERFAHREN ZUR VERGASUNG EINES FLÜSSIGEN KOHLENWASSERSTOFFSTROMS UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD FOR THE GASIFICATION OF A LIQUID HYDROCARBON STREAM AND AN APPARATUS THEREFOR*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GAZÉIFICATION DE FLUX D'HYDROCARBURE LIQUIDE*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) BECART, Philippe Robert, NL-2596 HR The Hague, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

F21K 99/00 (11) **2 454 519 A1***
H05B 33/08 **H05K 1/02**
H01L 33/64 **G03B 21/14**

- (25) En (26) En
(21) 10740028.5 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001979 14.07.2010
(87) WO 2011/008278 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226205 P
13.11.2009 US 618394
(54) • *FESTKÖRPERBELEUCHTUNG*
• *SOLID STATE LIGHT FIXTURE*
• *APPAREIL LUMINESCENT À SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) Prism Projection, Inc., 8228 East 124th St. South P.O. Box 448, Sully, IA 50251-0448, US
(72) YOUNG, Garrett, J., Sully IA 50251, US
(74) STANGELAND, Andrew, Oskaloosa IA 50251, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstraße 4, 22607 Hamburg, DE

F21S 4/00 (11) **2 454 520 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10707290.2 (22) 09.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/052947 09.03.2010
(87) WO 2011/110217 2011/37 15.09.2011
(54) • *LEUCHTBAND*
• *LIGHT STRIP*
• *BANDE LUMINEUSE*
- (71) Tri-O-Light BV, Hermesweg 23-25, 3771 ND Barneveld, NL
(72) BOER, Jan Albert, NL-1217 BM Hilversum, NL
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

F21S 4/00 (11) **2 454 521 A1***
F21Y 101/02 **F21W 121/04**

- (25) De (26) De
(21) 10743001.9 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AT 2010/000252 09.07.2010
(87) WO 2011/006178 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 AT 11052009
(54) • *ELEKTRISCHE LEUCHTE*
• *ELECTRIC LAMP*

- LUMINAIRE ÉLECTRIQUE
- (71) Schrutek, Elmar, Hütteldorferstrasse 277/1/6, 1140 Wien, AT
Podpod Design Podgorschek & Podgorschek Lighting Design OG, Ferrogasse 10/4, 1180 Wien, AT
- (72) SCHRUTEK, Elmar, 1140 Wien, AT
- (74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500 Baden, AT

F21S 8/04 → (51) **G02B 27/14**

F21V 8/00 → (51) **G02B 6/00**

F21V 19/00 → (51) **H01R 13/627**

F21V 21/32 → (51) **F16M 11/40**

- (51) **F21V 23/04** (11) **2 454 522 A1***
H05B 37/02 **G06F 3/048**
- (25) En (26) En
- (21) 10740372.7 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053227 15.07.2010
- (87) WO 2011/007325 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 EP 09165500
- (54) • LEUCHTKÖRPER MIT BERÜHRUNGSMUSTERSTEUERUNGSSCHNITTSTELLE
• LUMINAIRE WITH TOUCH PATTERN CONTROL INTERFACE
• LUMINAIRE AVEC INTERFACE DE COMMANDE À MOTIF TACTILE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MASON, Jonathan, David, NL-5656 AE Eindhoven, NL
VAN DOORN, Markus, Gerardus, Leonardus, Maria, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BEREZHNYY, Igor, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21W 121/04 → (51) **F21S 4/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 4/00**

- (51) **F22B** (11) **2 454 523 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 10722127.7 (22) 08.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/057982 08.06.2010
- (87) WO 2010/145970 2010/51 23.12.2010
- (30) 15.06.2009 DE 102009025455
- (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON ÜBERHITZTEM DAMPF AN EINEM SOLAR THERMISCHEN KRAFTWERK UND SOLAR THERMISCHES KRAFTWERK
• METHOD FOR GENERATING SUPER-HEATED STEAM IN A SOLAR THERMAL POWER PLANT, AND SOLAR THERMAL POWER PLANT
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE VAPEUR SURCHAUFFÉE DANS UNE CENTRALE HÉLIOTHERMIQUE ET CENTRALE HÉLIOTHERMIQUE
- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) FELDHOF, Jan, Fabian, 70193 Stuttgart, DE
ECK, Markus, 71229 Leonberg, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **F22B 1/00** (11) **2 454 524 A1***
F22B 37/24

- (25) En (26) En
- (21) 09843752.8 (22) 07.05.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2009/002829 07.05.2009
- (87) WO 2010/123477 2010/43 28.10.2010
- (30) 20.04.2009 US 426700
- (54) • SYSTEM ZUR KONTINUIERLICHEN DRUCKERNIEDRIGUNG VON GROBASCHE
• CONTINUOUS COARSE ASH DEPRESSURIZATION SYSTEM
• SYSTÈME DE DÉPRESSURISATION DE CENDRES GROSSIÈRES CONTINU
- (71) Southern Company Services, Inc., 600 N. 18th Street, Building 7n-8374, Birmingham, AL 35203, US
- (72) LIU, Guohai, Birmingham, AL 35242, US
PENG, Wanwang, Birmingham, AL 35242, US
VIMALCHAND, Pannalal, Birmingham, AL 35242, US
- (74) Griebling, Onno, Octrooibureau Griebling BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

F22B 33/18 → (51) **F01K 25/06**

F22B 37/24 → (51) **F22B 1/00**

F23C 10/00 → (51) **F23C 99/00**

F23C 10/02 → (51) **F23C 99/00**

- (51) **F23C 99/00** (11) **2 454 525 A2***
F23C 10/00 **F23C 10/02**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10735030.8 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/000476 30.06.2010
- (87) WO 2011/007055 2011/03 20.01.2011
- (88) 19.05.2011
- (30) 16.07.2009 FR 0903502
- (54) • VERFAHREN UND ANLAGE FÜR CHEMICAL-LOOPING-COMBUSTION MIT UNABHÄNGIGER STEUERUNG DER FESTSTOFFZIRKULATION
• METHOD AND INSTALLATION FOR CHEMICAL LOOPING COMBUSTION WITH INDEPENDENT CONTROL OF THE CIRCULATION OF SOLIDS
• PROCÉDÉ ET INSTALLATION DE COMBUSTION EN BOUCLE CHIMIQUE AVEC CONTRÔLE INDEPENDANT DE LA CIRCULATION DES SOLIDES
- (71) IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
Total S.A., 2, place Jean Millier La Défense 6, 92400 Courbevoie, FR
- (72) GAUTHIER, Thierry, F-69530 Brignais, FR
HOTEIT, Ali, F-69003 Lyon, FR
FORRET, Ann, F-69420 Longes, FR

F23D 14/02 → (51) **F23Q 3/00**

F23D 14/40 → (51) **B23K 9/12**

F23D 14/54 → (51) **B23K 9/12**

F23G 7/12 → (51) **C10G 1/10**

F23J 15/02 → (51) **B03C 3/04**

F23N 5/00 → (51) **F23Q 3/00**

- (51) **F23N 5/10** (11) **2 454 526 A2***
F23N 5/24 **F24C 3/12**

- (25) It (26) En
- (21) 10748145.9 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053234 15.07.2010
- (87) WO 2011/007331 2011/03 20.01.2011
- (88) 28.04.2011
- (30) 17.07.2009 IT T020090540
- (54) • SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR BRENNGASLECKS FÜR HAUSHALTSGERÄTE
• "SAFETY DEVICE AGAINST COMBUSTIBLE GAS LEAKS FOR HOUSEHOLD APPLIANCES"
• DISPOSITIF DE SÉCURITÉ CONTRE LES FUITES DE GAZ COMBUSTIBLE POUR APPAREILS ÉLECTROMÉNAGERS
- (71) Eltek S.p.A., Strada Valenza, 5A, 15033 Casale Monferrato (AL), IT
- (72) NEBBIA, Fabio, I-15033 Casale Monferrato (Alessandria), IT
GADINI, Costanzo, I-15033 Casale Monferrato (Alessandria), IT
- (74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

F23N 5/24 → (51) **F23N 5/10**

- (51) **F23Q 3/00** (11) **2 454 527 A2***
F23N 5/00 **F24C 3/12**
F23D 14/02
- (25) En (26) En
- (21) 10800578.6 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042200 15.07.2010
- (87) WO 2011/009008 2011/03 20.01.2011
- (88) 28.04.2011
- (30) 15.07.2009 US 225891 P
- (54) • BRENNGASSYSTEM FÜR GASBRENNER SOWIE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN IN ZUSAMMENHANG DAMIT
• FUEL GAS IGNITION SYSTEM FOR GAS BURNERS INCLUDING DEVICES AND METHODS RELATED THERETO
• SYSTÈME D'ALLUMAGE DE GAZ COMBUSTIBLE POUR BRÛLEURS À GAZ COMPRENANT DES DISPOSITIFS ET DES PROCÉDÉS ASSOCIÉS
- (71) Saint-Gobain Ceramics&Plastics, Inc., One New Bond Street Box Number 15008, Worcester, MA 01615-0008, US
- (72) CHODACKI, Thomas, A., Stow MA 01775, US
TANGUAY, Michael, W., Temple NH 03084, US
- (74) Zimmermann & Partner, Josephshospitalstr. 15, 80331 München, DE

F24C 3/12 → (51) **F23N 5/10**

F24C 3/12 → (51) **F23Q 3/00**

- (51) **F24C 15/00** (11) **2 454 528 A2***
F24C 15/04 **F24C 15/20**
- (25) De (26) De
- (21) 10721837.2 (22) 15.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/058334 15.06.2010
- (87) WO 2010/149524 2010/52 29.12.2010
- (88) 24.02.2011
- (30) 24.06.2009 DE 102009027171
- (54) • BACKOFEN
• BAKING OVEN
• FOUR

- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) GASSNER, Christian, 83339 Chieming, DE
NADLER, Robert, 83308 Trostberg, DE

F24C 15/04 → (51) **F24C 15/00**

F24C 15/20 → (51) **F24C 15/00**

F24C 15/34 → (51) **A21B 2/00**

- (51) **F24D 11/02** (11) **2 454 529 A2***
F24D 19/10

- (25) En (26) En
(21) 10732346.1 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059790 08.07.2010
(87) WO 2010/119142 2010/42 21.10.2010
(88) 06.10.2011
(30) 08.07.2009 DK 200970057

- (54) • **ENERGIESYSTEM MIT WÄRMEPUMPE**
• **AN ENERGY SYSTEM WITH A HEAT PUMP**
• **UN SYSTÈME D'ÉNERGIE À POMPE À CHALEUR**

- (71) Colipu A/S, Nils Koppels Allé 404 2., 2800 Lyngby, DK
(72) PEDERSEN, Troels, Gottfried, DK-2990 Nivå, DK
(74) Inspicos A/S, Kogle Allé 2 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **F24D 19/08** (11) **2 454 530 A2***
(25) NI (26) En
(21) 10734348.5 (22) 01.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050413 01.07.2010
(87) WO 2011/008083 2011/03 20.01.2011
(88) 01.09.2011
(30) 17.07.2009 NL 2003227

- (54) • **VORRICHTUNG ZUR BELÜFTUNG EINES SYSTEMS**
• **DEVICE FOR VENTING A SYSTEM**
• **DISPOSITIF PERMETTANT DE VENTILER UN SYSTÈME**

- (71) Flamco B.V., Amersfoortseweg 9, 3751 LJ Bunschoten, NL
(72) CNOSSSEN, Jan Henk, NL-8723 CP Koudum, NL
(74) Roelands, Olaf, Arnold & Siedsma Sweel-inckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **F24D 19/10** (11) **2 454 531 A1***
G05D 7/01

- (25) De (26) De
(21) 10735184.3 (22) 02.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003365 02.06.2010
(87) WO 2011/006559 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033376

- (54) • **VOREINSTELLBARER DURCHFLUSSMENGENREGLER FÜR HEIZUNGSANLAGEN**
• **PRE-ADJUSTABLE FLOW-RATE CONTROLLER FOR HEATING SYSTEMS**
• **RÉGULATEUR DE DÉBIT PRÉRÉGLABLE POUR INSTALLATION DE CHAUFFAGE**

- (71) THEODOR HEIMEIER METALLWERK GMBH, Postfach 1124, 59592 Erwitte, DE
(72) HENKE, Bernhard, 59929 Brilon, DE
FUHRMANN, Jürgen, 59510 Lippetal, DE
SCHMIDT, Carina, 59602 Rütthen, DE

F24D 19/10 → (51) **F24D 11/02**

F24F 1/00 → (51) **F24F 11/02**

- (51) **F24F 3/16** (11) **2 454 532 A1***
A61G 10/00

- (25) En (26) En
(21) 10799455.0 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050189 14.07.2010
(87) WO 2011/006509 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09165736
17.07.2009 US 226542 P
10.03.2010 EP 10156062

- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER AUSBREITUNG VON MIKROORGANISMEN UND ÜBER DIE LUFT ÜBERTRAGENEN GESUNDHEITSSCHÄDLICHEN SUBSTANZEN UND/ODER ZUM SCHUTZ VOR MIKROORGANISMEN UND ÜBER DIE LUFT ÜBERTRAGENEN GESUNDHEITSSCHÄDLICHEN SUBSTANZEN**

- **DEVICE AND METHOD FOR REDUCING SPREAD OF MICROORGANISMS AND AIRBORNE HEALTH HAZARDOUS MATTER AND/OR FOR PROTECTION FROM MICROORGANISMS AND AIRBORNE HEALTH HAZARDOUS MATTER**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DE DIFFUSION DE MICRO-ORGANISMES ET DE MATIÈRES AÉROPORTÉES DANGEREUSES POUR LA SANTÉ ET/OU DE PROTECTION CONTRE LES MICRO-ORGANISMES ET LES MATIÈRES AÉROPORTÉES DANGEREUSES POUR LA SANTÉ**

- (71) Technical University of Denmark, Anker Engelundsvej 1 Bygning 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
(72) MELIKOV, Arsen Krikor, DK-2630 Taastrup, DK
ZHU, Shengwei, Malden Massachusetts 02148, US
BOLASHIKOV, Zhecho Dimitrov, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK
(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

F24F 11/00 → (51) **F24F 11/02**

- (51) **F24F 11/02** (11) **2 454 533 A2***
F24F 11/00 **F24F 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 10800359.1 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041532 09.07.2010
(87) WO 2011/008649 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 13.07.2009 US 224994 P

- (54) • **TRANSPORTKÜHLSYSTEM, TRANSPORTKÜHLEINHEIT UND VERFAHREN DAFÜR**
• **TRANSPORT REFRIGERATION SYSTEM, TRANSPORT REFRIGERATION UNIT, AND METHODS FOR SAME**
• **SYSTÈME DE RÉFRIGÉRATION DE TRANSPORT, UNITÉ DE RÉFRIGÉRATION DE TRANSPORT ET PROCÉDÉ POUR CEUX-CI**

- (71) Carrier Corporation, One Carrier Place, Farmington, CT 06034, US
(72) CHEN, Yu, H., Manlius New York 13104, US
GAN, Mingfei, Manlius New York 13104, US
(74) Taylor, Adam David, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F24J 2/10 → (51) **F24J 2/14**

- (51) **F24J 2/14** (11) **2 454 534 A2***
F24J 2/10 **F24J 2/52**

- (25) De (26) De
(21) 10727376.5 (22) 14.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/058284 14.06.2010
(87) WO 2011/006722 2011/03 20.01.2011
(88) 13.10.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009033490

- (54) • **SEGMENT EINES SOLARKOLLEKTORS SOWIE SOLARKOLLEKTOREN**
• **SEGMENT OF A SOLAR COLLECTOR AND SOLAR COLLECTORS**
• **SEGMENT DE COLLECTEUR SOLAIRE ET COLLECTEURS SOLAIRES**

- (71) Solarlite GmbH, Schloss Duckwitz, 17179 Duckwitz, DE
(72) KRÜGER, Joachim, 17179 Duckwitz, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

F24J 2/52 → (51) **F24J 2/14**

- (51) **F25B 1/06** (11) **2 454 535 A1***
F25B 27/02 **F25B 49/02**
F25B 6/00 **F25B 9/08**

- (25) En (26) En
(21) 10799325.5 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001103 13.07.2010
(87) WO 2011/006251 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 CA 2671914

- (54) • **STRAHLPUMPENSYSTEM FÜR WÄRME- UND KÄLTEMANAGEMENT SOWIE VORRICHTUNG, ANORDNUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **A JET PUMP SYSTEM FOR HEAT AND COLD MANAGEMENT, APPARATUS, ARRANGEMENT AND METHODS OF USE**
• **SYSTÈME DE POMPE À JET POUR GESTION DE LA CHALEUR ET DU FROID, APPAREIL, AGENCEMENT, ET PROCÉDÉS D UTILISATION**

- (71) Her Majesty the Queen in Right of Canada as Represented by The Minister of Natural Resources, 16th floor 580 Booth Street, Ottawa, Ontario K1A 0E4, CA

- (72) AIDOUN, Zine, Laval Québec H7L 5S1, CA
OUZZANE, Mohamed, Anjou Québec H1M 1W1, CA

- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Riethor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **F25B 5/02** (11) **2 454 536 A1***
F25B 29/00

- (25) NI (26) En
(21) 10734364.2 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050451 12.07.2010
(87) WO 2011/008089 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 NL 2003228

- (54) • **VERFAHREN ZUR KOPPLUNG EINES HAUPTWÄRMPUMPENSYSTEMS ZUR BEHEIZUNG EINES GEBÄUDES UND/ODER ERWÄRMUNG VON LEITUNGSWASSER AN EINE ODER MEHRERE ZWEITPUMPENSYSTEME ZUR TEMPERATURSENKUNG IN EINEM GERÄTSSCHLIESSENEN RAUM UND VORRICHTUNG**

TUNG ZUR AUSFÜHRUNG DES VERFAHRENS

- METHOD FOR COUPLING OF A PRIMARY HEAT PUMP SYSTEM INTENDED FOR HEATING A BUILDING AND/OR HEATING OF TAP WATER TO ONE OR MORE SECONDARY HEAT PUMP SYSTEMS INTENDED FOR LOWER THE TEMPERATURE IN AN ENCLOSED SPACE AND DEVICE FOR CARRYING OUT THE METHOD
- PROCÉDÉ DE RACCORD D'UN SYSTÈME DE POMPE À CHALEUR PRIMAIRE DESTINÉ À CHAUFFER UN BÂTIMENT ET/OU À CHAUFFER UNE EAU DE ROBINET AVEC UN OU PLUSIEURS SYSTÈMES DE POMPE À CHALEUR SECONDAIRES DESTINÉS À ABAISSER LA TEMPÉRATURE DANS UN ESPACE CLOS ET DISPOSITIF POUR METTRE EN UVRE LE PROCÉDÉ

(71) Pinas, Erney Errol, Quickstepstraat 48, 1326 PT Almere, NL

(72) Pinas, Erney Errol, 1326 PT Almere, NL

(74) Mink-Lindenburg, Charlotte Hildegard, Octrooibureau Mink B.V., Twentepoort Oost 61-25, 7609 RG Almelo, NL

F25B 6/00 → (51) **F25B 1/06**

F25B 9/08 → (51) **F25B 1/06**

F25B 27/02 → (51) **F25B 1/06**

F25B 29/00 → (51) **F25B 5/02**

F25B 31/00 → (51) **F04B 39/06**

(51) **F25B 39/04** (11) **2 454 537 A1***
F28F 1/16 **F28F 7/02**

(25) En (26) En

(21) 10732359.4 (22) 12.07.2010

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

(86) EP 2010/059963 12.07.2010

(87) WO 2011/006858 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 IT GE20090054

- (54) • STRAHLUNGSHHEIZGERÄT
- RADIATION HEATING APPARATUS
- APPAREIL DE CHAUFFAGE PAR RAYONNEMENT

(71) Termal SRL, Via Della Salute 14, 40132 Bologna, IT

(72) GIATTI, Giorgio, I-40132 Bologna, IT

(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

F25B 43/00 → (51) **C23C 16/44**

F25B 47/00 → (51) **C23C 16/44**

F25B 49/02 → (51) **F25B 1/06**

(51) **F25D 3/02** (11) **2 454 538 A2***

(25) En (26) En

(21) 10725414.6 (22) 11.06.2010

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

(86) EP 2010/058218 11.06.2010

(87) WO 2011/006721 2011/03 20.01.2011

(88) 21.04.2011

(30) 17.07.2009 EP 09165800

- (54) • VERFAHREN FÜR AUSSTELLUNG UND VERKAUF TIEFGEKÜHLTER LEBENSMITTEL
- METHOD FOR DISPLAYING AND SELLING FROZEN EDIBLE PRODUCTS

• PROCÉDÉ DE PRÉSENTATION ET DE VENTE DE PRODUITS COMESTIBLES SURGELÉS

(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London, Greater London EC4Y 0DY, GB

(84) CY GB IE MT

(71) Unilever NV, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

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

(72) HALE, Michael, John, Bedford Bedfordshire MK441PE, GB

MAYES, Daniel, Matthew, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB

(74) Hugot, Alain, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **F25D 11/00** (11) **2 454 539 A2***
F25D 16/00

(25) En (26) En

(21) 10739675.6 (22) 09.07.2010

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

(86) GB 2010/051129 09.07.2010

(87) WO 2011/007162 2011/03 20.01.2011

(88) 26.05.2011

(30) 15.07.2009 GB 0912286

15.09.2009 GB 0916160

- (54) • KÜHLVORRICHTUNG
- REFRIGERATION APPARATUS
- APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION

(71) True Energy Limited, Unit 23 Pendre Enterprise Park Tywyn, Gwynedd LL36 9LW, GB

(72) TANSLEY, Ian, Tywyn Gwynedd LL36 9LW, GB

(74) Yeadon, Mark, et al, Yeadon IP Limited Leeds Innovation Centre 103 Clarendon Road, Leeds LS2 9DF, GB

F25D 16/00 → (51) **F25D 11/00**

F25D 21/06 → (51) **F25D 21/08**

(51) **F25D 21/08** (11) **2 454 540 A2***
F25D 21/06

(25) En (26) En

(21) 10799982.3 (22) 01.07.2010

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

(86) KR 2010/004291 01.07.2010

(87) WO 2011/007971 2011/03 20.01.2011

(88) 14.04.2011

(30) 15.07.2009 KR 20090064665

- (54) • ENTEISUNGSRHITZER FÜR EINEN KÜHLSCHRANK UND KÜHLSCHRANK DAMIT
- DEFROSTING HEATER FOR REFRIGERATOR AND REFRIGERATOR HAVING THE SAME
- DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DÉGIVRANT POUR RÉFRIGÉRATEUR ET RÉFRIGÉRATEUR PRÉSENTANT LEDIT DISPOSITIF

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR

(72) CHO, Yeonwoo, Seoul 153-023, KR

SONG, Gyeyoung, Seoul 153-023, KR

AHN, Kwangwoon, Seoul 153-023, KR

(74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 454 541 A2***

(25) De (26) De

(21) 10727437.5 (22) 01.07.2010

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

(86) EP 2010/059378 01.07.2010

(87) WO 2011/006766 2011/03 20.01.2011

(88) 28.04.2011

(30) 13.07.2009 DE 102009027655

- (54) • KÜHLGUTTRÄGER FÜR EIN KÄLTEGERÄT
- SUPPORT FOR REFRIGERATED PRODUCTS IN A REFRIGERATION APPLIANCE

• SUPPORT DE PRODUITS À RÉFRIGÉRER POUR UN APPAREIL RÉFRIGÉRANT

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

(72) GLASER, Benjamin, 89561 Dischingen, DE

(51) **F25D 23/02** (11) **2 454 542 A2***

(25) De (26) De

(21) 10730155.8 (22) 01.07.2010

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

(86) EP 2010/059373 01.07.2010

(87) WO 2011/006765 2011/03 20.01.2011

(88) 21.04.2011

(30) 13.07.2009 DE 102009027654

- (54) • KÜHLGUTTRÄGER FÜR EIN KÄLTEGERÄT
- SUPPORT FOR REFRIGERATED PRODUCTS IN A REFRIGERATION APPLIANCE
- SUPPORT DE PRODUITS À RÉFRIGÉRER POUR UN APPAREIL RÉFRIGÉRANT

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

(72) GLASER, Benjamin, 89561 Dischingen, DE

RUPP, Claudia, 73450 Neresheim, DE

(51) **F25D 25/02** (11) **2 454 543 A2***

(25) De (26) De

(21) 10727436.7 (22) 01.07.2010

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

(86) EP 2010/059370 01.07.2010

(87) WO 2011/006764 2011/03 20.01.2011

(88) 21.04.2011

(30) 13.07.2009 DE 102009027652

- (54) • KÜHLGUTTRÄGER FÜR EIN KÄLTEGERÄT
- SUPPORT FOR REFRIGERATED PRODUCTS IN A REFRIGERATION APPLIANCE
- SUPPORT DE PRODUITS À RÉFRIGÉRER POUR UN APPAREIL RÉFRIGÉRANT

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

(72) GLASER, Benjamin, 89561 Dischingen, DE

RUPP, Claudia, 73450 Neresheim, DE

(51) **F25J 1/02** (11) **2 454 544 A2***

(25) En (26) En

(21) 10735384.9 (22) 14.07.2010

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

BA ME RS

(86) US 2010/041955 14.07.2010

(87) WO 2011/008843 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 226164 P

- (54) • VERFAHREN ZUR REGELUNG EINES FLÜSSIGERDASHEIZWERTES
- PROCESS FOR CONTROLLING LIQUEFIED NATURAL GAS HEATING VALUE
- PROCESSUS PERMETTANT DE CONTRÔLER LA VALEUR DE CHAUFFAGE DU GAZ NATUREL LIQUÉFIÉ

- (71) Conocophillips Company, IP Services Group
Attn: Docketing 600 N. Dairy Ashford MA-
1135, Houston, Texas 77079, US
- (72) EVANS, Megan V., Houston Texas 77005,
US
ALI, Nasir, Houston Texas 77063, US
MOCK, Jon M., Katy Texas 77494, US
YAO, Jame, Sugar Land Texas 77478, US
RAMANI, Sriram, Katy Texas 77494, US
- (74) Simpson, Paul Christopher, ConocoPhillips
Limited Downstream Legal Portman House 2
Portman Street, London W1H 6DU, GB

(51) **F25J 3/02** (11) **2 454 545 A2***
F25J 3/06 **B01D 53/00**

- (25) En (26) En
(21) 10730184.8 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059971 12.07.2010
(87) WO 2011/006862 2011/03 20.01.2011
(88) 05.04.2012
(30) 13.07.2009 EP 09165304
(54) • GASVERARBEITUNGSSYSTEM
• SYSTEM FOR GAS PROCESSING
• SYSTÈME DE TRAITEMENT DE GAZ
(71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri
Strasse 7, 5400 Baden, CH
(72) GRANIER, Francois, FR-90300 Vétrigne, FR
(74) Hellwig, Tillmann Johannes, et al, Dreiss
Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stutt-
gart, DE

F25J 3/06 → (51) **F25J 3/02**

(51) **F28D 7/02** (11) **2 454 546 A2***
(25) En (26) En

- (21) 10743280.9 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042079 15.07.2010
(87) WO 2011/008921 2011/03 20.01.2011
(88) 12.05.2011
(30) 16.07.2009 US 225991 P
15.07.2010 US 836688
(54) • SPIRALFÖRMIGE ROHRBÜNDELANORD-
NUNGEN FÜR WÄRMETAUSCHER
• HELICAL TUBE BUNDLE
ARRANGEMENTS FOR HEAT
EXCHANGERS
• AGENCEMENTS DE FAISCEAUX DE
TUBES HÉLICOÏDAUX POUR ÉCHAN-
GEURS DE CHALEUR
(71) Lockheed Martin Corporation, 6801
Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) NAGURNY, Nicholas, J., Manassas VA
20111, US
LEVINGS, Natalie, B., Palm Beach Gardens,
FL 33410, US
BECKNER, Derek, M., Herndon VA 20171,
US
MAURER, Scott, M., Haymarket VA 20169,
US
(74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Pa-
tentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187
Wiesbaden, DE

(51) **F28D 9/00** (11) **2 454 547 A2***
(25) De (26) De

- (21) 10732347.9 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059800 08.07.2010
(87) WO 2011/006825 2011/03 20.01.2011
(88) 23.06.2011
(30) 16.07.2009 AT 11172009

- (54) • PLATTENWÄRMETAUSCHER MIT MEH-
REREN ÜBEREINANDER GESTAPELTEN
PLATTEN
• PLATE HEAT EXCHANGER HAVING A
PLURALITY OF PLATES STACKED ONE
UPON THE OTHER
• ÉCHANGEUR DE CHALEUR À PLAQUES
CONSTITUÉ DE PLUSIEURS PLAQUES
EMPILÉES LES UNES SUR LES AUTRES

- (71) Mahle International GmbH, Pragstraße 26-
46, 70376 Stuttgart, DE
(72) OTAHAL, Klaus, A-4490 St. Florian, AT
HAWA, Niki, 4073 Wilhering, AT
(74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte No-
tare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173
Stuttgart, DE

(51) **F28D 9/00** (11) **2 454 548 A2***
(25) En (26) En

- (21) 10740788.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042333 16.07.2010
(87) WO 2011/009080 2011/03 20.01.2011
(88) 15.03.2012
(30) 17.07.2009 US 226487 P
16.07.2010 US 838114
(54) • WÄRMETAUSCHER UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR
• HEAT EXCHANGER AND METHOD FOR
MAKING
• ECHANGEUR DE CHALEUR ET PROCÉDÉ
DE FABRICATION DE CELUI-CI
(71) Lockheed Martin Corporation, 6801
Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) LEVINGS, Natalie, B., Palm Beach Gardens,
FL 33410, US
NAGURNY, Nicholas, J., Manassas VA
20111, US
ELLER, Michael, R., New Orleans LA 70130,
US
(74) Schmidt, Oliver, Blumbach & Zinngrebe Alex-
andrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **F28D 15/00** (11) **2 454 549 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10800160.3 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001981 15.07.2010
(87) WO 2011/008280 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 271124 P
(54) • WÄRMERÖHRE UND THERMOELEKTRI-
SCHE KÜHLVORRICHTUNGEN
• HEAT PIPES AND THERMOELECTRIC
COOLING DEVICES
• TUYAUX DE CHALEUR ET DISPOSITIFS
DE REFROIDISSEMENT THERMOÉLEC-
TRIQUES
(71) Sheetak, Inc., 1613 South Capital of Texas
Highway Suite 204, Austin, TX 78746, US
(72) GHOSHAL, Uttam, Austin TX 78733, US
GUHA, Ayan, Austin TX 78759, US
(74) Hagemann-Smith, Martin P., Marks & Clerk
LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park
South Oxford OX4 2RU, GB

F28F 1/16 → (51) **F25B 39/04**

(51) **F28F 3/02** (11) **2 454 550 A1***
H01L 23/367 **B21D 53/04**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10737812.7 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059782 08.07.2010
(87) WO 2011/006819 2011/03 20.01.2011

- (30) 14.07.2009 BE 200900429
(54) • KÜHLKÖRPER FÜR EINE ELEKTRO-
NISCHES ODER ELEKTRISCHE KOM-
PONENTE
• HEAT SINK FOR AN ELECTRONIC OR
ELECTRICAL COMPONENT
• DISSIPATEUR THERMIQUE POUR UN
COMPOSANT ELECTRONIQUE OU ELEC-
TRIQUE

- (71) Verplaetse, Daniel, 22 b rue 't Serstevens,
6530 Thuin, BE
Konstantatos, Nicolas, 45 rue des soldats,
6536 Thuillies, BE
(72) MOLLE, Franz, BE-7110 Strepny-brac-
quegnies, BE
(74) Plucker, Guy, et al, OFFICE KIRKPATRICK
Avenue Wolfers, 32, B-1310 La Hulpe, BE

F28F 5/02 → (51) **B29C 70/38**

(51) **F28F 7/00** (11) **2 454 551 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10800253.6 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/039949 25.06.2010
(87) WO 2011/008467 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 502561
(54) • ANISOTROPES WÄRMELEITLEMENT
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DA-
FÜR
• ANISOTROPIC THERMAL CONDUCTION
ELEMENT AND MANUFACTURING
METHOD
• ÉLÉMENT THERMOCONDUCTEUR
ANISOTROPE ET PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION
(71) Specialty Minerals (Michigan) Inc., 30 600
Telegraph Road, Bingham Farms, Michigan
48025, US
(72) LEMAK, Richard, J., Allentown PA 18104,
US
MOSKAITIS, Robert, J., Easton PA 18040,
US
PICKRELL, David, State College PA 16801,
US
(74) Bawden, Peter Charles, Bawden &
Associates 4 The Gatehouse 2 High Street,
GB-Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

F28F 7/02 → (51) **F25B 39/04**

(51) **F41A 19/13** (11) **2 454 552 A2***
F41B 1/00

- (25) Cs (26) En
(21) 10765931.0 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CZ 2010/000073 01.07.2010
(87) WO 2011/006454 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 14.07.2009 CZ 200921443 U
(54) • FEUERWAFFE
• FIREARM
• ARME À FEU
(71) Masa, Drahomír, Schwaigrova 13, 612 00
Brno, CZ
(72) Masa, Drahomír, 612 00 Brno, CZ
(74) Spacek, Jindrich, Svatopluka Cecha 106a,
612 00 Brno, CZ

(51) **F41A 21/00** (11) **2 454 553 A1***
F41A 21/18 **F41A 21/30**
B21C 37/20

- (25) Fi (26) En
(21) 10803955.3 (22) 15.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/000046 15.07.2010
(87) WO 2011/012766 2011/05 03.02.2011
(30) 17.07.2009 FI 20090277
06.10.2009 FI 20090369
23.03.2010 FI 20100126
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GEWEHRLAUFES, VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES GEWEHRLAUFES UND GEWEHRLAUF
• METHOD FOR PRODUCING A GUN BARREL, DEVICE FOR PRODUCING A GUN BARREL AND A GUN BARREL
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN CANON D'ARME À FEU, DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN CANON D'ARME À FEU ET CANON D'ARME À FEU
(71) Carrel Innovations OY, Hummelvikinpolku 13, 02420 Jorvas, FI
(72) PELIN, Torolf, FI-02420 Jorvas, FI
(74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI

F41A 21/18 → (51) **F41A 21/00**

F41A 21/30 → (51) **F41A 21/00**

F41B 1/00 → (51) **F41A 19/13**

G01B 7/16 → (51) **G01G 3/14**

- (51) **G01B 9/02** (11) **2 454 554 A2***
G01B 9/04 **G01B 11/00**
G01N 21/45 **G02B 21/00**
G02B 26/00
(25) En (26) En
(21) 10790242.1 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/039125 18.06.2010
(87) WO 2010/148277 2010/51 23.12.2010
(88) 21.04.2011
(30) 19.06.2009 US 218703 P
(54) • GLEICHPFAD-INTERFEROMETER
• EQUAL-PATH INTERFEROMETER
• INTERFÉROMÈTRE À LONGUEURS DE TRAJET ÉGALES
(71) Zygo Corporation, 21 Laurel Brook Road, Middlefield, CT 06455-0448, US
(72) DE GROOT, Peter, J., Middletown, Connecticut 06457, US
DECK, Leslie, L., Middletown, Connecticut 06455, US
BIEGEN, James, F., Middletown, Connecticut 06457, US
KOLIOPOULOS, Chris, Tucson, Arizona 85718, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, DE-80339 München, DE

G01B 9/04 → (51) **G01B 9/02**

G01B 11/00 → (51) **G01B 9/02**

G01B 11/16 → (51) **G01D 5/353**

G01B 21/00 → (51) **G01S 17/08**

G01C 3/00 → (51) **G01S 17/08**

G01C 15/00 → (51) **G01S 17/08**

- (51) **G01C 21/20** (11) **2 454 555 A1***
G01C 21/36 **G06K 9/00**
G06K 9/32

- (25) En (26) En
(21) 10701211.4 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050251 12.01.2010
(87) WO 2011/006679 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 505060
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUR BESTÄTIGUNG EINER ZIELPOSITION
• METHODS AND ARRANGEMENTS FOR ASCERTAINING A TARGET POSITION
• PROCÉDÉS ET AGENCEMENTS POUR ÉTABLIR UNE POSITION CIBLE
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
(72) WÄSSINGBO, Tomas, S-212 32 Malmö, SE
(74) Kossmann, Jan Henrik, Valea AB P.O. Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

G01C 21/26 → (51) **G06F 17/30**

G01C 21/28 → (51) **B60W 40/10**

- (51) **G01C 21/30** (11) **2 454 556 A2***
G01C 21/34
(25) En (26) En
(21) 10736924.1 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041920 14.07.2010
(87) WO 2011/008819 2011/03 20.01.2011
(88) 11.08.2011
(30) 15.07.2009 US 458545
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN ERZEUGUNG VON TEXT-ADRESSEN AUF DER BASIS VON POSITIONSDATEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR IMPROVED GENERATION OF TEXTUAL DIRECTIONS BASED ON POSITIONAL INFORMATION
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA GÉNÉRATION AMÉLIORÉE DE DIRECTIONS TEXTUELLES SUR LA BASE D'INFORMATIONS DE POSITION
(71) Mapquest, Inc., 555 17th Street, Suite 1600, Denver, CO 80202, US
(72) NESBITT, David, W., Port Deposit, MD 21904, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 454 557 A1***
(25) En (26) En
(21) 09780496.7 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/058902 13.07.2009
(87) WO 2011/006527 2011/03 20.01.2011
(54) • VERBESSERUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT NAVIGATIONSROUTENPLANUNG
• IMPROVEMENTS RELATING TO NAVIGATION ROUTE PLANNING
• AMÉLIORATIONS ASSOCIÉES À UNE PLANIFICATION D'ITINÉRAIRE DE NAVIGATION
(71) Tomtom International BV, Rembrandtplein 35, 1017CT Amsterdam, NL
(72) BOSCHKER, Brecht R., NL-1011 DK Amsterdam, NL
TRUM, Jeroen, NL-5632 PT Eindhoven, NL
LUKASSEN, Robert, NL-5508 RM Veldhoven, NL
(74) Dobson, Adrian, TomTom International BV Oosterdoksstraat 114, NL-1011 Amsterdam, NL

G01C 21/34 → (51) **G01C 21/30**

G01C 21/36 → (51) **G01C 21/20**

- (51) **G01D 5/14** (11) **2 454 558 A1***
G01P 3/44
(25) En (26) En
(21) 09777208.1 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/005142 15.07.2009
(87) WO 2011/006515 2011/03 20.01.2011
(54) • HALL-EFFEKT-SENSORANORDNUNG
• HALL-EFFECT SENSOR ARRANGEMENT
• AGENCEMENT DE CAPTEUR À EFFET HALL
(71) SKF BV, P.O. Box 2350, 3430 DT Nieuwegein, NL
(72) MOL, Hendrik, Anne, NL-4254 XG Sleafwijk, NL
(74) Burö, Sven Peter, et al, SKF B.V. Patent Department P.O. Box 2350, 3430 DT Nieuwegein, NL

- (51) **G01D 5/244** (11) **2 454 559 A1***
(25) De (26) De
(21) 10732903.9 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059535 05.07.2010
(87) WO 2011/006786 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009032845
(54) • VERFAHREN ZUR PLAUSIBILITÄTSPRÜFUNG VON DIGITALEN MESSSIGNALEN
• METHOD FOR CHECKING PLAUSIBILITY OF DIGITAL MEASUREMENT SIGNALS
• PROCÉDÉ POUR VÉRIFIER LA PLAUSIBILITÉ DE SIGNAUX DE MESURE NUMÉRIQUES
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
(72) IDIART, Marco Enrique, 76185 Karlsruhe, DE

(51) **G01D 5/353** (11) **2 454 560 A1***
C03C 25/48 **G01B 11/16**
G01K 11/32 **G01L 1/24**
G01L 11/02 **G01N 21/75**

- (25) En (26) En
(21) 10799334.7 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CA 2010/001117 16.07.2010
(87) WO 2011/006260 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 213796 P
(54) • GLASFASERSENSOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• OPTICAL FIBRE SENSOR AND METHODS OF MANUFACTURE
• CAPTEUR À FIBRE OPTIQUE ET PROCÉDÉS DE FABRICATION ASSOCIÉS
(71) Alemohammad, Hamidreza, 200 University Avenue West, Waterloo, Ontario N2L 3G1, CA
Toyserkani, Ehsan, 200 University Avenue West, Waterloo, Ontario N2L 3G1, CA
(72) Alemohammad, Hamidreza, Waterloo, Ontario N2L 3G1, CA
Toyserkani, Ehsan, Waterloo, Ontario N2L 3G1, CA
(74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

- (51) **G01D 7/00** (11) **2 454 561 A2***
F04B 33/00 **F04B 39/00**
F04B 53/14 **F16J 1/00**
F16J 1/06 **F16J 10/02**
- (25) En (26) En
(21) 09832683.8 (22) 30.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/009352 30.12.2009
(87) WO 2010/094317 2010/34 26.08.2010
(88) 03.02.2011
(30) 30.12.2008 PCT/EP2008/011175
30.12.2008 CL 39342008
- (54) • **KOLBEN-KAMMER-KOMBINATION**
• **PISTON CHAMBER COMBINATION**
• **COMBINAISON D'UNE CHAMBRE ET D'UN PISTON**
- (71) NVB International UK Ltd, Davidson House 1st. Fl. West Wing, Forbury Square Reading Berkshire RG1 3EU, GB
- (72) VAN DER BLOM, Nicolaas, Berkshire RG1 3EU, GB
-
- (51) **G01F 1/20** (11) **2 454 562 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800155.3 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001971 14.07.2010
(87) WO 2011/008273 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 460246
- (54) • **FLUSSMESSGERÄT UND VERTEILER DAFÜR**
• **FLOWMETER AND MANIFOLD THEREFOR**
• **DÉBITMÈTRE ET COLLECTEUR POUR CELUI-CI**
- (71) Restek Corporation, 110 Benner Circle, Bellefonte, PA 16823, US
- (72) GROVE, William, D., Boalsburg PA 16827, US
TARR, Brandon, A., State College PA 16803, US
JOHNSTON, Gerald, W., Beech Creek PA 16822, US
KANE, Thomas, E., Port Matilda PA 16870, US
- (74) Bressel, Burkhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnaden Potsdamer Platz 10, DE-10785 Berlin, DE
-
- (51) **G01F 1/74** (11) **2 454 563 A1***
G01F 1/84 **G01N 9/00**
G01N 11/16
- (25) En (26) En
(21) 10703152.8 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/022758 01.02.2010
(87) WO 2011/008308 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 225025 P
- (54) • **MESSELEKTRONIK UND FLÜSSIGKEITS-QUANTIFIZIERUNGSVERFAHREN WÄHREND DER ÜBERTRAGUNG EINER FLÜSSIGKEIT**
• **METER ELECTRONICS AND FLUID QUANTIFICATION METHOD FOR A FLUID BEING TRANSFERRED**
• **ELECTRONIQUE DE COMPTEUR ET PROCEDE DE QUANTIFICATION D'UN FLUIDE EN COURS DE TRANSFERT**
- (71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
- (72) WEINSTEIN, Joel, Boulder, CO 80301, US
JONES, Steven, M., Erie, CO 80516, US
-
- (51) **G01F 1/74** (11) **2 454 565 A1***
G01N 9/24
- (25) En (26) En
(21) 11720056.8 (22) 28.04.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) EP 2011/056799 28.04.2011
(87) WO 2011/117426 2011/39 29.09.2011
(30) 29.04.2010 IT V120100117
- (54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER DICHT E EINER MEHRPHASENFLÜSSIGKEIT, DICHTMESSGERÄT MIT DEM VERFAHREN UND MEHRPHASENMESSE R MIT DEM DICHTMESSGERÄT**
• **METHOD FOR DETERMINING THE DENSITY OF A MULTIPHASE FLUID, DENSITOMETER USING SAID METHOD AND MULTIPHASE METER USING SAID DENSITOMETER**
• **PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA DENSITÉ D'UN FLUIDE À PHASES MULTIPLES, DENSITOMÈTRE UTILISANT LEDIT PROCÉDÉ ET COMPTEUR À PHASES MULTIPLES UTILISANT LEDIT DENSITOMÈTRE**
- (71) Pietro Fiorentini S.p.A., Via E. Fermi 8/10, 36057 Arcugnano (VI), IT
- (72) NARDI, Paolo, Aditeo, I-20121 Milano, IT
CALCIOLARI, Paolo, I-36045 Lonigo (VI), IT
BERNARDI, Stefano, I-35129 Padova, IT
- (74) Bonini, Ercole, Studio Bonini Srl Corso Foggazzaro, 8, I-36100 Vicenza, IT
-
- G01F 1/84** → (51) **G01F 1/74**
-
- G01F 11/02** → (51) **F04B 7/06**
-
- G01F 15/06** → (51) **A61M 16/00**
-
- (51) **G01G 3/14** (11) **2 454 566 A1***
G01L 1/22 **G01M 5/00**
G01B 7/16
- (25) En (26) En
(21) 09777564.7 (22) 17.07.2009
- (74) Hartwell, Ian Peter, et al, Ollila Law Limited Unit 5, The Courtyard, Wixford Park Bidford on Avon, Warwickshire B50 4JS, GB
-
- (51) **G01F 1/74** (11) **2 454 564 A1***
G01F 1/84 **G01N 9/00**
G01N 11/16
- (25) En (26) En
(21) 10707380.1 (22) 01.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/022743 01.02.2010
(87) WO 2011/008307 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 225025 P
- (54) • **MESSELEKTRONIK UND FLÜSSIGKEITS-QUANTIFIZIERUNGSVERFAHREN WÄHREND DER ÜBERTRAGUNG EINER FLÜSSIGKEIT**
• **METER ELECTRONICS AND FLUID QUANTIFICATION METHOD FOR A FLUID BEING TRANSFERRED**
• **ELECTRONIQUE DE COMPTEUR ET PROCEDE DE QUANTIFICATION D'UN FLUIDE EN COURS DE TRANSFERT**
- (71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
-
- (51) **G01G 11/00** (11) **2 454 567 A1***
G01G 19/62 **G01G 13/285**
B29C 49/78
- (25) It (26) En
(21) 10747304.3 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IT 2010/000276 22.06.2010
(87) WO 2011/007378 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 IT RM20090377
- (54) • **SYSTEM ZUR PRÜFUNG UND BEWERTUNG VON OBJEKTEN, IM BESONDEREN VORFORMEN**
• **SYSTEM FOR INSPECTING AND WEIGHTING OBJECTS, PARTICULARLY PREFORMS**
• **SYSTÈME POUR INSPECTER ET PESER DES OBJETS, EN PARTICULIER DES ÉBAUCHES**
- (71) SACMI - Cooperativa Meccanici Imola - Società Cooperativa, Via Provinciale Selice 17/A, 40026 Imola - BO, IT
- (72) SCALINI, Cristian, I-40026 Imola - BO, IT
TONTINI, Walter, I-40026 Imola - BO, IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zannardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT
-
- G01G 13/285** → (51) **G01G 11/00**
-
- G01G 19/62** → (51) **G01G 11/00**
-
- G01H 1/14** → (51) **G01M 5/00**
-
- (51) **G01H 13/00** (11) **2 454 568 A2***
(25) En (26) En
(21) 10740750.4 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053190 13.07.2010
(87) WO 2011/007315 2011/03 20.01.2011
(88) 11.08.2011
(30) 16.07.2009 CN 200910160418
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER RESONANZFREQUENZ EINER RÖHRE**
• **A SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING A RESONANCE FREQUENCY OF A TUBE**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MESURE D'UNE FRÉQUENCE DE RÉSONANCE D'UN TUBE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BRAND, Maarten, Leonardus, Christian, Shanghai 200233, CN
DONG, Liang, Shanghai 200233, CN
DU, Juan, Shanghai 200233, CN

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

(51) **G01J 1/58** (11) **2 454 569 A1***

(25) En (26) En
(21) 10797972.6 (22) 12.07.2010

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

(86) US 2010/041723 12.07.2010

(87) WO 2011/006162 2011/02 13.01.2011

(30) 10.07.2009 US 224772 P

- (54) • EMISSIONSDETEKTION FÜR MULTIPHOTONENMIKROSKOPIE
- EMISSION DETECTION FOR MULTIPHOTON MICROSCOPY
- DÉTECTION D'ÉMISSION POUR MICROSCOPIE MULTIPHOTONS

(71) The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6001 Executive Boulevard, Suite 325 Msc 7660, Bethesda, MD 20892-7660, US

(72) COMBS, Christian, A., Bethesda, MD 20892, US
GANDJBAKHICHE, Amir, H., Bethesda, MD 20892, US

KNUTSON, Jay, R., Bethesda, MD 20892, US
SMIRNOV, Aleksandr, V., Bethesda, MD 20892, US

RILEY, Jason, D., Bethesda, MD 20892, US
BALABAN, Robert, S., Bethesda, MD 20892, US

(74) Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

G01J 4/04 → (51) **G01N 21/23**

(51) **G01J 5/52** (11) **2 454 570 A2***
G08B 13/18

(25) En (26) En
(21) 10797864.5 (22) 08.07.2010

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

(86) US 2010/041409 08.07.2010

(87) WO 2011/005992 2011/02 13.01.2011

(88) 21.04.2011

(30) 10.07.2009 US 270482 P

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINEN INFRAROT-BEWEGUNGSSENSOR
- INFRARED MOTION SENSOR SYSTEM AND METHOD
- SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CAPTEUR DE MOUVEMENT INFRAROUGE

(71) Suren Systems, Ltd., Unit 15, 12/F, Block B Wah Sang Industrial Building 14-18 Wong Chuk Yeung Street, Fo Tan, Shatin, N.T., Hong Kong, CN

(72) MICKO, Eric Scott, Rescue, California 95672, US

(74) Lane, Cathal Michael, et al, 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **G01K 1/20** (11) **2 454 571 A1***
G01K 7/18 **G01N 27/22**

(25) De (26) De
(21) 10728246.9 (22) 05.07.2010

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

(86) EP 2010/059587 05.07.2010

(87) WO 2011/006793 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 DE 102009027733

- (54) • SENSORELEMENT ZUR BESTIMMUNG MINDESTENS EINER PHYSIKALISCHEN MESSGRÖßE

- SENSOR ELEMENT FOR DETERMINING AT LEAST ONE PHYSICAL MEASUREMENT VARIABLE
- ÉLÉMENT DE DÉTECTION POUR DÉTERMINER AU MOINS UNE GRANDEUR PHYSIQUE

(71) Innovative Sensor Technology IST AG, Industriestrasse 2, 9630 Wattvil, CH

(72) BÜRGLER, Thomas, CH-9620 Lichtensteig, CH

RAVIZZA, Alan, CH-8500 Frauenfeld, CH

(74) Andres, Angelika Maria, Endress + Hauser (Deutschland) Holding GmbH, PatServe, Patent Abteilung, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01K 7/18 → (51) **G01K 1/20**

(51) **G01K 7/42** (11) **2 454 572 A1***
G01K 13/00

(25) En (26) En

(21) 10740339.6 (22) 07.07.2010

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

(86) IB 2010/053102 07.07.2010

(87) WO 2011/007294 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 EP 09165390

- (54) • KONTAKTDETEKTIONSEINRICHTUNG ZUM DETEKTIEREN EINES PHYSISCHEN KONTAKTS ZWISCHEN DER KONTAKTDETEKTIONSEINRICHTUNG UND EINEM OBJEKT
- CONTACT DETECTION DEVICE FOR DETECTING A PHYSICAL CONTACT BETWEEN THE CONTACT DETECTION DEVICE AND AN OBJECT
- DISPOSITIF DE DÉTECTION DE CONTACT POUR DÉTECTER UN CONTACT PHYSIQUE ENTRE LE DISPOSITIF DE DÉTECTION DE CONTACT ET UN OBJET

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) KLEWER, Jasper, NL-5656 AE Eindhoven, NL

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

G01K 11/32 → (51) **G01D 5/353**

G01K 13/00 → (51) **G01K 7/42**

(51) **G01L 1/18** (11) **2 454 573 A1***
B81B 3/00

(25) En (26) En

(21) 10731526.9 (22) 13.07.2010

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

(86) EP 2010/060033 13.07.2010

(87) WO 2011/006885 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 FR 0954998

17.09.2009 US 226419 P

- (54) • NEMS MIT TRANSDUKTIONSVORRICHTUNG AUF DER BASIS EINER AL-SI-LEGIERUNG
- NEMS COMPRISING ALSI ALLOY BASED TRANSDUCTION MEANS
- SYSTÈME NANOÉLECTROMÉCANIQUE COMPORTANT UN MOYEN DE TRANSDUCTION À BASE D'ALLIAGE ALSI

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
California Institute of Technology, 1200 East California Street, Pasadena, CA 91125-8500, US

(72) ANDREUCCI, Philippe, F-38430Moirans, FR
DURAFFOURG, Laurent, F-38500 Voiron, FR

MARCOUX, Carine, F-38500 Voiron, FR
BRIANCEAU, Pierre, F-38570 Theys, FR
HENTZ, Sébastien, F-38000 Grenoble, FR
MINORET, Stéphane, F-38100 Grenoble, FR
MYERS, Edward, Sherman Oaks, CA 91423, US
ROUKES, Michael, Pasadena, CA 91125-8500, US

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, Brevalex 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

G01L 1/22 → (51) **G01G 3/14**

G01L 1/24 → (51) **G01D 5/353**

(51) **G01L 9/00** (11) **2 454 574 A1***

(25) De (26) De

(21) 10724872.6 (22) 22.06.2010

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

(86) EP 2010/058784 22.06.2010

(87) WO 2011/006741 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 DE 102009027742

- (54) • KAPAZITIVE KERAMISCHE DRUCKMESSZELLE UND DRUCKSENSOR MIT EINER SOLCHEN DRUCKMESSZELLE
- CAPACITIVE CERAMIC LOAD CELL AND PRESSURE SENSOR HAVING SUCH A LOAD CELL
- CELLULE DE MESURE DE PRESSION CÉRAMIQUE CAPACITIVE ET CAPTEUR DE PRESSION ÉQUIPÉ D UNE TELLE CELLULE

(71) Endress + Hauser GmbH + Co. KG., Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE

(72) DREWES, Ulfert, 79379 Müllheim, DE
ROSSBERG, Andreas, 79713 Bad Säckingen, DE

SCHMIDT, Elke, 79713 Bad Säckingen, DE
UEHLIN, Thomas, 79650 Schopfheim, DE

(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01L 11/02 → (51) **G01D 5/353**

(51) **G01M 3/02** (11) **2 454 575 A1***
G01M 3/08 **G01M 3/18**
G01M 3/36

(25) En (26) En

(21) 10730186.3 (22) 12.07.2010

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

(86) EP 2010/059978 12.07.2010

(87) WO 2011/006867 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 EP 09165298

13.07.2009 US 225036 P

- (54) • ROHRSCHWEIßNAHT-PRÜFEINRICHTUNG UND VERFAHREN
- TUBE WELD SEAM TEST DEVICE AND METHOD
- DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D ESSAI DE JOINT DE SOUDURE DE TUBE

(71) Intervet International B.V., Wim de Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL

(72) MIDDELBEEK, Hans, Almer, NL-5831 AN Boxmeer, NL

SMIT, Jozefus, A., C., NL-5831 AN Boxmeer, NL

(74) Janssen, Paulus J. P., et al, Merck Sharp & Dohme Ltd. Hertford Road Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

G01M 3/08 → (51) **G01M 3/02**

G01M 3/18 → (51) **G01M 3/02**

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

(86) EP 2010/055741 28.04.2010

(87) WO 2011/006687 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 DE 102009026187

- (54) • *INSPEKTIONSSYSTEM*
- *INSPECTION SYSTEM*
- *SYSTÈME D'INSPECTION*

(71) Hseb Dresden GmbH, Manfred-von Ardenne-Ring 4, 01099 Dresden, DE

(72) SROCKA, Bernd, 13125 Berlin, DE
DÖRING, Marko, 01109 Dresden, DE

(74) Weisse, Renate, Patentanwälte Weisse & Wolgast Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

G01N 21/95 → (51) **G01N 21/88**

(51) **G01N 23/223** (11) **2 454 584 A1***

(25) Fi (26) En

(21) 10799483.2 (22) 16.07.2010

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

(86) FI 2010/050601 16.07.2010

(87) WO 2011/007053 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 FI 20095797

- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES ERZGEHALTS VON BOHRKLEIN*
- *METHOD FOR DETERMINING THE ORE CONTENT OF DRILL CUTTINGS*
- *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA TENEUR EN MINÉRAI DE DÉBLAIS DE FORAGE*

(71) IMA Engineering Ltd. Oy, Luoteisrinne 4 A, 02270 Espoo, FI

(72) AURANEN, Ilpo, FI-02200 Espoo, FI

RAATIKAINEN, Jukka, FI-02780 Espoo, FI

(74) Langenskiöld, Tord Karl Walter, et al, Oy Jalo Ant-Wuorinen Ab Iso-Roobertinkatu 4-6 A, 00120 Helsinki, FI

G01N 27/22 → (51) **G01K 1/20**

G01N 27/72 → (51) **G01N 27/76**

(51) **G01N 27/76** (11) **2 454 585 A1***

B22F 9/24 **G01N 27/72**
H01F 1/00 **H01F 1/06**
H01F 1/11

(25) En (26) En

(21) 10800108.2 (22) 09.07.2010

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

(86) SE 2010/000190 09.07.2010

(87) WO 2011/008151 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 SE 0900996

- (54) • *ECHTZEITÜBERWACHTE SYNTHESE MAGNETISCHER NANOPARTIKEL MIT ÄUSSERST GERINGER KOERZITIVKRAFT UND ENGER GRÖSSENVERTEILUNG*
- *REAL TIME MONITORED SYNTHESIS OF ULTRA LOW COERCIVITY MAGNETIC NANOPARTICLES WITH NARROW SIZE DISTRIBUTION*
- *SYNTHÈSE SURVEILLÉE EN TEMPS RÉEL DE NANOPARTICULES MAGNÉTIQUES À TRÈS BASSE COERCIVITÉ AYANT UNE DISTRIBUTION GRANULOMÉTRIQUE ÉTROITE*

(71) Ström, Valter, Johannelundsvägen 31, 163 45 Spånga, SE

Olsson, Richard, Björnvägen 7, 181 33 Lidingö, SE

(72) Ström, Valter, 163 45 Spånga, SE
Olsson, Richard, 181 33 Lidingö, SE

(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

G01N 29/04 → (51) **G01M 5/00**

G01N 29/24 → (51) **A61B 8/00**

G01N 29/26 → (51) **A61B 8/00**

G01N 30/02 → (51) **G01N 30/60**

(51) **G01N 30/60** (11) **2 454 586 A2***

G01N 30/02 **B82B 3/00**
B01D 15/22 **G01N 30/62**

(25) En (26) En

(21) 10800441.7 (22) 14.07.2010

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

(86) US 2010/041886 14.07.2010

(87) WO 2011/008798 2011/03 20.01.2011

(88) 26.05.2011

(30) 16.07.2009 US 503902

- (54) • *GASCHROMATOGRAPHENSÄULE MIT KOHLENSTOFF-NANOROHRLAGERKANAL*
- *GAS CHROMATOGRAPH COLUMN WITH CARBON NANOTUBE-BEARING CHANNEL*
- *COLONNE DE CHROMATOGRAPHIE GAZEUSE POURVUE D'UN CANAL PORTANT UN NANOTUBE DE CARBONE*

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) AL BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR

(71) PRAD Research and Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MC MK MT PT SE SM

(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(71) Schlumberger Holdings Limited, PO Box 71 Craigmuir Chambers, Roadtown, Tortola, VG

(84) GB NL

(72) BOURLON, Bertrand, F-06480 La Colle Sur Loup, FR

WONG, Joyce, Pasadena, CA 91107, US

(74) Rzaniak, Martin, Schlumberger 1, rue Henri Becquerel B.P. 202, 92142 Clamart, FR

G01N 30/62 → (51) **G01N 30/60**

G01N 33/00 → (51) **F16K 31/02**

G01N 33/46 → (51) **G01N 21/23**

(51) **G01N 33/48** (11) **2 454 587 A2***

G01N 33/487 **G01N 21/25**
G01N 21/78 **G01N 33/52**

(25) En (26) En

(21) 10800316.1 (22) 01.07.2010

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

(86) US 2010/040845 01.07.2010

(87) WO 2011/008581 2011/03 20.01.2011

(88) 21.04.2011

(30) 13.07.2009 US 225153 P

- (54) • *VORRICHTUNGEN, VERFAHREN UND KITS ZUR BESTIMMUNG VON ANALYTKONZENTRATIONEN*
- *DEVICES, METHODS, AND KITS FOR DETERMINING ANALYTE CONCENTRATIONS*

- *DISPOSITIFS, PROCÉDÉS ET COFFRETS POUR DÉTERMINER DES CONCENTRATIONS D'ANALYTE*

(71) Freelance Corporation, 84 Eagle Street, San Francisco, CA 94114, US

(72) FINKELSHEIN, Irina, V., San Jose CA 95134, US

MOYER, James, W., San Francisco CA 94114, US

POTTS, Russel, O., San Francisco CA 94114, US

SAGE, Burton, H., Carisbad CA 92009, US

SHARTLE, Robert, J., Arnold CA 95223, US

WILSON, Donald, R., San Francisco CA 94127, US

WONG, Bruce, D., Millbrae CA 94030, US

(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01N 33/48** (11) **2 454 588 A1***

(25) En (26) En

(21) 10800649.5 (22) 16.07.2010

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

(86) US 2010/042365 16.07.2010

(87) WO 2011/009104 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 226025 P

16.07.2009 US 226106 P

- (54) • *NUKLEINSÄUREANALYSE*
- *NUCLEIC ACID ANALYSIS*
- *ANALYSE D'ACIDES NUCLÉIQUES*

(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US

(72) RUSSO, Leileata M., Melrose Massachusetts 02176, US

MIRANDA, Kevin C., Cambridge Massachusetts 02139, US

SKOG, Johan, Charlestown Massachusetts 02129, US

(74) Kehoe, Laura Ellen, et al, Keltie LLP Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **G01N 33/48** (11) **2 454 589 A1***

(25) En (26) En

(21) 10800680.0 (22) 19.07.2010

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

(86) US 2010/042485 19.07.2010

(87) WO 2011/009140 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 226589 P

14.04.2010 US 324241 P

- (54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN VON 5-FU*
- *METHOD OF ASSAYING 5-FU*
- *PROCÉDÉ DE DOSAGE DU 5-FU*

(71) Myriad Genetics, Inc., 320 Wakara Way, Salt Lake City, UT 84108, US

(72) SALAMONE, Salvatore, J., Bethlehem, Pennsylvania 18015, US

ROA, Benjamin, Salt Lake City Utah 84108, US

COLVIN, Carrie, Salt Lake City Utah 84108, US

OVERFIELD, Michael, Salt Lake City Utah 84108, US

MCLEOD, Howard, Chapel Hill North Carolina 27514, US

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

G01N 33/48 → (51) **A61K 31/00**

G01N 33/487 → (51) **G01N 33/48**

G01N 33/493 → (51) **A61F 13/511**

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 454 590 A2***
(25) En (26) En
(21) 10733121.7 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041869 13.07.2010
(87) WO 2011/008785 2011/03 20.01.2011
(88) 17.03.2011
(30) 17.07.2009 US 226538 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE CON CELLULOSEZERSETZUNG BEI DER HYDROLYSE VON CELLULOSEMATERIAL*
• *A METHOD OF ANALYZING CELLULOSE DECAY IN CELLULOSIC MATERIAL HYDROLYSIS*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE DE DÉTÉRIORATION DE CELLULOSE DANS UNE HYDROLYSE DE MATÉRIAU CELLULO-SIQUE*
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) MALTEN, Marco, DK-3500 Vaerlose, DK MCFARLAND, Keith, Davis California 95618, US

- (51) **G01N 33/50** (11) **2 454 591 A2***
(25) En (26) En
(21) 10765660.5 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002156 14.07.2010
(87) WO 2011/007259 2011/03 20.01.2011
(88) 07.04.2011
(30) 14.07.2009 CA 2672014
(54) • *NEUES INSTRUMENT ZUR UNTERSUCHUNG VON EREIGNISSEN IM ZUSAMMENHANG MIT ENDOTHELIAL-HÄMATOPOIETISCHER TRANSITION (EHT) UND EPITHELIAL-MESENCHYMALER TRANSITION (EMT)*
• *NEW TOOL FOR STUDYING ENDOTHELIAL HAEMATOPOIETIC TRANSITION (EHT) AND EPITHELIAL-MESENCHYMAL TRANSITION (EMT) ASSOCIATED EVENTS*
• *NOUVEL OUTIL D'ÉTUDE D'ÉVÉNEMENTS ASSOCIÉS À LA TRANSITION HÉMATOPOIÉTIQUE ENDOTHÉLIALE (EHT) ET À LA TRANSITION ÉPITHÉLIALE-MÉSENCHYMATEUSE (EMT)*
(71) Institut Pasteur, 25-28 rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
(72) KISSA-MARIN, Karima, F-75016 Pans, FR HERBOMEL, Philippe, F-75013 Pans, FR
(74) Vial, Lionel, et al, Cabinet Orès 36, rue de Saint-Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G01N 33/50 → (51) **B01L 3/14****G01N 33/50** → (51) **C07H 21/00****G01N 33/50** → (51) **C12Q 1/68****G01N 33/52** → (51) **A61K 49/14****G01N 33/52** → (51) **C07K 7/06****G01N 33/52** → (51) **G01N 33/48****G01N 33/53** → (51) **C12N 15/113****G01N 33/535** → (51) **C09B 57/00****G01N 33/542** → (51) **C07D 487/04**

- (51) **G01N 33/543** (11) **2 454 592 A1***
B01L 3/00 **G06F 3/00**
(25) En (26) En

- (21) 10752362.3 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001343 14.07.2010
(87) WO 2011/007138 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 GB 0912231
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG EINES ANALYTPARAMETERS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING AN ANALYTE PARAMETER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DÉTERMINER UN PARAMÈTRE D'ANALYSAT*
(71) Imperial Innovations Limited, 52 Princes Gate South Kensington, London SW7 2PG, GB
(72) WILLISON, Keith, Robert, London W14 9QS, GB
KLUG, David, R., London NW3 4LD, GB
CES, Oscar, London SW1P 4AA, GB
BURGIN, Edward, Nottingham NG15 9GT, GB
SALEHI-REYHANI, Ali, Gwent NP4 8ED, GB
KAPLINSKY, Joseph, John, London W10 4QB, GB
(74) Bollinghaus, Emer, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01N 33/569 (11) **2 454 593 A1***
C07K 14/44

- (25) En (26) En
(21) 10730190.5 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060058 13.07.2010
(87) WO 2011/006891 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 EP 09165282
07.12.2009 US 267214 P
(54) • *DIAGNOSE EINER PARASITÄREN ERKRANKUNG WIE LEISHMANIOSE MIT RIBOSOMEN-PROTEIN-EXTRAKT (RPE)*
• *DIAGNOSIS OF A PARASITIC DISEASE SUCH AS LEISHMANIASIS USING RIBOSOMAL PROTEIN EXTRACT (RPE)*
• *DIAGNOSTIC D'UNE MALADIE PARASITAIRE TELLE QUE LA LEISHMANIOSE À L'AIDE D'UN EXTRAIT DE PROTÉINE RIBOSOMIQUE (RPE)*
(71) Laboratorios LETI, S.L., C/ del Sol 5 Polígono Industrial Norte, 28760 Tres Cantos Madrid, ES
(72) SOTO-ÁLVAREZ, Manuel, 28916 Madrid, ES RAMÍREZ GARCÍA, Laura, 28025Madrid, ES COELHO, Eduardo Antonio Ferraz, CEP:31.270-901 Belo Horizonte, BR
ALONSO-BEDATE, Carlos, 28015 Madrid, ES
(74) Pallard, Caroline Chantal Patricia, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

G01N 33/569 (11) **2 454 594 A1***
C12R 1/225 **C12R 1/13**
C12N 5/071

- (25) En (26) En
(21) 10744708.8 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050593 14.07.2010
(87) WO 2011/007049 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 FI 20095792
(54) • *VERWENDUNG VON TIERZELLEN ZUM SCREENING VON PROBIOTISCHEN BAKTERIENSTÄMMEN*
• *USE OF ANIMAL CELLS FOR SCREENING PROBIOTIC BACTERIA STRAINS*

- *UTILISATION DE CELLULES ANIMALES POUR LE CRIBLAGE DE SOUCHES BACTÉRIENNES PROBIOTIQUES*
(71) Suomen Punainen Risti, Veripalvelu, Kivihaantie 7, 00310 Helsinki, FI
(72) LÄHTEENMÄKI, Kaarina, FI-02210 Espoo, FI MÄTTÖ, Jaana, FI-00940 Helsinki, FI MÄKIVUOKKO, Harri, FI-02400 Kirkkonummi, FI
PARTANEN, Jukka, FI-00760 Helsinki, FI
(74) Tiiri, Pirta Marja Kristiina, Kolster OY AB Iso Roobertinkatu 23 P.O.Box 148, 00121 Helsinki, FI

G01N 33/569 → (51) **C12Q 1/04****G01N 33/573** (11) **2 454 595 A1***
A61B 5/01 **A61M 25/06**

- (25) En (26) En
(21) 09847276.4 (22) 11.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/053988 11.09.2009
(87) WO 2011/007205 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503376
(54) • *TEMPERATURKOMPENSIERTER IN-VIVO-SENSOR*
• *TEMPERATURE-COMPENSATED IN-VIVO SENSOR*
• *CAPTEUR IN VIVO COMPENSÉ EN TEMPÉRATURE*
(71) NOVA BIOMEDICAL CORPORATION, 200 Prospect Street, Waltham, MA 02454-9141, US
(72) BICKOFF, Charles, Sharon Massachusetts 02067, US
PETERSON, Thomas H., Wilmington Massachusetts 01887, US
JOBST, Gerhard, 79108 Freiburg, DE
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G01N 33/574 (11) **2 454 596 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10732313.1 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004277 14.07.2010
(87) WO 2011/006642 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 EP 09165636
(54) • *FLAP- ENDONUCLEASE-1 ALS KREBS-MARKER*
• *FLAP ENDONUCLEASE-1 AS A MARKER FOR CANCER*
• *FLAP ENDONUCLEASE-1 EN TANT QUE MARQUEUR DU CANCER*
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(72) WILD, Norbert, 82538 Geretsried/Gelting, DE HAGMANN, Marie Luise, 82377 Penzberg, DE
KARL, Johann, 82380 Peissenberg, DE
KLOECKNER, Julia, 81379 München, DE
ROESSLER, Markus, 82110 Germering, DE
TACKE, Michael, 80689 München, DE
(74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (LPP.....6164) P.O.Box 11 52, 82372 Penzberg, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **2 454 597 A1***
C07K 14/82

- (25) En (26) En
(21) 10742866.6 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001335 13.07.2010
(87) WO 2011/007130 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 GB 0912155
04.12.2009 GB 0921328
(54) • **THERAPEUTISCHE PEPTIDE, POLYPEPTIDE UND NUKLEINSÄURESEQUENZEN**
• **THERAPEUTIC PEPTIDES, POLYPEPTIDES ANS NUCLEIC ACID SEQUENCES**
• **PEPTIDES THÉRAPEUTIQUES, POLYPEPTIDES ET SÉQUENCES D ACIDES NUCLÉIQUES**
(71) The University of Surrey, Guildford Surrey GU2 7XH, GB
(72) MORGAN, Richard, Surrey GU2 7XH, GB
PANDHA, Hardev S., Surrey GU2 7XH, GB
(74) Lock, Graham James, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **2 454 598 A1***
(25) En (26) En

- (21) 10800567.9 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) US 2010/042182 15.07.2010
(87) WO 2011/008990 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225866 P
30.11.2009 US 265218 P
16.04.2010 US 325000 P
(54) • **WIRKSTOFFAUSWAHL FÜR EINE MANGENKREBSTHERAPIE ANHAND VON ANTIKÖRPER-ARRAYS**
• **DRUG SELECTION FOR GASTRIC CANCER THERAPY USING ANTIBODY-BASED ARRAYS**
• **SÉLECTION DE MÉDICAMENTS POUR LA THÉRAPIE D UN CANCER GASTRIQUE AU MOYEN DE RÉSEAUX À BASE D ANTI-CORPS**
(71) Prometheus Laboratories Inc., 9410 Carroll Park Drive, San Diego, CA 92121-5201, US
(72) SINGH, Sharat, Rancho Santa Fe California 92127, US
KIM, Phillip, Irvine California 92612, US
LIU, Xinjun, San Diego California 92130, US
YBARRONDO, Belen, San Diego California 92107, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beseleerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/58 → (51) **A61K 9/00**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 454 599 A1***
C07K 16/18

- (25) En (26) En
(21) 10730187.1 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059984 12.07.2010
(87) WO 2011/006871 2011/03 20.01.2011
(30) 11.07.2009 EP 09009085
(54) • **INHIBITOREN DER NITRIERUNG VON AMYLOID-β-PEPTIDEN UND IHRE VERWENDUNG BEI DER DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON MORBUS ALZHEIMER**

• **INHIBITORS OF THE NITRATION OF AMYLOID β PEPTIDES AND THEIR USES IN THE DIAGNOSIS AND TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE**

• **INHIBITEURS DE LA NITRURATION DE PEPTIDES D'AMYLOÏDE beta ET LEURS UTILISATIONS DANS LE DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER**

- (71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Regina-Pacis-Weg 3, 53113 Bonn, DE
(72) HENEKA, Michael Thomas, 53127 Bonn, DE
KUMMER, Markus Peter, 53501 Grafschaft, DE
(74) Krauss, Jan, Boehmert & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 33/68 → (51) **A61F 2/10**

G01N 33/68 → (51) **A61K 49/14**

G01N 33/68 → (51) **C07K 7/06**

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/04**

G01N 33/94 → (51) **C07D 487/04**

G01N 35/00 → (51) **G01N 9/24**

(51) **G01N 35/10** (11) **2 454 600 A1***
G01N 1/40 **B01D 15/08**

- (25) En (26) En
(21) 10737411.8 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041932 14.07.2010
(87) WO 2011/014357 2011/05 03.02.2011
(30) 09.12.2009 US 285135 P
12.03.2010 US 313390 P
15.07.2009 US 225674 P
(54) • **SPINSAULENSYSTEM UND VERFAHREN**
• **SPIN COLUMN SYSTEM AND METHODS**
• **SYSTÈME DE COLONNE DE CENTRIFUGATION ET PROCÉDÉS CONNEXES**
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051-7201, US
(72) SAKOWSKI, Robert, Barneveld WI 53507, US
FULTON, Scott, Middleton WI 53562, US
(74) Johansson, Lars E., Hynell Patenttjänst AB P.O. Box 138, 683 23 Hagfors, SE

G01P 3/44 → (51) **G01D 5/14**

(51) **G01R 29/10** (11) **2 454 601 A1***
(25) De (26) De

- (21) 10749757.0 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DE 2010/000824 14.07.2010
(87) WO 2011/006480 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033421
(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM REKONSTRUIEREN DER QUELLE EINES ELEKTROMAGNETISCHEN FELDES**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR RECONSTRUCTING THE SOURCE OF AN ELECTROMAGNETIC FIELD**
• **PROCÉDÉ ET ENSEMBLE POUR LA RECONSTITUTION DE LA SOURCE D'UN CHAMP ÉLECTROMAGNÉTIQUE**
(71) Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Ols-hausenstrasse 40, 24098 Kiel, DE
(72) KLINKENBUSCH, Ludger, 24143 Kiel, DE

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälté Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **G01R 31/3185** (11) **2 454 602 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10705957.8 (22) 19.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/024682 19.02.2010
(87) WO 2011/008309 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 505215
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINER GESTAPELTEN CHIP-STRUKTUR**
• **APPARATUS AND METHOD FOR TESTING OF STACKED DIE STRUCTURE**
• **APPAREILLAGE ET PROCÉDÉ POUR TESTER UNE STRUCTURE DE PUCES EMPILEÉES**
(71) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
(72) RAHMAN, Arifur, San Jose, CA 95124, US
PAN, Hong-tsz, San Jose, CA 95124, US
NGUYEN, Bang-Thu, San Jose, CA 95124, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **G01S 3/36** (11) **2 454 603 A1***
H01Q 21/20

- (25) NI (26) En
(21) 10726615.7 (22) 27.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050318 27.05.2010
(87) WO 2011/008082 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 NL 2003209
(54) • **ORTUNGSVORRICHTUNG ZUR ORTUNG EINES OBJEKTS UND SYSTEM AUS EINER ORTUNGSVORRICHTUNG UND EINEM OBJEKT**
• **LOCATING DEVICE FOR LOCATING AN OBJECT, AND A SYSTEM OF A LOCATING DEVICE AND AN OBJECT**
• **DISPOSITIF DE LOCALISATION PERMETTANT DE LOCALISER UN OBJET, ET SYSTÈME COMPOSÉ D UN DISPOSITIF DE LOCALISATION ET D UN OBJET**
(71) Satworld Holding B.V., Laageinde 30 a, 4016 CV Kapel Avezath Buren, NL
(72) VAN DRIEL, John, NL-4016 CV Kapel Avezath Buren, NL
(74) Raukema, Age, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

(51) **G01S 5/02** (11) **2 454 604 A1***
G01S 13/76

- (25) De (26) De
(21) 10737311.0 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060343 16.07.2010
(87) WO 2011/006998 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033603
(54) • **VERFAHREN ZUR KALIBRIERUNG EINES LAUFZEITBASIERTEN LOKALISATIONS-SYSTEMS**
• **METHOD FOR CALIBRATING A PROPAGATION-TIME-BASED LOCALIZATION SYSTEM**
• **PROCÉDÉ DE CALIBRAGE D UN SYSTÈME DE LOCALISATION BASÉ SUR LE TEMPS DE PROPAGATION**
(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE

(72) MARCHENKO, Maksym, 81373 München, DE
RAMIREZ, Alejandro, 80797 München, DE
SCHWINGENSCHLÖGL, Christian, 85640 Putzbrunn, DE

(51) **G01S 7/28** (11) **2 454 605 A1***
G01S 7/36 **H01Q 3/26**

(25) En (26) En
(21) 09847414.1 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) SE 2009/050905 16.07.2009

(87) WO 2011/008146 2011/03 20.01.2011

- (54) • VERFAHREN UND BREITBANDANTENNENSYSTEM ZUR MINIMIERUNG DES EINFLUSSES VON STÖRQUELLEN
• METHOD AND WIDEBAND ANTENNA SYSTEM TO MINIMIZE THE INFLUENCE OF INTERFERENCE SOURCES
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'ANTENNE À LARGE BANDE POUR RÉDUIRE L'INFLUENCE DE SOURCES D'INTERFÉRENCE

(71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE

(72) FALK, Kent, S-415 08 Göteborg, SE

(74) Norberg, Charlotte, Albihns.Zacco AB Valhallavägen 117, 114 85 Stockholm, SE

G01S 7/36 → (51) **G01S 7/28**

G01S 13/02 → (51) **G05F 1/455**

G01S 13/50 → (51) **A61B 8/06**

G01S 13/75 → (51) **G06K 7/00**

G01S 13/76 → (51) **G01S 5/02**

(51) **G01S 15/87** (11) **2 454 606 A1***
G01S 15/89

(25) En (26) En
(21) 10729001.7 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) US 2010/039441 22.06.2010

(87) WO 2011/008429 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 US 460093

- (54) • LINEARER UND KREISFÖRMIGER DOWNSCAN-BILDGEBUNGSSONAR
• LINEAR AND CIRCULAR DOWNSCAN IMAGING SONAR
• SONAR À IMAGERIE À PROPAGATION DESCENDANTE LINÉAIRE ET CIRCULAIRE

(71) Navico, Inc., 12000 E. Skelly Drive, Tulsa, OK 74128-2486, US

(72) COLEMAN, Aaron, R., Broken Arrow OK 74014, US

HANOCH, Jeffrey, W., Broken Arrow OK 74012, US

MAGUIRE, Brian, T., Broken Arrow OK 74012, US

(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01S 15/89** (11) **2 454 607 A1***
G01S 15/96

(25) En (26) En
(21) 10728530.6 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) US 2010/039443 22.06.2010

(87) WO 2011/008430 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 US 460139

- (54) • DOWNSCAN-BILDGEBUNGSSONAR
• DOWNSCAN IMAGING SONAR
• SONAR À IMAGERIE DOWNSCAN

(71) Navico, Inc., 12000 E. Skelly Drive, Tulsa, OK 74128-2486, US

(72) MAGUIRE, Brian, T., Broken Arrow OK 74012, US

(74) Jackson, Martin Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01S 15/89 → (51) **G01S 15/87**

G01S 15/96 → (51) **G01S 15/89**

(51) **G01S 17/08** (11) **2 454 608 A1***
G01S 17/88 **G01C 3/00**
G01C 15/00 **G01B 21/00**

(25) De (26) De

(21) 10726953.2 (22) 22.06.2010

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

(86) EP 2010/058778 22.06.2010

(87) WO 2011/006739 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 DE 102009027668

- (54) • 3D-LASER-RAUMVERMESSUNG

• 3D LASER SURVEYING

• MESURE TRIDIMENSIONNELLE D'ESPACES PAR LASER

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) ZIMMERMANN, Thomas, 80639 Muenchen, DE

G01S 17/88 → (51) **G01S 17/08**

(51) **G01S 19/00** (11) **2 454 609 A1***

(25) En (26) En

(21) 10800498.7 (22) 14.07.2010

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

(86) US 2010/042014 14.07.2010

(87) WO 2011/008884 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 US 225525 P

28.07.2009 US 510990

- (54) • DRAHTLOSE VERFOLGUNG UND ÜBERWACHUNG ELEKTRONISCHER PLOMBEN
• WIRELESS TRACKING AND MONITORING ELECTRONIC SEAL
• SUIVI ET SURVEILLANCE SANS FIL DE SCEAU ÉLECTRONIQUE

(71) Deal Magic, Inc., 303 5th Ave S Suite 209, Edmonds, WA 98020, US

Savi Technology, Inc., 3601 Eisenhower Avenue, Suite 280, Alexandria, VA 22304, US

(72) STEVENS, Timothy Dirk, Boulder Colorado 80303, US

(74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

(51) **G01S 19/30** (11) **2 454 610 A2***
G01S 19/36 **G01S 19/54**

(25) En (26) En

(21) 10739693.9 (22) 08.07.2010

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

(86) IB 2010/001717 08.07.2010

(87) WO 2011/007238 2011/03 20.01.2011

(88) 21.04.2011

(30) 15.07.2009 US 225714 P

23.04.2010 US 766024

- (54) • NAVIGATIONSEMPFÄNGER ZUR VERARBEITUNG VON SIGNALEN AUS EINER GRUPPE AUS ANTENNENEINHEITEN
• NAVIGATION RECEIVER FOR PROCESSING SIGNALS FROM A SET OF ANTENNA UNITS
• RÉCEPTEUR DE NAVIGATION POUR TRAITEMENT DE SIGNAUX À PARTIR D'UN ENSEMBLE D'UNITÉS D'ANTENNE

(71) Topcon GPS, LLC, 111 Bauer Drive, Suite 1, Oakland, NJ 07436, US

(72) ZHODZISHSKY, Mark, Moscow 115551, RU

VEITSEL, Victor, Moscow 125445, RU

VEITSEL, Vladimir, Moscow 123485, RU

LEBEDINSKIY, Alexey, Moscow 111123, RU

(74) Kuhnen, Rainer K., Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G01S 19/36 → (51) **G01S 19/30**

G01S 19/54 → (51) **G01S 19/30**

(51) **G01T 1/164** (11) **2 454 611 A2***

(25) En (26) En

(21) 10745021.5 (22) 15.07.2010

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

(86) PL 2010/000061 15.07.2010

(87) WO 2011/008118 2011/03 20.01.2011

(88) 13.10.2011

(30) 16.07.2009 PL 38855609

- (54) • MATRIXVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ORTS- UND REAKTIONSZEITBESTIMMUNG VON GAMMAQUANTEN SOWIE VERWENDUNG DER VORRICHTUNG ZUR ORTS- UND REAKTIONSZEITBESTIMMUNG VON GAMMAQUANTEN IN DER POSITRONENEMISSIONSTOMOGRAPHIE
• MATRIX DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING THE LOCATION AND TIME OF REACTION OF THE GAMMA QUANTA AND THE USE OF THE DEVICE TO DETERMINE THE LOCATION AND TIME OF REACTION OF THE GAMMA QUANTA IN POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY
• DISPOSITIF À MATRICE ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LE LIEU ET LE TEMPS DE RÉACTION DES QUANTAS GAMMA, ET UTILISATION DU DISPOSITIF POUR DÉTERMINER LE LIEU ET LE TEMPS DE RÉACTION DES QUANTAS GAMMA EN TOMOGRAPHIE PAR ÉMISSION DE POSITRONS

(71) Uniwersytet Jagiellonski, Ul. Golebia 24, 31-007 Krakow, PL

(72) MOSKAL, Pawe, 32-061 Rybna, PL

(74) Pawlowski, Adam, Eupatent.PL Al. Kosciuszki 23/25, 90-418 Lodz, PL

(71) Uniwersytet Jagiellonski, Ul. Golebia 24, 31-007 Krakow, PL

(72) MOSKAL, Pawe, 32-061 Rybna, PL

(74) Pawlowski, Adam, Eupatent.PL Al. Kosciuszki 23/25, 90-418 Lodz, PL

(51) **G01T 1/164** (11) **2 454 612 A2***

(25) En (26) En

(21) 10766127.4 (22) 15.07.2010

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

(86) PL 2010/000062 15.07.2010

(87) WO 2011/008119 2011/03 20.01.2011

(88) 27.10.2011

(30) 16.07.2009 PL 38855509

- (54) • STREIFENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ORTS- UND REAKTIONSZEITBESTIMMUNG VON GAMMAQUANTEN SOWIE VERWENDUNG DER VORRICHTUNG ZUR ORTS- UND REAKTIONSZEITBESTIMMUNG VON GAMMAQUANTEN IN DER POSITRONENEMISSIONSTOMOGRAPHIE

- *STRIP DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING THE LOCATION AND TIME OF REACTION OF THE GAMMA QUANTA AND THE USE OF THE DEVICE TO DETERMINE THE LOCATION AND TIME OF REACTION OF THE GAMMA QUANTA IN POSITRON EMISSION TOMOGRAPHY*
 - *DISPOSITIF À BANDELETTES ET PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LE LIEU ET LE TEMPS DE RÉACTION DES QUANTAS GAMMA, ET UTILISATION DU DISPOSITIF POUR DÉTERMINER LE LIEU ET LE TEMPS DE RÉACTION DES QUANTAS GAMMA EN TOMOGRAPHIE PAR ÉMISSION DE POSITRONS*
- (71) Uniwersytet Jagielloński, Ul. Golebia 24, 31-007 Kraków, PL
(72) MOSKAL, Pawe, 32-061 Rybna, PL
(74) Pawlowski, Adam, Eupatent.PL Al. Kosciuszki 23/25, 90-418 Lodz, PL

- (51) **G01V 1/00** (11) **2 454 613 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800391.4 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041738 12.07.2010
(87) WO 2011/008708 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 224991 P
14.05.2010 US 334773 P
(54) • *STATIKBERECHNUNG*
• *STATICS CALCULATION*
• *CALCULS STATIQUES*
- (71) Spectraseis AG, IP Department, 8005 Zurich, CH
Spectraseis Inc., IP Department 5847 San Felipe Suite 1743, Houston, Texas 77057, US
(72) GOERTZ, Alex, CH-8005 Zürich, CH
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G01V 3/12** (11) **2 454 614 A1***
(25) De (26) De
(21) 10270761.5 (22) 17.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056721 17.05.2010
(87) WO 2011/006696 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009027666
(54) • *UWB-MESSGERÄT*
• *UWB MEASURING DEVICE*
• *APPAREIL DE MESURE À BANDE ULTRALARGE*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KRAPF, Reiner, 72770 Reutlingen, DE
BRAUN, Heiko, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

- (51) **G01V 3/12** (11) **2 454 615 A1***
G01V 3/38
(25) En (26) En
(21) 10800490.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041992 14.07.2010
(87) WO 2011/008870 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225403 P
(54) • *ELEKTROMAGNETISCHE VERARBEITUNGSANLAGE*
• *ELECTROMAGNETIC PROCESSING LINE*
• *LIGNE DE TRAITEMENT ELECTROMAGNETIQUE*
- (71) The University of Akron, 302 East Buchtel Common, Akron, OH 44325, US

- (72) CAKMAK, Mukerrem, Munroe Falls Ohio 44262, US
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

- (51) **G01V 3/165** (11) **2 454 616 A1***
G01V 3/38
(25) En (26) En
(21) 10800090.2 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NO 2010/000281 12.07.2010
(87) WO 2011/008106 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 NO 20092699
29.06.2010 NO 20100945
(54) • *ERFASSUNG UND VERARBEITUNG ELEKTROMAGNETISCHER CDP-MEERES-DATEN*
• *CDP ELECTROMAGNETIC MARINE DATA ACQUISITION AND PROCESSING*
• *ACQUISITION ET TRAITEMENT DE DONNÉES ÉLECTROMAGNÉTIQUES MARINES AVEC PROTECTION CONTINUE DE DONNÉES (CDP)*
- (71) Advanced Hydrocarbon Mapping AS, Skogstøraen 37 (4. etg.), 4029 Stavanger, NO
(72) KJERSTAD, Jostein, Kåre, N-4023 Stavanger, NO
BARSUKOV, Pavel, Moskva 127486, RU
FAINBERG, Eduard, B., NL-3824 PD Amersfoort, NL
(74) Risdal, Jørgen, Håmsø Patentbyrå ANS Vågsdalen 43 P.O. Box 171, N-4301 Sandnes, NO

- (51) **G01V 3/18** (11) **2 454 617 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800553.9 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042156 15.07.2010
(87) WO 2011/008969 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225771 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABSCHIRMUNG EINES LINEAR-BESCHLEUNIGERS UND EINER MAGNETRESONANZTOMOGRAPHIEVORRICHTUNG GEGENEINANDER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SHIELDING A LINEAR ACCELERATOR AND A MAGNETIC RESONANCE IMAGING DEVICE FROM EACH OTHER*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR BLINDER UN ACCÉLÉRATEUR LINÉAIRE ET UN DISPOSITIF D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE L'UN DE L'AUTRE*
- (71) Viewray Incorporated, 2 Thermo Fisher Way, Oakwood Village, OH 44146, US
(72) SHVARTSMAN, Shmaryu, Highland Heights OH 44143, US
DEMEESTER, Gordon, Wickliffe OH44092, US
DEMPSEY, James, F., Chagrin Falls OH 44022, US
PATRICK, John, Lester II, Chagrin Falls OH 44023, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

G01V 3/38 → (51) **G01V 3/12**

G01V 3/38 → (51) **G01V 3/165**

G01V 15/00 → (51) **G06K 7/00**

G02B 1/00 → (51) **H01L 31/0236**

G02B 3/14 → (51) **G02B 7/04**

G02B 5/04 → (51) **G06F 3/042**

- (51) **G02B 5/08** (11) **2 454 618 A1***
B29D 11/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 10765820.5 (22) 23.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000538 23.07.2010
(87) WO 2011/007063 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 FR 0903440
(54) • *MEHRZWECKFORM*
• *MULTIPURPOSE MOLD*
• *MOULE POLYVALENT*
- (71) Vernois, Goulven, 8 sentier des Laminaires, 56610 Arradon, FR
Vernois, Joël Didier Claude, 712 rue Jean Choquet, 80310 Picquigny, FR
Vernois, Véronique Solenn, 2 rue du Buto Saint Goustan, 56400 Auray, FR
Vernois, Lionel Olivier Pierre, 10 rue Daviel, 75013 Paris, FR
(72) Vernois, Goulven, 56610 Arradon, FR
Vernois, Joël Didier Claude, 80310 Picquigny, FR
Vernois, Véronique Solenn, 56400 Auray, FR
Vernois, Lionel Olivier Pierre, 75013 Paris, FR

- (51) **G02B 5/18** (11) **2 454 619 A1***
(25) En (26) En
(21) 09847443.0 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/051026 17.07.2009
(87) WO 2011/008216 2011/03 20.01.2011
(54) • *NICHT PERIODISCHE GITTERREFLEKTOREN MIT FOKUSSIERUNGSSTÄRKE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *NON-PERIODIC GRATING REFLECTORS WITH FOCUSING POWER AND METHODS FOR FABRICATING THE SAME*
• *RÉFLECTEURS À RÉSEAU NON PÉRIODIQUES DOTÉS D'UNE PUISSANCE DE FOCALISATION ET PROCÉDÉS DE FABRICATION DE CES RÉFLECTEURS À RÉSEAU*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) FATTAL, David, A., Palo Alto CA 94304-1100, US
LI, Jingjing, Palo Alto CA94304-1100, US
BEAUSOLEIL, Raymond, G., Palo Alto CA 94304-1100, US
FIORENTINO, Marco, Palo Alto CA 94304-1100, US
(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, GB-London WC1V 6HU, GB

G02B 5/18 → (51) **G03H 1/02**

- (51) **G02B 6/00** (11) **2 454 620 A1***
B60Q 3/00 **B60Q 3/02**
F21V 8/00
(25) De (26) De
(21) 10737841.6 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060407 19.07.2010
(87) WO 2011/007014 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009027792

- (54) • *LICHTLEITER, BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG MIT EINEM SOLCHEN LICHTLEITER UND INNENAUSSTATTUNGSTEIL FÜR EIN FAHRZEUG MIT EINER DERARTIGEN BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG*
• *LIGHT GUIDE, ILLUMINATION DEVICE COMPRISING SUCH A LIGHT GUIDE AND INTERIOR FITTING PART FOR A VEHICLE COMPRISING SUCH AN ILLUMINATION DEVICE*
• *GUIDE DE LUMIÈRE, DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE COMPORTANT UN TEL GUIDE DE LUMIÈRE ET PIÈCE D'ÉQUIPEMENT INTERNE POUR UN VÉHICULE ÉQUIPÉ D'UN DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE DE CE GENRE*
- (71) PSA Peugeot Citroen Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) BISCHLER, Elena, Justus, 96450 Coburg, DE
WOLF, Tobias, 85417 Marzling, DE
VIVION, Jean, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **G02B 6/00** (11) **2 454 621 A2***
H01L 33/48 **H01L 33/60**
G02F 1/13357

- (25) En (26) En
(21) 10742259.4 (22) 23.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/052855 23.06.2010
(87) WO 2011/007277 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 16.07.2009 US 503915
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG MIT NAHE DER BODENFLÄCHE EINES WELLENLEITERS POSITIONIERTEN LICHTQUELLEN*
• *LIGHTING DEVICE WITH LIGHT SOURCES POSITIONED NEAR THE BOTTOM SURFACE OF A WAVEGUIDE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À SOURCES LUMINEUSES POSITIONNÉES À PROXIMITÉ DE LA SURFACE INFÉRIEURE D'UN GUIDE D'ONDES*
- (71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose, CA 95131-1008, US
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BIERHUIZEN, Serge J., San Jose, CA 95131, US
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G02B 6/00 → (51) **H01L 25/075**

G02B 6/12 → (51) **H01S 5/026**

(51) **G02B 6/44** (11) **2 454 622 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09790331.4 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/050383 13.07.2009
(87) WO 2011/008194 2011/03 20.01.2011
(54) • *GLASFASERKABEL MIT BLINDSTÄBEN MIT NICHT KREISFÖRMIGEM PROFIL*
• *OPTICAL FIBER CABLE HAVING DUMMY RODS WITH NON-CIRCULAR CROSS-SECTION*
• *CÂBLE À FIBRES OPTIQUES MUNI DE FAUSSES TIGES À LA COUPE TRANSVERSALE NON CIRCULAIRE*
- (71) Prysman S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(72) Wells, Ben, Columbia, SC 29210, US
Falk, Glenn, Blythewood, SC 29016, US

- (74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **G02B 6/44** (11) **2 454 623 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10729759.0 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/040314 29.06.2010
(87) WO 2011/008523 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226334 P
(54) • *GLASFASERBÄNDER UND BANDMATRIX-MATERIALIEN MIT NIEDRIGEM OLIGOMERGEHALT*
• *OPTICAL FIBER RIBBONS AND RIBBON MATRIX MATERIALS HAVING LOW OLIGOMER CONTENT*
• *RUBANS DE FIBRES OPTIQUES, ET MATÉRIAU DE MATRICE POUR RUBANS À FAIBLE TENEUR EN OLIGOMÈRES*
- (71) Corning Cable Systems LLC, Intellectual Property Department SP-TI-3-1, Corning, NY 14831, US
(72) FABIAN, Michelle, D., Horseheads, New York 14845, US
MCCARTHY, Kevin, R., Horseheads, New York 14845, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, DE-80339 München, DE

(51) **G02B 7/04** (11) **2 454 624 A2***
G02B 3/14 **G03B 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 10800240.3 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/039549 22.06.2010
(87) WO 2011/008437 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 16.07.2009 US 504531
(54) • *OPTISCHE ANORDNUNGEN ZUR EINSTELLUNG DES ARBEITSABSTANDS UND DES SICHTFELDES IN EINEM BILDGEBUNGSSYSTEM*
• *OPTICAL ASSEMBLIES FOR ADJUSTING WORKING DISTANCE AND FIELD OF VIEW IN AN IMAGING SYSTEM*
• *ENSEMBLES OPTIQUES POUR RÉGLAGE DE DISTANCE DE TRAVAIL ET DE CHAMP DE VISION DANS UN SYSTÈME À IMAGERIE*

- (71) Microscan Systems, Inc., 700 SW 39th Street, Renton, WA 98057, US
(72) BARNES, Danny, S., Maple Valley WA 98038, US
STOCKINGER, Erik, R., Seattle WA 98144, US
BAJORINS, David, P., Bothell WA 98011, US
FADLOVICH, Chace, H., Bothell WA 98021, US

- (74) Matias, Bruno M., MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heysse-Straße 29, D-80336 München, DE

G02B 17/00 → (51) **G06F 3/042**

G02B 21/00 → (51) **G01B 9/02**

G02B 26/00 → (51) **G01B 9/02**

(51) **G02B 26/02** (11) **2 454 625 A1***

- G08B 5/38**
(25) En (26) En
(21) 10799294.3 (22) 16.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000910 16.07.2010
(87) WO 2011/006211 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 AU 2009903348
(54) • *VISUELLE WARNVORRICHTUNG*
• *VISUAL WARNING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AVERTISSEMENT VISUEL*
- (71) The Commonwealth Of Australia, West Avenue Edinburgh, Adelaide, S.A. 5111, AU
(72) FEKLISTOV, Dmitri, S.A. 5111, AU
GILLYON, Michael, S.A. 5111, AU
(74) Purdy, Hugh Barry, Purdy & Company 138-139 Capel Building Mary's Abbey, Dublin 4, IE

G02B 26/08 → (51) **G03F 7/20**

(51) **G02B 27/14** (11) **2 454 626 A1***
F21S 8/04

- (25) En (26) En
(21) 10799452.7 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050086 19.04.2010
(87) WO 2011/006501 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DK 200900860
(54) • *FARBKOMBINIERENDE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *COLOR-COMBINING ILLUMINATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À COMBINAISON DES COULEURS*
- (71) Martin Professional A/S, Olof Palmes Allé 18, 8200 Aarhus N, DK
(72) JØRGENSEN, Dennis Thykjær, DK-8410 Rønne, DK
(74) Coyle, Philip Aidan, 27 Clyde Road, Dublin 4, IE

(51) **G02B 27/14** (11) **2 454 627 A1***
F21S 8/04

- (25) En (26) En
(21) 10799453.5 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/050175 05.07.2010
(87) WO 2011/006503 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DK 200900860
19.04.2010 PCT/DK2010/050086
(54) • *FARBKOMBINIERENDE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *COLOR COMBINING ILLUMINATION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À COMBINAISON DES COULEURS*
- (71) Martin Professional A/S, Olof Palmes Allé 18, 8200 Aarhus N, DK
(72) JØRGENSEN, Dennis Thykjær, DK-8410 Rønne, DK
(74) Coyle, Philip Aidan, 27 Clyde Road, Dublin 4, IE

G02B 27/22 → (51) **B24D 15/00**

G02B 27/22 → (51) **B42D 15/00**

G02B 27/22 → (51) **H04N 13/00**

(51) **G02C 5/14** (11) **2 454 628 A1***
G02C 11/00

- (25) En (26) En
(21) 10800151.2 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/001957 13.07.2010
(87) WO 2011/008264 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 460204
(54) • *BRILLE*
• *EYEWEAR*
• *ARTICLE DE LUNETTERIE*
- (71) Spinnato, Robert, 232 Powerhouse, Glenbrook, NV 89413, US
Spinnato, Keely, 232 Powerhouse, Glenbrook, NV 89413, US
- (72) Spinnato, Robert, Glenbrook, NV 89413, US
Spinnato, Keely, Glenbrook, NV 89413, US
- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- G02C 7/04** → (51) **C08B 37/08**
-
- G02C 11/00** → (51) **G02C 5/14**
-
- G02F 1/00** → (51) **G01N 21/35**
-
- (51) **G02F 1/133** (11) **2 454 629 A2***
G09G 3/36
(25) En (26) En
(21) 10800400.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041768 13.07.2010
(87) WO 2011/008724 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 13.07.2009 US 225195 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM STEUERN VON ANTRIEBSSIGNALEN IN RÄUMLICHEN LICHTMODULATOR-ANZEIGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR CONTROLLING DRIVE SIGNALS IN SPATIAL LIGHT MODULATOR DISPLAYS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE COMMANDE DE SIGNAUX DE PILOTAGE DANS DES DISPOSITIFS D’AFFICHAGE À MODULATEUR SPATIAL DE LUMIÈRE*
- (71) Dolby Laboratories Licensing Corporation, 100 Potrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
(72) MESSMER, Neil, W., Langley BC V2Y 0B8, CA
(74) Dolby International AB Patent Group Europe, Apollo Building, 3E Herikerbergweg 1-35, NL-1101 CN Amsterdam Zuidooost, NL
-
- G02F 1/13357** → (51) **G02B 6/00**
-
- (51) **G02F 1/135** (11) **2 454 630 A1***
(25) En (26) En
(21) 10740693.6 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001350 15.07.2010
(87) WO 2011/007144 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 GB 0912258
15.09.2009 GB 0916102
(54) • *OPTISCH ADRESSIERTES LICHTVENTIL MIT ZWEI LICHTLEITENDEN SCHICHTEN AUF JEDER SEITE EINES ELEKTROOPTISCHEN MODULATORS*
• *OPTICALLY ADDRESSED LIGHT VALVE COMPRISING TWO PHOTOCONDUCTING LAYERS PLACED ON EACH SIDE OF AN ELECTRO-OPTICAL MODULATOR*
• *MODULATEUR DE LUMIÈRE ADRESSÉ OPTIQUEMENT COMPRENANT DEUX COUCHES PHOTOCONDUCTRICES PLACÉES DE CHAQUE CÔTÉ D’UN MODULATEUR ÉLECTRO-OPTIQUE*
- (71) The Secretary of State for Defence, DSTL Porton Down, Salisbury Wiltshire SP4 0JQ, GB
(72) BURGESS, Christopher, David, Wiltshire SP4 0JQ, GB
(74) Farnsworth, Alastair Graham, DIPR Formalities Section Oak 2E Nr.6228 Abbey Wood (North), Bristol BS34 8JH, GB
-
- (51) **G02F 1/135** (11) **2 454 631 A1***
(25) En (26) En
(21) 10742522.5 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/001349 15.07.2010
(87) WO 2011/007143 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 GB 0912241
15.09.2009 GB 0916089
(54) • *OPTISCH ADRESSIERTES LICHTVENTIL*
• *OPTICALLY ADDRESSED LIGHT VALVE*
• *MODULATEUR DE LUMIÈRE ADRESSÉ OPTIQUEMENT*
- (71) The Secretary of State for Defence, DSTL Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
(72) BURGESS, Christopher, David, Wiltshire SP4 0JQ, GB
(74) Farnsworth, Alastair Graham, DIPR Formalities Section Oak 2E Nr.6228 Abbey Wood (North), Bristol BS34 8JH, GB
-
- G02F 1/355** → (51) **G01N 21/35**
-
- G03B 3/00** → (51) **G02B 7/04**
-
- G03B 21/14** → (51) **F21K 99/00**
-
- G03B 21/14** → (51) **G03B 21/20**
-
- (51) **G03B 21/20** (11) **2 454 632 A2***
G03B 21/14 **H04N 5/225**
(25) En (26) En
(21) 10800218.9 (22) 10.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/038214 10.06.2010
(87) WO 2011/008386 2011/03 20.01.2011
(88) 24.03.2011
(30) 17.07.2009 US 505415
(54) • *BERICHTIGUNG DER ABGETASTETEN PROJEKTORVERZERRUNG DURCH VARIATIONEN DER SCAN-AMPLITUDE*
• *CORRECTING SCANNED PROJECTOR DISTORTION BY VARYING THE SCAN AMPLITUDE*
• *CORRECTION DE DISTORSION D’IMAGE NUMÉRISÉE PROJETÉE PAR VARIATION D’AMPLITUDE DE BALAYAGE*
- (71) Microvision, Inc., 6222 185th Avenue Northeast, Redmond, WA 98052, US
(72) FREEMAN, Mark O., Snohomish Washington 98296, US
POWELL, Karlton D., Lake Stevens Washington 98258, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE
-
- (51) **G03B 35/00** (11) **2 454 633 A1***
H04N 13/00
(25) En (26) En
(21) 10738054.5 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001965 13.07.2010
(87) WO 2011/008268 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 US 502426
(54) • *STEREOSKOPISCHER PROJEKTOR MIT SEGMENTIERTER DREHSCHLEIBE*
• *STEREOSCOPIC PROJECTOR WITH ROTATING SEGMENTED DISK*
• *PROJEC TEUR STÉRÉOSCOPIQUE AVEC DISQUE SEGMENTÉ ROTATIF*
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) SILVERSTEIN, Barry, D., Rochester, New York 14650, US
BIETRY, Joseph, Raymond, Rochester, New York 14650, US
METZGER, Robert, Rochester, New York 14650, US
KIRCHER, James, Robert, Rochester, New York 14650, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, KODAK Département Brevets Route de Demigny Z.I Nord B.P 21, 71102 Chalon-sur-Saône, FR
-
- (51) **G03C 1/46** (11) **2 454 634 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800170.2 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002006 16.07.2010
(87) WO 2011/008296 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 271150 P
14.10.2009 US 278954 P
(54) • *VERSTÄRKTE ERKENNBARKEIT MIT GERINGEM KONTRAST FÜR RÖNTGENBILDGEBUNGSSYSTEME*
• *EXTENDED LOW CONTRAST DETECTABILITY FOR RADIOGRAPHIC IMAGING SYSTEMS*
• *DÉTECTABILITÉ À FAIBLE CONTRASTE ÉTENDUE POUR SYSTÈMES D’IMAGERIE RADIOGRAPHIQUES*
- (71) Rohler, David P., 3120 Belvoir Blvd., Shaker Heights, Ohio 44122, US
Izen, Steven H., 16619 Aldersyde Drive, Shaker Heights, Ohio 44120, US
Toth, Thomas L., 15810 Laura Lane, Brookfield, Wisconsin 53005, US
Maniyedath, Arjun K., 9965 Darrow Park Drive Apt. 118 F, Twinsburg, Ohio 44087, US
Dechant, Thomas E., 17960 Birch Hill Drive, Chagrin Falls, Ohio 44023, US
(72) Rohler, David P., Shaker Heights, Ohio 44122, US
Izen, Steven H., Shaker Heights, Ohio 44120, US
Toth, Thomas L., Brookfield, Wisconsin 53005, US
Maniyedath, Arjun K., Twinsburg, Ohio 44087, US
Dechant, Thomas E., Chagrin Falls, Ohio 44023, US
(74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB
-
- (51) **G03F 7/00** (11) **2 454 635 A2***
G03F 9/00 **B82B 3/00**
(25) En (26) En
(21) 10737176.7 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042352 16.07.2010
(87) WO 2011/009094 2011/03 20.01.2011
(88) 12.04.2012
(30) 17.07.2009 US 226579 P
(54) • *NIVELLIERUNGSVORRICHTUNGEN UND VERFAHREN*
• *LEVELING DEVICES AND METHODS*

- *DISPOSITIFS ET PROCÉDÉS DE NIVELLEMENT*
- (71) Nanoink, Inc., 8025 Lamon Avenue, Skokie, IL 60077, US
- (72) BUSSAN, John, Edward, Naperville, Illinois 60540, US
- ROZHOK, Sergey, V., Skokie, Illinois 60076, US
- VAL-KHVALABOV, Vadim, Chicago, Illinois 60614, US
- FRAGALA, Joseph, S., San Jose, CA 95148, US
- HAAHEIM, Jason, R., Chicago, Illinois 60630, US
- NELSON, Michael, R., Chicago, Illinois 60607, US
- SOLHEIM, Edward, R., Mount Prospect, Illinois 60053, US
- VAKIL, Javad, M., Morton Grove, Illinois 60540, US
- (74) Lahtz, Fritz, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **2 454 636 A1***
G02B 26/08

- (25) En (26) En
- (21) 09777279.2 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/005225 17.07.2009
- (87) WO 2011/006522 2011/03 20.01.2011
- (54) • *BELICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR MIKROLITHOGRAFISCHE PROJEKTION UND VERFAHREN ZUR MESSUNG EINES PARAMETERS EINER OPTISCHEN FLÄCHE DARIN*
- *MICROLITHOGRAPHIC PROJECTION EXPOSURE APPARATUS AND METHOD OF MEASURING A PARAMETER RELATED TO AN OPTICAL SURFACE CONTAINED THEREIN*
- *APPAREIL D'EXPOSITION PAR PROJECTION MICROLITHOGRAPHIQUE ET PROCÉDÉ DE MESURE D'UN PARAMÈTRE ASSOCIÉ À UNE SURFACE OPTIQUE CONTENUE DANS CELUI-CI*
- (71) Carl Zeiss SMT GmbH, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
- (72) PATRA, Michael, 73447 Oberkochen, DE
- (74) Schwanhäusser, Gernot, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestraße 14, D-70597 Stuttgart, DE

G03F 9/00 → (51) **G03F 7/00**

(51) **G03H 1/02** (11) **2 454 637 A1***
G02B 5/18 **B29C 59/04**
B29C 51/00 **B32B 38/06**
B29C 70/68

- (25) De (26) De
- (21) 10734104.2 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060141 14.07.2010
- (87) WO 2011/006929 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 DE 102009033504
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KENNZEICHNUNG VON GEGENSTÄNDEN, INSBESONDERE VON BAUTEILEN EINES KRAFTFAHRZEUGS, MIT EINEM PRÄGEOLOGRAMM UND DERARTIG GEGENSTÄNDE*
- *METHOD AND DEVICE FOR MARKING OBJECTS, PARTICULARLY COMPONENTS OF A MOTOR VEHICLE, WITH AN EMBOSSED HOLOGRAM AND OBJECTS MARKED IN THIS WAY*

- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE MARQUAGE D'OBJETS, EN PARTICULIER DE PIÈCES D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE, AVEC UN HOLOGRAMME ESTAMPÉ ET OBJETS MARQUÉS DE CETTE MANIÈRE*
- (71) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
- (72) FASOLD, Michael, 71549 Auenwald, DE
- STRIEBICH, Rolf-Thorsten, 70806 Kornwestheim, DE

G04B 3/04 → (51) **G04B 37/05**

(51) **G04B 37/05** (11) **2 454 638 A1***
G04B 3/04

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10734475.6 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059781 08.07.2010
- (87) WO 2011/006818 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 EP 09165377
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ARRETIERUNG DER BEWEGUNG EINER UHR*
- *DEVICE FOR LOCKING A MOVEMENT OF A TIMEPIECE*
- *DISPOSITIF DE BLOCAGE D'UN MOUVEMENT D'UNE PIÈCE D'HORLOGERIE*
- (71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
- (72) ALTENHOVEN, Thierry, CH-2800 Delémont, CH
- ALBISSETTI, Carlo, CH-2608 Coutelary, CH
- (74) Couillard, Yann Luc Raymond, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G05B 19/418** (11) **2 454 639 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10800669.3 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042465 19.07.2010
- (87) WO 2011/009129 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 US 226497 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR INTELLIGENTE LADETECHNIKEN, -WERTE UND -GARANTIEN*
- *SYSTEM AND METHODS FOR SMART CHARGING TECHNIQUES, VALUES AND GUARANTEES*
- *SYSTÈME ET PROCÉDÉS PERMETTANT DES TECHNIQUES DE TARIFICATION INTELLIGENTE, VALEURS ET GARANTIES*
- (71) Gridpoint, Inc., 2801 Clarendon Blvd., Suite 100, Arlington, VA 22201, US
- (72) POLLACK, Seth, Seattle Washington 98109, US
- BRIDGES, Seth, Seattle Washington 98103, US
- (74) Cordina, Kevin John, et al, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G05B 23/02** (11) **2 454 640 A1***
B60W 50/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10745291.4 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051265 22.06.2010
- (87) WO 2011/007067 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 FR 0954916
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR FERNDIAGNOSE BEI EINEM FAHRZEUG*
- *DEVICE FOR REMOTELY DIAGNOSING AN AUTOMOBILE*

- *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC A DISTANCE POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) DRAP, Raphaël, F-78120 Rambouillet, FR

G05D 1/00 → (51) **B60W 30/18**

G05D 1/02 → (51) **B60W 30/18**

- (51) **G05D 7/01** (11) **2 454 641 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10734896.3 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CH 2010/000180 14.07.2010
- (87) WO 2011/006272 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 CH 11002009
- (54) • *DURCHFLUSSBEGRENZER*
- *FLOW LIMITER*
- *LIMITEUR DE DÉBIT*
- (71) Bellimo Holding AG, Brunnenbachstrasse 1, 8340 Hinwil, CH
- (72) KELLER, Urs, 8340 Hinwil, CH
- KÜHNE, Jörg, 8645 Jona, CH
- (74) Rentsch Partner AG, Assoc. No. 254 Fraumünsterstrasse 9 Postfach 9 P.O. Box 2441, 8022 Zürich, CH

G05D 7/01 → (51) **F24D 19/10**

(51) **G05F 1/455** (11) **2 454 642 A1***
G01S 13/02

- (25) En (26) En
- (21) 09847273.1 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/053080 16.07.2009
- (87) WO 2011/007198 2011/03 20.01.2011
- (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG, KOMMUNIKATIONSEINHEIT UND VERFAHREN ZUR PHASENEINSTELLUNG*
- *INTEGRATED CIRCUIT, COMMUNICATION UNIT AND METHOD FOR PHASE ADJUSTMENT*
- *CIRCUIT INTÉGRÉ, UNITÉ DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ D'AJUSTEMENT DE PHASE*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 Willam Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
- (72) REUTER, Ralf, 81827 Munich, DE
- (74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconductor, Inc. c/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

(51) **G05F 1/573** (11) **2 454 643 A1***
G05F 1/575

- (25) En (26) En
- (21) 10732977.3 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060263 15.07.2010
- (87) WO 2011/006979 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 FR 0954924
- (54) • *REGLER MIT GERINGER ABFALLSPANNUNG*
- *LOW-DROPOUT REGULATOR*
- *RÉGULATEUR À FAIBLES PERTES*
- (71) ST-Ericsson SA, 39 Chemin du Champ-des-Filles 1228 Plan-les-Ouates, Geneva, CH
- (72) PONS, Alexandre, F-38220 Vizille, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G05F 1/575 → (51) **G05F 1/573****G06F 1/16** → (51) **H01M 2/02****G06F 1/32** → (51) **G06F 9/445**(51) **G06F 3/00** (11) **2 454 644 A2***
G10H 1/00 **H04N 5/262**(25) En (26) En
(21) 10740337.0 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053095 06.07.2010
(87) WO 2011/007293 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165492(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER
ZWEITEN MODALITÄT AUSGEHEND VON
EINER ERSTEN MODALITÄT*
• *METHOD FOR CONTROLLING A SECOND
MODALITY BASED ON A FIRST
MODALITY*
• *PROCÉDÉ POUR COMMANDER UNE
DEUXIÈME MODALITÉ EN FONCTION
D'UNE PREMIÈRE MODALITÉ*(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL(72) ALIAKSEYEU, Dzimtry, V., NL-5656 AE
Eindhoven, NL
TSONEVA, Tsvetomira, NL-5656 AE Eindh-
hoven, NL
SKOWRONEK, Janto, NL-5656 AE Eind-
hoven, NL
FONSECA, Pedro, NL-5656 AE Eindhoven,
NL(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus,
Philips Intellectual Property & Standards
P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL**G06F 3/00** → (51) **G01N 33/543**(51) **G06F 3/01** (11) **2 454 645 A1***(25) En (26) En
(21) 10736792.2 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) GB 2010/051159 15.07.2010
(87) WO 2011/007177 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 GB 0912492(54) • *BENUTZERBEREICH UND BENUTZE-
RINTERAKTIONSVERFAHREN*
• *USER INTERFACE AND METHOD OF
USER INTERACTION*
• *INTERFACE UTILISATEUR ET PROCÉDÉ
D'INTERACTION AVEC L'UTILISATEUR*(71) Sony Computer Entertainment Europe
Limited, 10 Great Marlborough Street,
London W1F 7LP, GB(72) COLLARD, Andrew William, London W1F
7LP, GB
MURDOCK, Danny Charles, London W1F
7LP, GB
GRIMBLY, Helen Sylvia, London W1F 7LP,
GB(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB(51) **G06F 3/01** (11) **2 454 646 A1***
G06F 3/048(25) En (26) En
(21) 10740030.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002001 16.07.2010
(87) WO 2011/008292 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 504821(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ORTUNG VON HAPTISCHER RÜCKKOPP-
LUNG*• *METHOD AND APPARATUS FOR LOCALI-
ZATION OF HAPTIC FEEDBACK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LOCALI-
SATION DE RÉTROACTION TACTILE*(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US(72) PANCE, Aleksandar, Saratoga California
95070, US(71) ALIOSHIN, Paul, Palo Alto California 94087,
US
(72) BILBREY, Brett, Sunnyvale California 94087,
US(71) AMM, David T., Sunnyvale California 94087,
US(74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers
LLP 4 More London Riverside, London SE1
2AU, GB(51) **G06F 3/038** (11) **2 454 647 A1***
G06F 3/14 **H04N 9/75**(25) En (26) En
(21) 10740320.6 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053028 01.07.2010
(87) WO 2011/007288 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 EP 09165399(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTER-
PROGRAMM FÜR DEN BETRIEB VON
MEHREREN DATENVERARBEITUNGS-
VORRICHTUNGEN*
• *SYSTEM, METHOD AND COMPUTER
PROGRAM FOR OPERATING A
PLURALITY OF COMPUTING DEVICES*
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ ET PROGRAMME
D'ORDINATEUR DE MISE EN UVRE D
UNE PLURALITÉ DE DISPOSITIFS INFOR-
MATIQUES*(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(72) LUDWIG, Alf, NL-5656 AE Eindhoven, NL
BECK, Roland, Claus, NL-5656 AE Eind-
hoven, NL
(74) Van Velzen, Maaïke Mathilde, Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL**G06F 3/038** → (51) **G06F 3/042**(51) **G06F 3/041** (11) **2 454 648 A2***
G06F 3/044(25) En (26) En
(21) 10703634.5 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/050389 14.01.2010
(87) WO 2011/006680 2011/03 20.01.2011
(88) 03.03.2011
(30) 14.07.2009 US 502371(54) • *BERÜHRUNGSEMPFINDLICHE VORRICH-
TUNG, BERÜHRUNGSBILDSCHIRM MIT
EINER BERÜHRUNGSEMPFINDLICHEN
VORRICHTUNG, MOBILE VORRICHTUNG
UND VERFAHREN ZUR BERÜHRUNGS-
ERFASSUNG AUF EINER BERÜHRUNGS-
EMPFINDLICHEN VORRICHTUNG*
• *TOUCH SENSING DEVICE, TOUCH
SCREEN DEVICE INCLUDING A TOUCH**SENSING DEVICE, MOBILE DEVICE AND
METHOD FOR SENSING A TOUCH ON A
TOUCH SENSING DEVICE*• *DISPOSITIF TACTILE, DISPOSITIF À
ÉCRAN TACTILE COMPROMANANT UN
DISPOSITIF TACTILE, DISPOSITIF
MOBILE ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE
DETECTER UN EFFLEUREMENT D UN
DISPOSITIF TACTILE*(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB,
Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE

(72) KLINGHULT, Gunnar, S-223 59 Lund, SE

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE**G06F 3/041** → (51) **G06F 3/044****G06F 3/041** → (51) **H04B 1/40**(51) **G06F 3/042** (11) **2 454 649 A1***
G02B 17/00(25) En (26) En
(21) 10737254.2 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/000109 16.07.2010
(87) WO 2011/006499 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DK 200970066(54) • *CODIERVORRICHTUNG UND CODIER-
VERFAHREN*
• *AN ENCODING DEVICE AND A METHOD
OF ENCODING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE CODAGE*(71) OPDI Technologies A/S, Frederiksborgvej
399 Himmerlev, 4000 Roskilde, DK(72) JAKOBSEN, Michael, Linde, DK-4000
Roskilde, DK
HANSON, Vagn, Steen, Grüner, DK-4640
Fakse, DK(71) PEDERSEN, Henrik, Chresten, DK-4040
Jyllinge, DK(74) Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7,
2900 Hellerup, DK(51) **G06F 3/042** (11) **2 454 650 A1***
G02B 5/04(25) En (26) En
(21) 10737255.9 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) DK 2010/000110 16.07.2010
(87) WO 2011/006500 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DK 200970065(54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAH-
REN ZUR CODIERUNG EINER POSITION
EINES OBJEKTS*• *A DEVICE, A SYSTEM AND A METHOD OF
ENCODING A POSITION OF AN OBJECT*
• *DISPOSITIF, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE
CODAGE DE POSITION D'UN OBJET*(71) OPDI Technologies A/S, Frederiksborgvej
399 Himmerlev, 4000 Roskilde, DK(72) JAKOBSEN, Michael, Linde, DK-4000
Roskilde, DK
HANSON, Vagn, Steen, Grüner, DK-4640
Fakse, DK(71) PEDERSEN, Henrik, Chresten, DK-4040
Jyllinge, DK(74) Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7,
2900 Hellerup, DK(51) **G06F 3/042** (11) **2 454 651 A2***
G06F 3/038(25) En (26) En
(21) 10800576.0 (22) 15.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042197 15.07.2010
(87) WO 2011/009005 2011/03 20.01.2011
(88) 05.05.2011
(30) 17.07.2009 US 226443 P
13.11.2009 US 617963
(54) • *UMGEBUNGSKORREKTUR IN EINEM ROLLENDEN BILDERFASSUNGSSYSTEM*
• *AMBIENT CORRECTION IN ROLLING IMAGE CAPTURE SYSTEM*
• *CORRECTION AMBIANTE DANS UN SYSTÈME DE CAPTURE D'IMAGE DÉFILANT*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) KEAM, Nigel, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/044** (11) **2 454 652 A1***
G06F 3/041

- (25) En (26) En
(21) 10736914.2 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041683 12.07.2010
(87) WO 2011/008685 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 224975 P
30.06.2010 US 827592
(54) • *KAPAZITIVES BERÜHRUNGSSYSTEM MIT STÖRFESTIGKEIT*
• *CAPACITIVE TOUCH SYSTEM WITH NOISE IMMUNITY*
• *SYSTÈME TACTILE CAPACITIF AVEC IMMUNITÉ AU BRUIT*
- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
(72) CURTIS, Keith, L., Gilbert AZ 85297, US
PORTER, Stephen, B., Gilbert AZ 85298, US
DAVISON, Burke, T., Chandler AZ 85224, US
FLORICICA-VOICU, Arelia, R-100272 Ploiesti, RO
(74) Grubert, Andreas, King & Spalding International LLP 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

G06F 3/048 → (51) **F21V 23/04**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/01**

G06F 3/048 → (51) **G06F 3/14**

G06F 3/048 → (51) **H04N 1/00**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 454 653 A1***
G06F 13/38

- (25) De (26) De
(21) 10737017.3 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060223 15.07.2010
(87) WO 2011/006968 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033360
(54) • *VERFAHREN ZUM BEKANNTGEBEN EINER SPEICHERKONFIGURATION*
• *METHOD FOR ANNOUNCING A MEMORY CONFIGURATION*
• *PROCÉDÉ D'INDICATION D'UNE CONFIGURATION DE MÉMOIRE*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

- (72) BARTSCH, Armin, 86899 Landsberg am Lech, DE
GUTER, Fabian, 85622 Feldkirchen, DE

(51) **G06F 3/14** (11) **2 454 654 A1***
G06F 15/16

- (25) En (26) En
(21) 09847433.1 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/050697 15.07.2009
(87) WO 2011/008205 2011/03 20.01.2011
(54) • *SHARED-VIDEO-VERWALTUNGSSUBSYSTEM*
• *SHARED VIDEO MANAGEMENT SUBSYSTEM*
• *SOUS-SYSTÈME DE GESTION VIDÉO PARTAGÉ*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) EMERSON, Theodore, F., Houston, TX 77070, US
(74) Liesegang, Eva, et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/14** (11) **2 454 655 A2***
G06F 3/048 **G06T 1/00**
G06F 15/16

- (25) En (26) En
(21) 10800588.5 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042215 16.07.2010
(87) WO 2011/009019 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 16.07.2009 US 504497
(54) • *VERBESSERTE WEBSEITEN-HOTSPOTS*
• *IMPROVED WEB PAGE HOT SPOTS*
• *AMÉLIORATION DE POINTS CLIQUABLES SUR UNE PAGE WEB*
- (71) Benevoltek, Inc., 9 Codman Street, Portland, ME 04103, US
(72) HINSON, David, Calais, Maine 04619, US
(74) Bartle, Robin Jonathan, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/038**

(51) **G06F 7/00** (11) **2 454 656 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10736927.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042021 14.07.2010
(87) WO 2011/008889 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 14.07.2009 US 225505 P
13.07.2010 US 835710
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EFFIZIENTEN VERARBEITUNG MEHRERER PASSWORTANFRAGEN IN EINEM VERTEILTEN NETZ*
• *METHODS AND APPARATUS FOR EFFICIENTLY PROCESSING MULTIPLE KEYWORD QUERIES ON A DISTRIBUTED NETWORK*
• *PROCÉDÉS ET DISPOSITIF POUR TRAITER EFFICACEMENT DES INTERROGATIONS DE MOTS CLÉS MULTIPLES SUR UN RÉSEAU DISTRIBUÉ*
- (71) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

- (72) SWAMINATHAN, Ashwin, San Diego California 92121, US
JAYARAM, Ranjith, S., San Diego California 92121, US
NARAYANAN, Vidya, San Diego California 92121, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, RGC Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 7/00** (11) **2 454 657 A1***
G06Q 90/00

- (25) En (26) En
(21) 10799281.0 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000893 14.07.2010
(87) WO 2011/006198 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225529 P
27.07.2009 US 228921 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINER MIT DEM VERKAUF EINES PRODUKTS ASSOZIIERTEN DIENSTLEISTUNG*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING A SERVICE ASSOCIATED WITH SALE OF A PRODUCT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE FOURNITURE D'UN SERVICE ASSOCIÉ À LA VENTE D'UN PRODUIT*
- (71) Touch Networks Pty Ltd, Level 8 342 Flinders Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
(72) VAN, Jason Andrew, North Sydney NSW 2060, AU
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **G06F 7/04** (11) **2 454 658 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800611.5 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042279 16.07.2010
(87) WO 2011/009051 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226189 P
(54) • *BLINDÜBERPRÜFUNG EINER COMPUTER-FIRMWARE*
• *BLIND VERIFICATION OF COMPUTER FIRMWARE*
• *VÉRIFICATION EN AVEUGLE DE MICROLOGICIEL D'ORDINATEUR*
- (71) Assa Abloy Ab, Klarabergsviadukten 90, 111 64 Stockholm, SE
(72) GUTHERY, Scott, B., Chestnut Hill MA 02467, US
(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Ch. des Charmettes 9 P.O Box 5107, 1002 Lausanne, CH

G06F 9/06 → (51) **G06F 9/22**

G06F 9/06 → (51) **G06F 9/38**

G06F 9/06 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 9/22** (11) **2 454 659 A2***
G06F 9/06 **G06F 13/14**

- (25) En (26) En
(21) 11799144.8 (22) 23.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) US 2011/053045 23.09.2011
(87) WO 2012/040606 2012/13 29.03.2012
(30) 23.09.2010 US 888666

- (54) • *AUF CLUSTERBERECHNUNGS-NIC BASIERENDE BEREITSTELLUNG OFFENER DIENSTE*
• *CLUSTER COMPUTING - NIC BASED OS PROVISION*
• *INFORMATIQUE EN GRAPPE - MISE EN PLACE D'UN OS BASÉ SUR UNE NIC*
- (71) Intel Corporation, MS: RNB-4-150 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) SWANSON, Robert, Olympia Washington 98516, US
ROTHMAN, Michael A., Puyallup Washington 98374, US
BULUSU, Mallik, Olympia Washington 98502, US
ZIMMER, Vincent J., Federal Way Washington 98003, US
SAKTHIKUMAR, Palsamy, Puyallup Washington 98374, US
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 9/38** (11) **2 454 660 A2***
G06F 9/06 **G06F 17/16**

- (25) En (26) En
(21) 10800315.3 (22) 01.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/040782 01.07.2010
(87) WO 2011/008579 2011/03 20.01.2011
(88) 05.05.2011
(30) 13.07.2009 US 225141 P
21.06.2010 US 819931
- (54) • *LIDARPUNKT-CLOUD-KOMPRIMIERUNG*
• *LIDAR POINT CLOUD COMPRESSION*
• *COMPRESSION DE NUAGE DE POINTS LIDAR*
- (71) Celartem, Inc., 1008 Western Avenue Suite 200, Seattle, WA 98104, US
- (72) HAYES, John, Portland OR 97201, US
- (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham West Midlands B16 8QQ, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **2 454 661 A1***
G06F 9/45

- (25) En (26) En
(21) 09780676.4 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/059115 15.07.2009
(87) WO 2011/015222 2011/06 10.02.2011
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES PARSEGENERATORS UND ZUGEHÖRIGES COMPUTERPROGRAMM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CREATING A PARSER GENERATOR AND ASSOCIATED COMPUTER PROGRAM*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE CRÉATION D'UN GÉNÉRATEUR D'ANALYSEUR SYNTAXIQUE ET PROGRAMME D'ORDINATEUR ASSOCIÉ*
- (71) Proviciel - Mlstate, Immeuble Berlier Hall B 15 rue Jean-Baptiste Berlier, 75013 Paris, FR
- (72) BINSZTOK, Henri, F-75005 Paris, FR
- (74) KOPROWSKI, Adam, NL-1098 XE Amsterdam, NL
- (74) Le Saux, Gaël, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **G06F 9/44** (11) **2 454 662 A1***
G06F 9/06 **G06F 13/42**
G06F 13/16 **G06F 12/00**

- (25) En (26) En
(21) 09847275.6 (22) 16.07.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/053099 16.07.2009
(87) WO 2011/007202 2011/03 20.01.2011
- (54) • *DATENVERWALTUNGSEINHEIT, DATENZUGANGSEINHEIT, NETZWERKELEMENT, NETZWERK UND VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG EINER DATENSTRUKTUR*
• *DATA ADMINISTRATION UNIT, DATA ACCESS UNIT, NETWORK ELEMENT, NETWORK, AND METHOD FOR UPDATING A DATA STRUCTURE*
• *UNITÉ D'ADMINISTRATION DE DONNÉES, UNITÉ D'ACCÈS À DES DONNÉES, ÉLÉMENT DE RÉSEAU, RÉSEAU ET PROCÉDÉ D'ACTUALISATION D'UNE STRUCTURE DE DONNÉES*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 Willam Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
- (72) ASOLINE, Klod, 84713 Beer Sheva, IL
DVIR, Moti, 55521 Kiryat Ono, IL
WEISS, Ilan, 85338 Lehavim, IL
- (74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconducteurs France SAS C/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **2 454 663 A1***
G06F 1/32

- (25) En (26) En
(21) 10842079.5 (22) 28.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/007606 28.12.2010
(87) WO 2011/083561 2011/28 14.07.2011
(30) 07.01.2010 JP 2010001606
- (54) • *INFORMATIONSVORBEREITUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSVORBEREITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *INFORMATION PROCESSING APPARATUS, INFORMATION PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) KAWATA, Masaru, Tokyo 108-0075, JP
FUKUDA, Shigenobu, Minato-ku Tokyo 1080075, JP
TEZUKA, Kenichiro, Minato-ku Tokyo 1080075, JP
MURFUSHI, Ippei, Minato-ku Tokyo 1080075, JP
- (74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältinnen Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G06F 9/445 → (51) **H04W 24/04**

G06F 9/45 → (51) **G06F 9/44**

G06F 9/45 → (51) **G06F 9/455**

(51) **G06F 9/455** (11) **2 454 664 A2***
G06F 9/45

- (25) En (26) En
(21) 10736925.8 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041973 14.07.2010
(87) WO 2011/008856 2011/03 20.01.2011
(88) 24.03.2011
(30) 14.07.2009 US 502301
14.07.2009 US 502285

- (54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMME FÜR DYNAMISCHE BINÄRE ÜBERSETZUNG BEI EINEM DOLMETSCHER*
• *SYSTEMS, METHODS, AND COMPUTER PROGRAMS FOR DYNAMIC BINARY TRANSLATION IN AN INTERPRETER*
• *SYSTEMES, PROCÉDÉS ET PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR UNE TRANSLATION BINAIRE DYNAMIQUE DANS UN INTERPRÉTEUR*
- (71) Unisys Corporation, 801 Lakeview Dr. Suite 100 M/S 2NW, Blue Bell, PA 19422, US
- (72) BEALE, Andrew, Ward, Mission Viejo CA 92692, US
WILTON, Loren, Rancho Cucamonga CA 91730, US
MEYERS, Robert, Joseph, Garden Grove CA 92840, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **2 454 665 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10749858.6 (22) 02.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/062894 02.09.2010
(87) WO 2011/045119 2011/16 21.04.2011
(30) 13.10.2009 US 578372
- (54) • *VERWALTUNG DER VERFÜGBARKEIT EINER KOMPONENTE MIT GESCHLOSSENEM ADRESSRAUM*
• *MANAGING AVAILABILITY OF A COMPONENT HAVING A CLOSED ADDRESS SPACE*
• *GESTION DE DISPONIBILITÉ D'UN COMPOSANT AYANT UN ESPACE D'ADRESSAGE FERMÉ*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Place, Armonk, NY 10504, US
- (72) RAPHAEL, Roger, San Jose, CA 95141-1003, US
DESHMUKH, Harish, San Jose, CA 95141-1003, US
SHAH, Chitrag, San Jose, CA 95141-1003, US
RAJAGOPALAN, Sridhar, Manchester Greater Manchester M33 7RR, GB
TAYLOR, Paul, Sherwood, San Jose, CA 95141-1003, US
- (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 11/00** (11) **2 454 666 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800408.6 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041791 13.07.2010
(87) WO 2011/008734 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 502851
- (54) • *FEHLERTOLERANTE BATCH-VERARBEITUNG*
• *FAULT TOLERANT BATCH PROCESSING*
• *TRAITEMENT PAR LOTS INSENSIBLE AUX DÉFAILLANCES*
- (71) Ab Initio Technology LLC, 201 Spring Street, Lexington, MA 02421, US
- (72) DOUROS, Bryan, Phil, Framingham Massachusetts 10701, US
ATTERBURY, Matthew, Darcy, Lexington Massachusetts 02421, US
WAKELING, Tim, Andover Massachusetts 01810, US

- (74) Schley, Jan Malte, et al, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE
-
- (51) **G06F 11/00** (11) **2 454 667 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800510.9 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042043 15.07.2010
(87) WO 2011/008902 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 504828
(54) • **SYSTEME, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE ZUR ÜBERNAHME VON SICHERHEITSMASSNAHMEN EINES KOMMUNIKATIONSNETZWERKS AUF FEEDBACK-BASIS**
• **SYSTEMS, METHODS, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS FOR ADAPTING SECURITY MEASURES OF A COMMUNICATION NETWORK BASED ON FEEDBACK**
• **SYSTÈMES, PROCÉDÉS ET PRODUITS PROGRAMMES INFORMATIQUES POUR ADAPTER LES MESURES DE SÉCURITÉ D'UN RÉSEAU DE COMMUNICATION SUR LA BASE D'UN RETOUR D'INFORMATIONS**
- (71) American Express Travel Related Services Company, Inc., General Counsel's Office American Express Tower World Financial Center 200 Vesey Street, New York, NY 10285-4900, US
(72) BAILEY, Samuel, A., New York, NY 10285-4900, US
(74) Röggl, Harald, Schwarz & Partner Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT
-
- (51) **G06F 11/30** (11) **2 454 668 A2***
G06F 13/10
(25) En (26) En
(21) 10800319.5 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041016 06.07.2010
(87) WO 2011/008586 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 13.07.2009 US 501562
(54) • **INTEGRITÄTSMELDUNG VON EINER NICHTFLÜCHTIGEN BLOCKSPEICHERVORRICHTUNG AN EINE VERARBEITUNGSVORRICHTUNG**
• **HEALTH REPORTING FROM NON-VOLATILE BLOCK STORAGE DEVICE TO PROCESSING DEVICE**
• **RAPPORT D'ÉTAT DE SANTÉ ENTRE UN DISPOSITIF DE MÉMORISATION NON VOLATILE PAR BLOCS ET UN DISPOSITIF DE TRAITEMENT**
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) SADOVSKY, Vladimir, Redmond, Washington 98052-6399, US
OBR, Nathan Steven, Redmond, Washington 98052-6399, US
BOVEE, James C., Redmond, Washington 98052-6399, US
ALEXANDER, Robin A., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- G06F 12/00** → (51) **G06F 9/44**
-
- G06F 12/00** → (51) **G06F 12/16**
-
- (51) **G06F 12/10** (11) **2 454 669 A1***
(25) En (26) En
- (21) 10734414.5 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041728 12.07.2010
(87) WO 2011/008702 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 501643
(54) • **TLB-VORAUSSLADUNG**
• **TLB PREFETCHING**
• **PRE-EXTRATION DE TLB**
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop M/S 40-PAT, Cupertino, CA 95014, US
(72) WANG, James, Cupertino California 95014, US
CHEN, Zongjian, Cupertino California 95014, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE
-
- (51) **G06F 12/16** (11) **2 454 670 A2***
G06F 12/00
(25) En (26) En
(21) 10800189.2 (22) 30.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/033218 30.04.2010
(87) WO 2011/008323 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503569
(54) • **BETRIEBSSYSTEMWIEDERHERSTELLUNG MIT EINEM FERN-BACKUPSYSTEM UND EINER LOKALEN SYSTEMWIEDERHERSTELLUNGSFUNKTION**
• **OPERATING SYSTEM RESTORATION USING REMOTE BACKUP SYSTEM AND LOCAL SYSTEM RESTORE FUNCTION**
• **RESTAURATION D'UN SYSTÈME D'EXPLOITATION AU MOYEN D'UN SYSTÈME DE SAUVEGARDE À DISTANCE ET D'UNE FONCTION DE RESTAURATION DE SYSTÈME LOCAL**
- (71) Iron Mountain Incorporated, 745 Atlantic Avenue, Boston, MA 02111, US
(72) CLARK, William R., Southbridge Massachusetts 01550, US
(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 13/10** (11) **2 454 671 A2***
G06F 13/28 **G06F 13/38**
(25) En (26) En
(21) 10800548.9 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042147 15.07.2010
(87) WO 2011/008963 2011/03 20.01.2011
(88) 12.05.2011
(30) 17.07.2009 US 505333
(54) • **EINSETZEN EINER LÜCKE IN VON EINEM LAUFWERK AN EINE HOSTVORRICHTUNG GESENDETE INFORMATIONEN**
• **INSERTING A GAP IN INFORMATION SENT FROM A DRIVE TO A HOST DEVICE**
• **INSERTION D'UN VIDE DANS DES INFORMATIONS ENVOYÉES D'UN LECTEUR À UN DISPOSITIF HÔTE**
- (71) Sandforce, Inc., 12950 Saratoga Avenue, Saratoga, California 95070, US
(72) STENFORD, Ross, Los Altos California 94024, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
-
- G06F 13/10** → (51) **G06F 11/30**
-
- (51) **G06F 13/14** (11) **2 454 672 A2***
G06F 13/38
(25) En (26) En
- (21) 10800221.3 (22) 14.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/038556 14.06.2010
(87) WO 2011/008394 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 13.07.2009 US 225102 P
(54) • **DATENVERSCHLÜSSELUNG ÜBER EINE KOMBINATION AUS EINER DATENMASKE UND EINER DATENBUS-UMKEHRUNG**
• **ENCODING DATA USING COMBINED DATA MASK AND DATA BUS INVERSION**
• **CODAGE DE DONNÉES AU MOYEN D'UNE COMBINAISON D'UN MASQUE DE DONNÉES ET D'UNE INVERSION DE BUS DE DONNÉES**
- (71) Rambus Inc., 1050 Enterprise Way Suite 700, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) ABBASFAR, Aliazam, Sunnyvale CA 94089, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE
-
- G06F 13/14** → (51) **G06F 9/22**
-
- G06F 13/14** → (51) **G06F 15/16**
-
- G06F 13/16** → (51) **G06F 9/44**
-
- G06F 13/28** → (51) **G06F 13/10**
-
- (51) **G06F 13/38** (11) **2 454 673 A1***
G06F 13/40
(25) En (26) En
(21) 10737134.6 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001980 14.07.2010
(87) WO 2011/008279 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 502667
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER RELATIVEN POSITIONEN VON STECKVERBINDERN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING THE RELATIVE POSITIONS OF CONNECTORS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉTERMINATION DES POSITIONS RELATIVES DE CONNECTEURS**
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) PANCE, Aleksandar, Saratoga CA 95070, US
SIMON, David, San Francisco CA 44110, US
SINCLAIR, Michael, Pembroke HMO5, BM BILBREY, Brett, Sunnyvale CA 94087, US
(74) Wardle, Callum Tarn, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
-
- (51) **G06F 13/38** (11) **2 454 674 A1***
(25) En (26) En
(21) 10742692.6 (22) 09.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/044925 09.08.2010
(87) WO 2011/019673 2011/07 17.02.2011
(30) 22.03.2010 US 729157
13.08.2009 US 541107
(54) • **MIT EINEM SELBSTKONFIGURIERBAREN PERIPHERIEGERÄT KOMPATIBLE LOKALE HOST-/PERIPHERIEVERBINDUNG**
• **HOST/PERIPHERAL LOCAL INTERCONNECT THAT IS COMPATIBLE WITH SELF-CONFIGURABLE PERIPHERAL DEVICE**
• **INTERCONNEXION LOCALE D'HÔTE/DISPOSITIF PÉRIPHÉRIQUE COMPA-**

- TIBLE AVEC UN DISPOSITIF PÉRIPHÉRIQUE AUTOCONFIGURABLE*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) YEPEZ, Roberto, Gabriel, Cupertino CA 95014, US
- GRAESSLEY, Josh, Cupertino CA 95014, US
- CHINN, Paul, Cupertino CA 95014, US
- DALAL, Anand, Cupertino CA 95014, US
- (74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G06F 13/38 → (51) **G06F 3/06**

G06F 13/38 → (51) **G06F 13/10**

G06F 13/38 → (51) **G06F 13/14**

G06F 13/40 → (51) **G06F 13/38**

G06F 13/42 → (51) **G06F 9/44**

G06F 15/00 → (51) **G06F 17/00**

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 454 675 A1***
(25) En (26) En
(21) 09847427.3 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/050568 14.07.2009
(87) WO 2011/008199 2011/03 20.01.2011
(54) • *LIEFERUNG VON DATEIEN AN EIN MOBILGERÄT*
• *DELIVERING FILES TO A MOBILE DEVICE*
• *DISTRIBUTION DE FICHIERS À UN DISPOSITIF MOBILE*
- (71) Penthera Partners, Inc., 3030 Penn Avenue, Pittsburgh, Pennsylvania 15201, US
- (72) WALLACE, Gary, Butler PA 16001-8050, US
- BERGER, Adam, L., Pittsburgh PA 15217, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-vander-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 454 676 A1***
G06F 13/14

- (25) En (26) En
(21) 09847442.2 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/050995 17.07.2009
(87) WO 2011/008215 2011/03 20.01.2011
(54) • *VIRTUELLE HOT-PLUGGING-FUNKTIONEN IN EINER GEMEINSAM GENUTZTEN I/O-UMGEBUNG*
• *VIRTUAL HOT INSERTING FUNCTIONS IN A SHARED I/O ENVIRONMENT*
• *FONCTIONS D'INSERTION À CHAUD VIRTUELLES DANS UN ENVIRONNEMENT D'ENTRÉE/SORTIE PARTAGÉ*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) MATTHEWS, David, L., Houston, TX 77070, US
- BRINKMANN, Hubert, E., Houston, TX 77070, US
- BROWNELL, Paul, V., Houston, TX 77070, US
- BASILE, Barry, S., Houston, TX 77070, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, GB-Sheffield S1 2JA, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 454 677 A1***
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 10799286.9 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) AU 2010/000898 14.07.2010
(87) WO 2011/006203 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 AU 2009903300
(54) • *INTERESSENVERWALTUNG FÜR EINE VIRTUELLE UMGEBUNG IN EINEM PEER-TO-PEER-NETZWERK*
• *INTEREST MANAGEMENT FOR A VIRTUAL ENVIRONMENT OF A PEER-TO-PEER NETWORK*
• *GESTION D'INTÉRÊT POUR UN ENVIRONNEMENT VIRTUEL D'UN RÉSEAU POINT À POINT*
- (71) National ICT Australia Limited, Level 5, 13 Garden Street, Eveleigh NSW 2015, AU
- (72) KULKARNI, Santosh, Glen Waverley VIC 3150, AU
- CHURCHILL, Dave, University of Melbourne VIC 3010, AU
- DOUGLAS, Scott, North Fitzroy VIC 3068, AU
- (74) Pearson, James Ginn, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 454 678 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800163.7 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001988 14.07.2010
(87) WO 2011/008283 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 CN 200910151423 13.07.2010 US
(54) • *HERUNTERLADEN EINES PLUG-INS AUF EINEN SOFORTNACHRICHTEN-CLIENT*
• *DOWNLOADING A PLUG-IN ON AN INSTANT MESSAGING CLIENT*
• *TÉLÉCHARGEMENT D'UN MODULE D'EXTENSION CHEZ UN CLIENT DE MESSAGERIE INSTANTANÉE*
- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, KY
- (72) WEN, Bo, Hangzhou, CN
- ZHANG, Liming, Hangzhou, CN
- PENG, Wei, Hangzhou, CN
- BAI, Zhenguo, Hangzhou, CN
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **2 454 679 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800164.5 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001989 14.07.2010
(87) WO 2011/008284 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 CN 200910152037 13.07.2010 US 804133
(54) • *VERWALTUNG EINER SOFORTNACHRICHTENSITZUNG*
• *MANAGEMENT OF AN INSTANT MESSAGE SESSION*
• *GESTION D'UNE SESSION DE MESSAGE INSTANTANÉ*
- (71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, KY
- (72) MO, Jianxiang, Hangzhou, CN
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **2 454 680 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800563.8 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042174 15.07.2010
(87) WO 2011/008984 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 504528
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERBREITUNG DIGITALER INHALTE*
• *A DIGITAL CONTENT DISTRIBUTION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION DE CONTENU NUMÉRIQUE*
- (71) Netflix, Inc., 100 Winchester Circle, Los Gatos, California 95032, US
- (72) PARK, Anthony Neal, San Jose California 95117, US
- HUNT, Neil D., Los Altos California 94024, US
- WEI, Wei, Fremont California 94538, US
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patent-anwalts-gesellschaft mbH, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **2 454 681 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800574.5 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042195 15.07.2010
(87) WO 2011/009003 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503736
(54) • *SYNCHRONISATION VON BENUTZER-UND MASCHINENDATEN WÄHREND DER NACHVERFOLGUNG VON PRODUKTEN AUF EINEM BENUTZERCOMPUTER*
• *SYNCHRONIZING USER AND MACHINE DATA DURING TRACKING OF PRODUCTS ON A USER COMPUTER*
• *SYNCHRONISATION D'UTILISATEUR ET DE DONNÉES DE MACHINE LORS DU SUIVI DE PRODUITS SUR UN ORDINATEUR D'UTILISATEUR*
- (71) CBS Interactive, Inc., 2711 Centerville Road, Suite 400, County of New Castle, DE 19808, US
- (72) SIEGEL, Matthew, Robert, Portland OR 97209, US
- MACDONALD, Carl, Donald, LaCenter WA 98629, US
- GENGLER, Kenneth, A., Portland OR 97219, US
- (74) Potter, Julian Mark, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G06F 15/16 → (51) **G06F 3/14**

(51) **G06F 15/173** (11) **2 454 682 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800388.0 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041733 12.07.2010
(87) WO 2011/008705 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 504396
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERKAUF VON DOMÄNENNAMEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SALE OF DOMAIN NAMES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE VENTE DE NOMS DE DOMAINE*
- (71) Verisign, Inc., 12061 Bluemont Way, Reston, VA 20190, US
- (72) ESSAWI, Tarik, R., Leesburg Virginia 20176, US

VERAMACHNENI, Srikanth, South Riding Virginia 20152, US
SHORTER, Will, Sterling Virginia 20166, US
KANE, Pat, Ashburn Virginia 20147, US
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **G06F 15/173** (11) **2 454 683 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800424.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041849 13.07.2010
(87) WO 2011/008772 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503811
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VORHERSAGE EINER WAHRSCHEINLICHKEIT DER DOMÄNENNAMEN-REGISTRIERUNG SERNEUERUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PREDICTING DOMAIN NAME REGISTRATION RENEWAL PROBABILITY*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE PRÉDICTION DE PROBABILITÉ DE RENOUVELLEMENT D'ENREGISTREMENT DE NOM DE DOMAINE*

(71) Verisign, Inc., 12061 Bluemont Way, Reston, VA 20190, US
(72) SIMPSON, Andrew W., Sterling Virginia 20165, US
HOLMES, Alexander D., Sterling Virginia 20165, US
SHYAMSUNDER, Karthik, Winchester Virginia 22601, US
SUNKARA, Srinivas, Ashburn Virginia 20148, US
ORENTAS, Leonard, South Riding Virginia 20152, US
(74) Dunleavy, Kevin James, Knoble & Yoshida LLC p/o De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **G06F 17/00** (11) **2 454 684 A1***
G06F 17/40 **G06F 15/00**
(25) En (26) En
(21) 09847426.5 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/050513 14.07.2009
(87) WO 2011/008198 2011/03 20.01.2011
(54) • *DEFINITION EINES SAISONALEN EFFEKTES BEI ZEITDATEN*
• *DETERMINING A SEASONAL EFFECT IN TEMPORAL DATA*
• *DÉTERMINATION D'UN EFFET SAISONNIER DANS DES DONNÉES TEMPORELLES*

(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) COHEN, Ira, 32000 Haifa, IL
EISENBERG, Kobi, 56100 Yehud, IL
ASHKENAZI, Liat, 56100 Yehud, IL
KREPEL, Avishai, 56100 Yehud, IL
LYAN, Marina, 56100 Yehud, IL
ROZMAN, Michael, 56100 Yehud, IL
(74) Lippich, Wolfgang, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **2 454 685 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800421.9 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041834 13.07.2010

(87) WO 2011/008765 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 502172
(54) • *SCHRANK MIT FERNINTEGRATION*
• *CABINET WITH REMOTE INTEGRATION*
• *ARMOIRE AVEC INTÉGRATION À DISTANCE*
(71) Omnicell, Inc., 1201 Charleston Road, Mountain View, CA 94043, US
(72) LEVY, Cindy, San Jose California 95124, US
CALDWELL, Richard, San Francisco California 94114, US
CARTRIGHT, Jennifer, Loomis California 95650, US
VRABEL, Ray, San Diego California 92130, US
BLACKWELL, Brad, San Francisco California 94105, US
VAHLBERG, John, Mountain View California 94040, US
(74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

G06F 17/16 → (51) **G06F 9/38**

(51) **G06F 17/18** (11) **2 454 686 A2***
G06Q 40/00
(25) En (26) En
(21) 10800162.9 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/001987 14.07.2010
(87) WO 2011/008282 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 CN 200910159499
13.07.2010 US 804134
(54) • *BEWERTUNG EINES WEBSITE-BESUCHERS BASIEREND AUF DEM WERTGRAD*
• *EVALUATION OF WEBSITE VISITOR BASED ON VALUE GRADE*
• *EVALUATION DES VISITEURS D UN SITE WEB D APRES UN NIVEAU DE VALEURS*
(71) Alibaba Group Holding Limited, Fourth Floor, One Capital Place P.O. Box 847 George Town, Grand Cayman, KY
(72) LV, Kaili, Hangzhou, CN
ZHANG, Zheng, Hangzhou, CN
HUA, Bingyang, Hangzhou, CN
SU, Jie, Hangzhou, CN
LIU, Zengguang, Hangzhou, CN
MENG, Chaofeng, Hangzhou, CN
YUAN, Huaibin, Hangzhou, CN
CHEN, Weicong, Hangzhou, CN
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06F 17/28** (11) **2 454 687 A1***
(25) En (26) En
(21) 09751792.4 (22) 30.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/007790 30.10.2009
(87) WO 2011/006524 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 IT UD20090133
(54) • *MASCHINELLES ÜBERSETZUNGSVERFAHREN UND NACHBEARBEITUNG SOWIE ZUGEHÖRIGE ÜBERSETZUNGS-MASCHINE MIT NACHBEARBEITUNGS-FUNKTION*
• *A METHOD OF COMPUTER TRANSLATION AND POST-EDITING AND RESPECTIVE TRANSLATION MACHINE WITH POST-EDITOR*
• *PROCÉDÉ DE TRADUCTION PAR ORDINATEUR ET POST-ÉDITION ET MACHINE DE TRADUCTION RESPECTIVE AVEC POST-ÉDITEUR*

(71) D'Agostini Organizzazione S.r.l., Via G. Giusti, 17, 33100 Udine, IT
(72) D'AGOSTINI, Giovanni, 33100 Udine, IT
(74) D'Agostini, Giovanni, et al, D'Agostini Organizzazione S.r.l. Via G. Giusti 17, I-33100 Udine, IT

(51) **G06F 17/30** (11) **2 454 688 A1***
G01C 21/26
(25) En (26) En
(21) 09847415.8 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/050908 17.07.2009
(87) WO 2011/008147 2011/03 20.01.2011
(54) • *PRÄSENTATION EINER DIGITALEN KARTE*
• *PRESENTATION OF A DIGITAL MAP*
• *PRÉSENTATION D'UNE CARTE NUMÉRIQUE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BOLIN, Johan, S-163 55 Spånga, SE
(74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 454 689 A1***
G06F 21/00
(25) En (26) En
(21) 10726368.3 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/036553 28.05.2010
(87) WO 2011/008355 2011/03 20.01.2011
(30) 11.06.2009 US 482811
(54) • *ABRUF VON DIGITALEN BESTÄNDEN*
• *RETRIEVAL OF DIGITAL ASSETS*
• *EXTRACTION INTELLIGENTE DE BIENS NUMÉRIQUES*

(71) Iron Mountain Incorporated, 745 Atlantic Avenue, Boston, MA 02111, US
(72) KAUFMAN, Mark, A., Newton MA 02460, US
SMITH, Terry, Rumford RI 02916, US
(74) Lawman, Matthew John Mitchell, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, WC1V 6HU, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 454 690 A1***
(25) En (26) En
(21) 10735116.5 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041843 13.07.2010
(87) WO 2011/008771 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225409 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR STICHWORTBEZOGENE SUCHERGEBNISSE IN EINEM ERWEITERTEN INHALT FÜR TEXT AUF EINER WEBSEITE*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING KEYWORD RELATED SEARCH RESULTS IN AUGMENTED CONTENT FOR TEXT ON A WEB PAGE*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE FOURNITURE DE RÉSULTATS DE RECHERCHE ASSOCIÉS À UN MOT-CLÉ DANS UN CONTENU POUR TEXTE ENRICHI SUR UNE PAGE WEB*
(71) Vibrant Media, Inc., 565 5th Avenue 15th Floor, New York, NY 10017, US
(72) KASSOWAY, Anna, New York, NY 10017, US
GOODING, Craig, New York, NY 10017, US
SEIDEMAN, Jay, New York, NY 10017, US

(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company
Scotland House 165-169 Scotland Street,
Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 454 691 A2***
(25) En (26) En
(21) 10735119.9 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041898 14.07.2010
(87) WO 2011/008807 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 14.07.2009 US 502890
(54) • *SPEICHERARCHITEKTUR FÜR DATEN-
BANK*
• *DATABASE STORAGE ARCHITECTURE*
• *ARCHITECTURE DE STOCKAGE DE BASE
DE DONNÉES*

(71) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) BEAR, Chuck, Hudson Massachusetts
01749, US
VENKATESH, Rajat, Malden Massachusetts
02148, US
VANDIVER, Benjamin, Arlington Massa-
chusetts 02474, US
BODAGALA, Sreenath, North Andover
Massachusetts 01845, US
LAWANDE, Shilpa, Littleton Massachusetts
01460, US
(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP
Fairfax House 15 Fulwood Place, London,
WC1V 6HU, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **2 454 692 A2***
(25) En (26) En
(21) 10799525.0 (22) 15.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IN 2010/000405 15.06.2010
(87) WO 2011/007365 2011/03 20.01.2011
(88) 24.03.2011
(30) 13.07.2009 IN CH16542009
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBER-
PRÜFUNG DER GENAUIGKEIT VON DA-
TEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR VERIFYING
DATA ACCURACY*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR VÉRIFIER
L'EXACTITUDE DE DONNÉES*

(71) Hewlett-Packard Development Company,
L.P., 11445 Compaq Center Drive West,
Houston, TX 77070, US
(72) COLLOMB, Jean-Michel, F-06901 Sophia-
Antipolis, FR
VASUDEVAN, Vineetha, Karnataka, IN
DEVADOSS, Madan Gopal, Karnataka, IN
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zim-
mermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte
Postfach 246, 82043 Pullach bei München,
DE

G06F 17/30 → (51) **G06F 19/00**

G06F 17/30 → (51) **G10L 11/00**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

G06F 17/40 → (51) **G06F 17/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **2 454 693 A1***
(25) En (26) En
(21) 09847431.5 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2009/050659 15.07.2009

(87) WO 2011/008203 2011/03 20.01.2011
(54) • *VERFAHREN ZUR MINDERUNG VON
LAUFLÄCHENGERÄUSCHEN*
• *METHOD OF IMPROVING TREAD NOISE*
• *PROCÉDÉ D'ATTÉNUATION DU BRUIT DE
BANDE DE ROULEMENT*

(71) MICHELIN Recherche et Technique S.A.,
Route Louis Braille 10, 1763 Granges-Pac-
cot, CH
Société de Technologie MICHELIN, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
(72) ZHU, Fang, Greer SC 29650, US
BIESSE, Frederic Xavier, Francis, 03800
Monteignet/l'Andelot, FR
VAISSAUD, Julien, Alexandre, 373-0801 Ota-
shi, JP
(74) Dossmann, Gérard, Casalunga & Partners
Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **2 454 694 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10728694.0 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059672 06.07.2010
(87) WO 2011/006805 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 FR 0954936
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ME-
CHANISCHER VERBINDUNGEN*
• *METHOD FOR CREATING MECHANICAL
LINKS*
• *PROCÉDÉ DE RÉALISATION DE LIAISONS
MÉCANIQUES*

(71) Astrium SAS, 6 rue Laurent Pichat, 75016
Paris, FR
(72) AUBERON, Marcel, F-33160 St Médard en
Jalles, FR
PETERMANN, Nicolas, F-33200 Bordeaux,
FR
(74) Coquel, Jean-Marc, SCHMIT CHRETIEN 111
Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux
Cedex, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **2 454 695 A1***
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 10730328.1 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/040609 30.06.2010
(87) WO 2011/008571 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503743
(54) • *LEISTUNGSMETADATEN FÜR MEDIEN
FÜR TRAINING*
• *PERFORMANCE METADATA FOR MEDIA
USED IN WORKOUT*
• *MÉTADONNÉES DE PERFORMANCE
POUR CONTENU MULTIMÉDIA UTILISÉ
EN ENTRAÎNEMENT*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA
95014, US
(72) HAUGHAY, Allen, P., Jr., Cupertino CA
95014, US
ROTTLER, Benjamin, Cupertino CA 95014,
US
(74) Rooney, John-Paul, Withers & Rogers LLP 4
More London Riverside, GB-London SE1
2AU, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **2 454 696 A1***
(25) En (26) En
(21) 10731800.8 (22) 15.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/052681 15.06.2010
(87) WO 2011/007271 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225702 P

(54) • *VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN EIN-
STELLUNG VON ALARMEN UND ALARM-
BEGRENZUNGEN ZEITVERÄNDERLICHER
PARAMETER*
• *METHOD FOR AUTOMATIC SETTING
TIME VARYING PARAMETER ALERT AND
ALARM LIMITS*
• *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE AUTOMATIQUE
D'ALERTE ET DE LIMITES D'ALARMS
DE PARAMÈTRES VARIANT DANS LE
TEMPS*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Ham-
burg, DE
(84) DE
(72) GROSS, Brian, D., NL-5656 AE Eindhoven,
NL
WANG, Jyh-Yun, J., NL-5656 AE Eindhoven,
NL
HOLLAND-MORITZ, Marcus, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
WILM, Bernd, NL-5656 AE Eindhoven, NL
LANGE, Axel, NL-5656 AE Eindhoven, NL
LATZ, Benedikt, NL-5656 AE Eindhoven, NL
HUBERT, Volker, Manfred, NL-5656 AE
Eindhoven, NL
TIVIG, Gerhard, NL-5656 AE Eindhoven, NL
(74) Van Velzen, Maaike Mathilde, et al, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 19/00** (11) **2 454 697 A2***
(25) En (26) En
(21) 10735379.9 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041816 13.07.2010
(87) WO 2011/008748 2011/03 20.01.2011
(88) 17.11.2011
(30) 15.07.2009 US 225829 P
(54) • *FERNDETEKTION DES SCHRITTES BEI
EINER MPLANTIERBAREN MEDIZI-
NISCHEN VORRICHTUNG*
• *REMOTE PACE DETECTION IN AN
IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE*
• *TÉLÉDETECTION DU RYTHME
CARDIAQUE DANS UN DISPOSITIF
MÉDICAL IMPLANTABLE*

(71) Cardiac Pacemakers, Inc., 4100 Hamline
Avenue North, St. Paul, MN 55112-5798, US
(72) TERNES, David, J., Roseville Minnesota
55113, US
BAKER, Kenneth, L., Shoreview Minnesota
55126, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent-
und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse
12, 10719 Berlin, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 454 698 A1***
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 10799481.6 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FI 2010/050595 14.07.2010
(87) WO 2011/007051 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 FI 20095791
(54) • *MESSSTEUERUNGSVERFAHREN UND
-ANORDNUNG*
• *MEASURING CONTROL METHOD AND
ARRANGEMENT*
• *PROCÉDÉ ET AGENCEMENT DE
CONTRÔLE DE MESURE*
(71) Mendor Oy, Keilaranta 16, 02150 Espoo, FI
(72) VIRKAMÄKI, Antti, FI-01200 Vantaa, FI
ANDELL, Henri, FI-02650 Espoo, FI

PLANMAN, Jukka, FI-00180 Helsinki, FI
PLANMAN, Tuomas, FI-00350 Helsinki, FI
RANTA, Kristian, FI-00330 Helsinki, FI
(74) Hjelt, Pia Dorrit Helene, et al, BORENIUS &
Co Oy Ab Itämerenkatu 5, 00180 Helsinki, FI

G06F 19/00 → (51) **H04L 12/28**

(51) **G06F 21/00** (11) **2 454 699 A1***
(25) En (26) En
(21) 10725768.5 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/058771 22.06.2010
(87) WO 2011/006738 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165496
(54) • VERFAHREN ZUR ERKENNUNG DER BE-
NUTZUNG EINER MIT EINEM SERVER
KOMMUNIZIERENDEN GEKLONTEN BE-
NUTZEREINHEIT
• METHOD FOR DETECTING THE USE OF A
CLONED USER UNIT COMMUNICATING
WITH A SERVER
• PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE L'UTILISA-
TION D'UNE UNITÉ D'UTILISATEUR
CLONÉE COMMUNIQUANT AVEC UN
SERVEUR
(71) Nagravision S.A., Route de Genève 22-24,
1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) BAROFFIO, Ivan, CH-1020 Renens, CH
(74) Leman Consulting S.A., Chemin de Précossy
31, 1260 Nyon, CH

(51) **G06F 21/00** (11) **2 454 700 A1***
H04L 29/06
(25) De (26) De
(21) 10728243.6 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059577 05.07.2010
(87) WO 2011/006790 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009027682
(54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES
SOFT-TOKENS
• METHOD FOR PRODUCING A SOFT
TOKEN
• PROCÉDÉ DE CRÉATION DE JETON
LOGICIEL
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91,
10958 Berlin, DE
(72) DIETRICH, Frank, 12437 Berlin, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patent-
anwälte Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden,
DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 454 701 A1***
H04L 9/32
(25) De (26) De
(21) 10730484.2 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060064 13.07.2010
(87) WO 2011/006893 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009027676
(54) • KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, COM-
PUTERPROGRAMMPRODUKT, VORRICH-
TUNG UND COMPUTERSYSTEM
• COMMUNICATION METHOD, COMPUTER
PROGRAM PRODUCT, DEVICE AND
COMPUTER SYSTEM
• PROCÉDÉ DE COMMUNICATION,
PRODUIT-PROGRAMME INFORMATIQUE,
DISPOSITIF ET SYSTÈME INFORMA-
TIQUE
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91,
10958 Berlin, DE

(72) BORTELDT-HERKENDELL, Shirley, 10117
Berlin, DE
TSCHORN, Stefan, 12163 Berlin, DE
(74) Richardt Patentanwälte, Wilhelmstraße 7,
65185 Wiesbaden, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 454 702 A1***
H04L 9/32

(25) De (26) De
(21) 10730489.1 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060107 14.07.2010
(87) WO 2011/006912 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009027747
29.07.2009 DE 102009028064
16.06.2010 DE 102010030167
(54) • VERFAHREN ZUR HSM MIGRATION
• METHOD FOR HSM MIGRATION
• PROCÉDÉ DE MIGRATION POUR
MODULES MATÉRIELS DE SÉCURITÉ
(HSM)
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91,
10958 Berlin, DE
(72) WEIß, Niklas, 12489 Berlin, DE
(74) Richardt Patentanwälte, Wilhelmstraße 7,
65185 Wiesbaden, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 454 703 A1***

(25) De (26) De
(21) 10731746.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060066 13.07.2010
(87) WO 2011/006895 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009027681
(54) • VERFAHREN ZUM LESEN VON ATTRIBU-
TEN AUS EINEM ID-TOKEN
• METHOD FOR READING ATTRIBUTES
FROM AN ID TOKEN
• PROCÉDÉ DE LECTURE D'ATTRIBUTS
CONTENUS DANS UN JETON D'IDENTIFI-
CATION
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91,
10958 Berlin, DE
(72) DIETRICH, Frank, 12437 Berlin, DE
(74) Richardt Patentanwälte, Wilhelmstraße 7,
65185 Wiesbaden, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 454 704 A1***

(25) De (26) De
(21) 10734067.1 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059583 05.07.2010
(87) WO 2011/006791 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009027723
(54) • VERFAHREN ZUM LESEN VON ATTRIBU-
TEN AUS EINEM ID-TOKEN
• METHOD FOR READING ATTRIBUTES
FROM AN ID TOKEN
• PROCÉDÉ DE LECTURE D'ATTRIBUTS
D'UN JETON D'IDENTIFICATION
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91,
10958 Berlin, DE
(72) BYSZIO, Frank, 16348 Wandlitz, DE
NGUYEN, Kim, 10437 Berlin, DE
Schwarz, Carsten, 10117 Berlin, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents
Trademarks Wilhelmstraße 7, 65185 Wies-
baden, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **2 454 705 A2***

(25) De (26) De
(21) 10736649.4 (22) 12.07.2010

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

(86) EP 2010/059973 12.07.2010
(87) WO 2011/006864 2011/03 20.01.2011
(88) 17.03.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009027686
(54) • VERFAHREN ZUM LESEN VON ATTRIBU-
TEN AUS EINEM ID-TOKEN UND ONE-
TIME PASSWORD GENERATOR
• METHOD FOR READING ATTRIBUTES
FROM AN ID TOKEN AND ONE-TIME
PASS WORD GENERATOR
• PROCÉDÉ DE LECTURE D'ATTRIBUTS
CONTENUS DANS UN JETON D'IDENTIFI-
CATION
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstraße 91,
10958 Berlin, DE
(72) DIETRICH, Frank, 12437 Berlin, DE
FISCHER, Jörg, 13053 Berlin, DE
PAESCHKE, Manfred, 16348 Wandlitz, DE
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patent-
anwälte Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden,
DE

G06F 21/00 → (51) **G06F 17/30****G06F 21/00** → (51) **H04W 12/10****G06F 21/24** → (51) **G06Q 50/00****G06K 1/12** → (51) **B41J 3/44**

(51) **G06K 7/00** (11) **2 454 706 A1***
G01S 13/75 **G01V 15/00**
G06K 7/08
(25) En (26) En
(21) 10800113.2 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/050791 07.07.2010
(87) WO 2011/008157 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503626
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM FÜHLEN
BEI STRAHLENAUSSETZUNG UMFAS-
SEND EINEN RFID-SENSOR
• METHOD AND SYSTEM FOR SENSING
UPON RADIATION EXPOSURE
COMPRISING A RADIO FREQUENCY
IDENTIFICATION (RFID) SENSOR
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE DÉTECTION
PAR EXPOSITION À UN RAYONNEMENT,
COMPRENANT UN DÉTECTEUR D'IDEN-
TIFICATION RADIOFRÉQUENCE (RFID)
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) MORRIS, William, G., Niskayuna, NY 12309-
1027, US
POTYRAILO, Radislav, Niskayuna, NY
12309-1027, US
(74) Stavbom, Ellen Elisabet, GE Healthcare Bio-
Sciences AB Björkgatan 30, 751 84 Uppsala,
SE

G06K 7/08 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 454 707 A1***
(25) En (26) En
(21) 10705644.2 (22) 15.01.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/000069 15.01.2010
(87) WO 2011/007216 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 504749
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUTO-
MATISCHEN MARKIERUNG EINES DIGI-
TALBILDES

- SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATIC TAGGING OF A DIGITAL IMAGE
 - SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE MARQUAGE AUTOMATIQUE D'UNE IMAGE NUMÉRIQUE
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) ENGSTRÖM, Jimmy, 211 37 Malmö, SE
- (74) LARSSON, Bo, 217 64 Malmö, SE
- (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

G06K 9/00 → (51) **G01C 21/20**

G06K 9/32 → (51) **G01C 21/20**

G06K 17/00 → (51) **B41J 3/44**

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G06K 19/077** (11) **2 454 708 A2***
G06K 19/07
- (25) En (26) En
- (21) 10799504.5 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/002182 19.07.2010
- (87) WO 2011/007260 2011/03 20.01.2011
- (88) 12.05.2011
- (30) 17.07.2009 PCT/IB2009/006707
- (54) • **RFID-ETIKETTENFOLIE**
• **RFID LABEL SHEET**
• **FEUILLE D'ÉTIQUETTE RFID**
- (71) Identive Group, Inc., 1900 Carnegie Avenue, Building B, Santa Ana, CA 92705-5557, US
- (72) JOUVE, Eric, Jacky, Singapore 557320, SG
- (74) Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 454 709 A2***
G06Q 50/00

- (25) En (26) En
- (21) 10736923.3 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041820 13.07.2010
- (87) WO 2011/008751 2011/03 20.01.2011
- (88) 16.06.2011
- (30) 14.07.2009 US 503012
- (54) • **TRAGBARES LAGERBESTANDSVERWALTUNGSSYSTEM**
• **PORTABLE INVENTORY TRACKING SYSTEM**
• **SYSTÈME DE SUIVI D'INVENTAIRE PORTABLE**
- (71) CareFusion 303, Inc., 3750 Torrey View Court, San Diego, CA 92130, US
- (72) GODLEWSKI, Peter, San Diego CA 92130, US
- (74) Richards, John, et al, Ladas & Parry LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 454 710 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10735244.5 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060239 15.07.2010
- (87) WO 2011/006971 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 EP 09165790
- (54) • **AUTOMATISCHE INFORMATIONSAUSWAHL JE NACH BETEILIGUNGSEINSTUFUNG**
• **AUTOMATIC INFORMATION SELECTION BASED ON INVOLVEMENT CLASSIFICATION**

• **SÉLECTION AUTOMATIQUE D'INFORMATIONS EN FONCTION D'UN CLASSEMENT DE NIVEAU DE PARTICIPATION**

- (71) Axel Springer Digital TV Guide GmbH, Schiffbauerdamm 22, 10117 Berlin, DE
- (72) PRONK, Serverius, Petrus, Paulus, NL-5262 CN Vught, NL
- BARBIERI, Mauro, NL-5613 LC Eindhoven, NL
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 454 711 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10800476.3 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041965 14.07.2010
- (87) WO 2011/008852 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 US 502800
- (54) • **ANZEIGE VON DATEN FÜR EINE PHYSIKALISCHE HANDELSUMGEBUNG ZUM VERKAUF VON GÜTERN IN EINER VIRTUELL ILLUSTRierten UMGEBUNG**
• **DISPLAYING DATA FOR A PHYSICAL RETAIL ENVIRONMENT SELLING GOODS ON A VIRTUAL ILLUSTRATION ENVIRONMENT**
• **AFFICHAGE DE DONNEES POUR UN ENVIRONNEMENT PHYSIQUE DE VENTE AU DETAIL DE MARCHANDISES SUR UN ENVIRONNEMENT D'ILLUSTRATION VIRTUEL**

- (71) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) WASCO, Christopher, William, Cincinnati Ohio 45244, US
- (74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham Surrey TW20 9NW, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 454 712 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10800647.9 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042362 16.07.2010
- (87) WO 2011/009101 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 US 226002 P
- (54) • **BESTIMMUNG UND ANZEIGE SOZIALER INTERESSEN IN ZEITBASIERTEN MEDIEN**
• **ESTIMATING AND DISPLAYING SOCIAL INTEREST IN TIME-BASED MEDIA**
• **ESTIMATION ET AFFICHAGE DE L'INTÉRÊT COLLECTIF POUR DES MÉDIAS TEMPORELS**
- (71) Bluefin Labs, Inc., One Kendall Square, B17001, Cambridge, MA 02139, US
- (72) FLEISCHMAN, Michael, Ben, Cambridge, MA 02139, US
- ROY, Deb, Kumar, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 454 713 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10800667.7 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042453 19.07.2010
- (87) WO 2011/009126 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 US 226578 P

- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR ZUVERLÄSSIGE UND SCHNELLE MOBILE VERMARKTUNG**
• **METHOD AND SYSTEM FOR RELIABLE AND FAST MOBILE MARKETING**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR UN MARKETING MOBILE RAPIDE ET FIABLE**
- (71) Bonnat, Pierre, 3430 East Russell Road, Las Vegas, Nevada 89120, US
- (72) Bonnat, Pierre, Las Vegas, Nevada 89120, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 454 714 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10736757.5 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/000506 13.07.2010
- (87) WO 2011/007058 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 FR 0903456
- (54) • **SIMULATION EINER REALEN EVOLUTIVEN KUMULATION, IM BESONDEREN FÜR RISIKOMANAGEMENT**
• **SIMULATION OF REAL WORLD EVOLUTIVE AGGREGATE, IN PARTICULAR FOR RISK MANAGEMENT**
• **SIMULATION D'UN AGRÉGAT ÉVOLUTIF DU MONDE RÉEL, NOTAMMENT POUR GESTION DE RISQUE**

- (71) Douady, Raphael, 2, rue d'Ulm, 75005 Paris, FR
- Adlerberg, Ingmar, 171 rue Saint-Martin, 75003 Paris, FR
- Le Marois, Olivier, 7 rue Francisque Sarcey, 75016 Paris, FR
- Cabrit, Bertrand, 37 rue Vandrezannes, 75013 Paris, FR
- (72) Douady, Raphael, 75005 Paris, FR
- Adlerberg, Ingmar, 75003 Paris, FR
- Le Marois, Olivier, 75016 Paris, FR
- Cabrit, Bertrand, 75013 Paris, FR
- (74) Warusfel, Bertrand, SELARL FELTESSE WARUSFEL PASQUIER & ASSOCIÉS 15 boulevard du Palais, 75004 Paris, FR

(51) **G06Q 40/00** (11) **2 454 715 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10800514.1 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042061 15.07.2010
- (87) WO 2011/008910 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 US 226159 P
- 14.07.2010 US 836563
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR STEUERABZUG**
• **TAX DEDUCTION APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE DÉDUCTION DE TAXE**
- (71) Business Owners Advantage, Llc, 1656 South State Street, Orem, Utah 84097, US
- (72) OLSEN, William W., Payson Utah 84651, US
- MAGLEBY, Matson A., Provo Utah 84604, US
- FOX, Kenneth I., Orem Utah 84058, US
- MAGLEBY, Morgan A., Provo Utah 84604, US
- (74) Schröder, Gernot H., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

G06Q 40/00 → (51) **G06F 17/18**

G06Q 40/00 → (51) **G07F 19/00**

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 454 716 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10800537.2 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042134 15.07.2010
- (87) WO 2011/008950 2011/03 20.01.2011
- (88) 28.04.2011
- (30) 15.07.2009 US 225826 P
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES PERSONALISIERTEN TÄGLICHEN ERNÄHRUNGSERGÄNZUNGSPAKETS**
- **SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING A PERSONALIZED, DAILY NUTRITIONAL SUPPLEMENT PACKAGE**
- **SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE PROPOSER UN SUPPLÉMENT NUTRITIONNEL QUOTIDIEN PERSONNALISÉ PRÉSENTÉ DANS SON CONDITIONNEMENT**
- (71) Pharmavite Direct Llc, 8510 Balboa Boulevard, Northridge, California 91325, US
- (72) REIDER, Carroll, Northridge California 91325, US
- BACHARACH, Larry, Northridge California 91325, US
- CO, Eric, Northridge California 91325, US
- (74) Norberg, Charlotte, Albihns.Zacco AB Valhallavägen 117, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 454 717 A2***
- G06F 21/24**
- (25) En (26) En
- (21) 10800617.2 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042295 16.07.2010
- (87) WO 2011/009057 2011/03 20.01.2011
- (88) 14.04.2011
- (30) 16.07.2009 US 226136 P
- 16.07.2009 US 226163 P
- (54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM VERWALTEN VON INHALT IN ECHTZEIT**
- **SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING CONTENT IN REAL-TIME**
- **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR GÉRER UN CONTENU EN TEMPS RÉEL**
- (71) Nagrastar L.L.C., 90 Inverness Circle East, Englewood, CO 80112, US
- (72) SCHAEFER, Germar, Monument CO 80132, US
- ERGEN, Charles, Edward, 1033 Cheseaux, CH
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06Q 50/00** (11) **2 454 718 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10800678.4 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042482 19.07.2010
- (87) WO 2011/009138 2011/03 20.01.2011
- (88) 05.05.2011
- (30) 17.07.2009 US 505342
- (54) • **UNIVERSELLE MULTIMEDIA-VERTEILUNG UND -SPEICHERUNG SOWIE ABSPIELSYSTEME UND -VERFAHREN DAFÜR**
- **UNIVERSAL MULTIMEDIA DISTRIBUTION, STORAGE, AND PLAYBACK SYSTEMS AND METHODS**

- **SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE DISTRIBUTION, DE STOCKAGE ET DE LECTURE MULTIMÉDIAS UNIVERSELS**
- (71) Ideas&Innovations, Llc, 59 Abbey Woods Lane, Dallas, TX 75248-7900, US
- (72) CURTIS, James, Dallas TX 75248-7900, US
- (74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06Q 90/00 → (51) **G06F 7/00**

G06T 1/00 → (51) **G06F 3/14**

- (51) **G06T 3/40** (11) **2 454 719 A1***
- H04N 1/393**
- (25) En (26) En
- (21) 10799981.5 (22) 29.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/004203 29.06.2010
- (87) WO 2011/007970 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 KR 20090065478
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG EINES BILDES**
- **METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING IMAGE**
- **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR TRAITER UNE IMAGE**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KANG, Man-Seok, Suwon-si Gyeonggi-do 443-740, KR
- KIM, Kwang-Min, Seoul 151-050, KR
- LEE, Seung-Soo, Seoul 133-110, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

G06T 5/00 → (51) **H04N 5/21**

- (51) **G06T 7/00** (11) **2 454 720 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10740363.6 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053178 12.07.2010
- (87) WO 2011/007312 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 EP 09165801
- (54) • **MULTIMODALE BRUSTBILDGEBUNG**
- **MULTI-MODALITY BREAST IMAGING**
- **IMAGERIE MULTIMODALE DE SEIN**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) BUELOW, Thomas, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- GRASS, Michael, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- ERHARD, Klaus, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 454 721 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10740001.2 (22) 15.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2010/052678 15.06.2010
- (87) WO 2011/007270 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 US 225237 P
- (54) • **BILDREKONSTRUKTION MIT VERSCHIEBUNGSVERÄNDERLICHER UNSCHÄRFENKOMPENSATION**
- **IMAGE RECONSTRUCTION INCLUDING SHIFT-VARIANT BLUR COMPENSATION**
- **RECONSTITUTION D'IMAGE AVEC COMPENSATION DU FLOU VARIANT EN DÉCALAGE**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- University Of Massachusetts Medical School, 222 Maple Avenue, Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
- (72) KING, Michael, A., Cleveland Ohio 44143, US
- MITRA MUKHERJEE, Joyeeta, Cleveland Ohio 44143, US
- SHAO, Lingxiong, Cleveland Ohio 44143, US
- SONG, Xiyun, Cleveland Ohio 44143, US
- WANG, Jiong, Cleveland Ohio 44143, US
- (74) Van Velzen, Maaik Mathilde, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 17/00** (11) **2 454 722 A2***
- H04N 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10800363.3 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041637 12.07.2010
- (87) WO 2011/008659 2011/03 20.01.2011
- (88) 31.03.2011
- (30) 13.07.2009 US 501964
- (54) • **DAS INS LEBEN ERWECKEN EINER VISUELLEN DARSTELLUNG ÜBER ERLERNT EINGABE DURCH EINEN BENUTZER**
- **BRINGING A VISUAL REPRESENTATION TO LIFE VIA LEARNED INPUT FROM THE USER**
- **ANIMATION D'UNE REPRÉSENTATION VISUELLE À L'AIDE D'ENTRÉES D'APPRENTISSAGE PAR L'UTILISATEUR**
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) PEREZ, Kathryn Stone, One Microsoft Way Redmond, Washington 98052-6399, US
- KIPMAN, Alex, One Microsoft Way Redmond, Washington 98052-6399, US
- BURTON, Nicholas, D., One Microsoft Way Redmond, Washington 98052-6399, US
- WILSON, Andrew, One Microsoft Way Redmond, Washington 98052-6399, US
- (74) Fischer, Michael Maria, Olswang Germany LLP Maximilianstraße 13, 80539 München, DE

- (51) **G07B 17/00** (11) **2 454 723 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10757870.0 (22) 16.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/045656 16.08.2010
- (87) WO 2011/020113 2011/07 17.02.2011
- (30) 14.08.2009 US 234126 P
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR ZOLLHARMONISIERUNG, GEBÜHRENBERECHNUNGEN UND ZENTRALISIERTE GEBÜHRENERHEBUNG FÜR INTERNATIONALE SPEDITEURE**
- **SYSTEM AND METHOD TO PROVIDE CUSTOMS HARMONIZATION, TARIFF COMPUTATIONS, AND CENTRALIZED TARIFF COLLECTION FOR INTERNATIONAL SHIPPERS**

- *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR PERMETTRE UNE HARMONISATION DES PROCÉDURES DOUANIÈRES, DES CALCULS DE TARIFS ET UNE COLLECTE CENTRALISÉE DES DROITS DE DOUANE POUR DES EXPÉDITEURS INTERNATIONAUX*
- (71) PSI Systems, Inc., 247 High Street, Palo Alto, CA 94301, US
 (72) WHITEHOUSE, Harry T., Portola Valley California 94028-6333, US
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G07F 19/00** (11) **2 454 724 A1***
G06Q 40/00

- (25) En (26) En
 (21) 10789833.0 (22) 11.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) SG 2010/000222 11.06.2010
 (87) WO 2010/147559 2010/51 23.12.2010
 (30) 16.06.2009 SG 200904119
 (54) • *TRANSAKTIONSSYSTEM UND -VERFAHREN*
 • *TRANSACTION SYSTEM AND METHOD*
 • *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSACTION*
- (71) Smart Hub Pte. Ltd., 100 Beach Road No. 25-06 Shaw Towers, Singapore 189702, SG
 (72) IBASCO, Alex D., Makati City 1226, PH UBALDE, Oliver L., Makati City 1226, PH TIU, Darlene Katherine L., Makati City 1226, PH SALVADOR, Rodrigo S., Makati City 1226, PH PALERMO, Christopher R., Makati City 1226, PH
 (74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G08B 5/38 → (51) **G02B 26/02**

G08B 13/16 → (51) **G08B 25/14**

G08B 13/18 → (51) **G01J 5/52**

G08B 19/02 → (51) **B60W 40/06**

(51) **G08B 25/14** (11) **2 454 725 A1***
G08B 13/16

- (25) En (26) En
 (21) 10736847.4 (22) 19.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) NL 2010/050466 19.07.2010
 (87) WO 2011/008099 2011/03 20.01.2011
 (30) 17.07.2009 EP 09165782
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FERN-ÜBERWACHUNG EINES BEREICHS MIT-HILFE VON KAMERAS UND MIKROFONEN*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR REMOTELY GUARDING AN AREA BY MEANS OF CAMERAS AND MICROPHONES*
 • *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE GARDIEN-NAGE À DISTANCE D'UNE ZONE AU MOYEN DE CAMÉRAS ET DE MICRO-PHONES*
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
 (72) KOOL, Frank Leonard, NL-3994 XE Houten, NL
 KRANENBORG, Kim, NL-3769 BW Soesterberg, NL

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

G08B 26/00 → (51) **H04B 3/54**

- (51) **G08C 17/02** (11) **2 454 726 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 10740783.5 (22) 02.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/040889 02.07.2010
 (87) WO 2011/008584 2011/03 20.01.2011
 (30) 14.07.2009 US 502687
 (54) • *NÄHERUNGSBASIERTE AKTIONEN UNTERSTÜTZENDES ÜBERWACHUNGSSYSTEM*
 • *MONITORING SYSTEM SUPPORTING PROXIMITY BASED ACTIONS*
 • *SYSTÈME DE SURVEILLANCE ASSISTANT DES ACTIONS À BASE DE PROXIMITÉ*
- (71) Schneider Electric USA, Inc., 1415 S. Roselle Road, Palatine, Illinois 60067, US
 (72) VAN GORP, John, C., Sidney British Columbia V8L 4J6, CA WYNANS, Arthur, B., Victoria British Columbia V9E 2A1, CA SCHUBERT, Clifford, Sidney British Columbia V8L 2H5, CA
 (74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G08G 5/00** (11) **2 454 727 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 10737693.1 (22) 09.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/041496 09.07.2010
 (87) WO 2011/008643 2011/03 20.01.2011
 (30) 13.07.2009 US 501656
 (54) • *FILTERUNG VON FLUGZEUGVERKEHR ZUR ANZEIGE FÜR EINEN PILOT*
 • *FILTERING AIRCRAFT TRAFFIC FOR DISPLAY TO A PILOT*
 • *FILTRAGE DU TRAFIC AÉRIEN POUR AFFICHAGE À L'INTENTION DU PILOTE*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
 (72) SHAFIAT, Syed Tahir, Everett Washington 98208, US
 CHE, Tan N., Federal Way Washington 98023, US
 LE, Minh-Tri, Lynnwood Washington 98087, US
 (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G09F 3/02** (11) **2 454 728 A1***
B42D 15/00 **B42D 15/02**

- (25) En (26) En
 (21) 09784689.3 (22) 14.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) GB 2009/001730 14.07.2009
 (87) WO 2011/007111 2011/03 20.01.2011
 (54) • *DOKUMENTSICHERHEIT*
 • *DOCUMENT SECURITY*
 • *SÉCURITÉ DE DOCUMENTS*
- (71) Mastermailer Holdings PLC, Bloxham Mill Barford Road, Bloxham Oxfordshire OX15 4FF, GB
 (72) BLACK, Stephen, Paul, Oxfordshire OX154FF, GB

- (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

(51) **G09F 3/03** (11) **2 454 729 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 10800491.2 (22) 14.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/041994 14.07.2010
 (87) WO 2011/008871 2011/03 20.01.2011
 (30) 14.07.2009 US 225508 P 23.11.2009 US 263794 P
 (54) • *SICHERHEITSDICHTUNG*
 • *SECURITY SEAL*
 • *SCEAU DE SÉCURITÉ*
- (71) Deal Magic, Inc., 303 5th Ave S Suite 209, Edmonds, WA 98020, US
 Savi Technology, Inc., 3601 Eisenhower Avenue, Suite 280, Alexandria, VA 22304, US
 Envotech Network Sdn Bhd (657306-w), 102 Jalan Merdeka, Perak, Ipoh 30100, MY
 (72) TAN, Chin Tong, Ipoh 30100, MY STEVENS, Timothy, Dirk, Boulder CO 80303, US
 NUNES, Gary, San Jose CA 95128, US
 (74) Schley, Jan Malte, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE

(51) **G09F 9/30** (11) **2 454 730 A1***
F16M 9/00

- (25) De (26) De
 (21) 10732952.6 (22) 13.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) EP 2010/060047 13.07.2010
 (87) WO 2011/006887 2011/03 20.01.2011
 (30) 13.07.2009 DE 102009033155 13.08.2009 DE 102009037473
 (54) • *INNENAUSBAU FÜR GESCHÄFTSRÄUME*
 • *INTERIOR FITTING FOR BUSINESS PREMISES*
 • *AGENCEMENT INTÉRIEUR POUR LOCAUX COMMERCIAUX*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
 (72) POLENZ, Jürgen, 59348 Lüdinghausen, DE
 (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

G09G 3/36 → (51) **G02F 1/133**

(51) **G09G 5/00** (11) **2 454 731 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 10800469.8 (22) 14.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/041952 14.07.2010
 (87) WO 2011/008841 2011/03 20.01.2011
 (30) 15.07.2009 US 503362
 (54) • *BIDIREKTIONALE TEXTZUSAMMENZIEHUNG UND -AUSDEHNUNG*
 • *BI-DIRECTIONAL TEXT CONTRACTION AND EXPANSION*
 • *CONTRACTION ET EXTENSION BIDIRECTIONNELLES DE TEXTE*
- (71) Freedom Scientific, Inc., 11800 31st Court North, St. Petersburg, FL 33716, US
 (72) GORDON, Glen, Madison WI 53706, US MOSEN, Jonathan, 6037 Wellington, NZ
 (74) Murphy, Colm Damien, iPulse Carrington House 123-130 Regent Street, London W1B 5SE, GB

G10H 1/00	→ (51) G06F 3/00
G10K 11/175	→ (51) H04R 1/10
(51) G10L 11/00	(11) 2 454 732 A2*
G06F 17/30	
(25) En	(26) En
(21) 10799517.7	(22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) IB 2010/053233	15.07.2010
(87) WO 2011/007330	2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011	
(30) 15.07.2009	IN CH16762009
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES PASSENDEN MISCHVOLUMENS FÜR EINEN EREIGNISKLANG ENTSPRECHEND EINEM AUFPRALLEREIGNIS UND ZUR BESTIMMUNG ERWEITERTER EREIGNISAUDIOINHALTE	
• SYSTEM AND METHOD OF DETERMINING THE APPROPRIATE MIXING VOLUME FOR AN EVENT SOUND CORRESPONDING TO AN IMPACT RELATED EVENT AND DETERMINING THE ENHANCED EVENT AUDIO	
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER LE VOLUME DE MIXAGE APPROPRIÉ POUR UN ÉVÈNEMENT SONORE CORRESPONDANT À UN ÉVÈNEMENT ASSOCIÉ À UN IMPACT ET DE DÉTERMINER L'ÉVÈNEMENT SONORE AMPLIFIÉ	
(71) Sathya, Vijay, No.8 1st Main Road Canara Bank Colony Karnataka, Bangalore 560 040, IN	
(72) SATHYA, Vijay, Bangalore 560040, IN SAXENA, Priyank, Bangalore 560040, IN SKANDA, Murlidhar, Bangalore 560040, IN	
(74) London IP Ltd, 2 Cobble Mews Mountgrove Road, London N5 2LN, GB	
G10L 15/06	→ (51) A61N 1/372
G10L 15/20	→ (51) A61N 1/372
(51) G10L 15/22	(11) 2 454 733 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10735135.5	(22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/042165	15.07.2010
(87) WO 2011/008978	2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009	US 225873 P
(54) • AUF EINEN ANGEZEIGTEN TEXT GERICHTE BEFEHLE	
• COMMANDS DIRECTED AT DISPLAYED TEXT	
• INSTRUCTIONS DIRIGÉES AU NIVEAU DE TEXTE AFFICHÉ	
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US	
(72) DAVIES, Benedict, London Greater London W1G 6DH, GB BRUNSCHEN, Christian, London Greater London SW9 9NE, GB	
(74) Schley, Jan Malte, et al, Fish & Richardson P.C. Mies-van-der-Rohe-Straße 8, 80807 Munich, DE	
G10L 15/22	→ (51) H04M 1/27
G10L 21/02	→ (51) A61N 1/372
G11B 27/034	→ (51) G11B 27/11

(51) G11B 27/11	(11) 2 454 734 A1*
G11B 27/034	H04N 5/222
H04N 7/18	
(25) De	(26) De
(21) 10737018.1	(22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) EP 2010/060372	16.07.2010
(87) WO 2011/007011	2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009	AT 11242009
(54) • ANORDNUNG ZUR VIDEOAUFNAHME VON VERANSTALTUNGEN	
• SYSTEM FOR VIDEO-TAPING EVENTS	
• DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT VIDÉO DE MANIFESTATIONS	
(71) Jawoi GmbH, Ardaggerstr. 32, 3300 Amstetten, AT	
(72) HALLER, Richard, A-3300 Amstetten, AT MAYER, Robert, A-3300 Amstetten, AT ZOBIC, Sinisa, A-3300 Amstetten, AT SCHEIBLAUER, Thomas, A-1220 Wien, AT	
(74) Müllner, Martin, Patentanwalt Weihburggasse 9 Postfach 159, 1014 Wien, AT	
(51) G11C 5/02	(11) 2 454 735 A1*
G11C 5/06	
(25) En	(26) En
(21) 10730021.2	(22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/040826	01.07.2010
(87) WO 2011/008580	2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009	US 504131
	15.04.2010 US 761179
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN MIT VERTEILTEN BYTE-WEISEN PUFFERN AUF EINEM SPEICHERMODUL	
• SYSTEM AND METHOD UTILIZING DISTRIBUTED BYTE-WISE BUFFERS ON A MEMORY MODULE	
• SYSTÈME ET PROCÉDÉ UTILISANT DES TAMPONS D'OCTETS DISTRIBUÉS SUR UN MODULE DE MÉMOIRE	
(71) Netlist, Inc., 51 Discovery, 150, Irvine, CA 92618, US	
(72) LEE, Hyun, Ladera Ranch CA 92694, US BHAKTA, Jayesh, R., Cerritos CA 90703, US	
(74) Riesenberg, Axel, Glawe - Delfs - Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE	
G11C 5/06	→ (51) G11C 5/02
(51) G11C 29/00	(11) 2 454 736 A1*
(25) En	(26) En
(21) 10800679.2	(22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/042483	19.07.2010
(87) WO 2011/009139	2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009	US 200961226421 P
(54) • EINFACHE NICHT-AUTONOME ERKENNUNG VON PEERING-MEDIEN-KLONEN	
• SIMPLE NONAUTONOMOUS PEERING MEDIA CLONE DETECTION	
• DÉTECTION DE CLONES MULTIMÉDIA PAR APPAIRAGE NON AUTONOME SIMPLE	
(71) Secure Content Storage Association, LLC, 601 McCarthy Drive, Milpitas, CA 95035, US	
(72) Marking, Aaron, Portland, OR 97219, US Goeller, Kenneth, Los Angeles, CA 90077, US	
(74) Lotspiech, Jeffrey Bruce, Henderson, NV 89052, US	

(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE	
G21C 19/44	→ (51) C22B 59/00
(51) G21F 7/02	(11) 2 454 737 A1*
(25) Fr	(26) Fr
(21) 10737953.9	(22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) FR 2010/000510	16.07.2010
(87) WO 2011/007061	2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009	FR 0903526
(54) • VERFAHREN ZUR BEOBACHTUNG DES INNEREN EINER HEISSEN ZELLE, HEISSE ZELLE MIT DIESER VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WARTUNG DIESER VORRICHTUNG	
• DEVICE FOR OBSERVING THE INSIDE OF A HOT CELL, HOT CELL PROVIDED WITH SAID DEVICE, AND METHOD FOR MAINTAINING SAID DEVICE	
• DISPOSITIF D'OBSERVATION DE L'INTERIEUR D'UNE CELLULE CHAUDE, CELLULE CHAUDE EQUIPEE DE CE DISPOSITIF ET PROCEDE DE MAINTENANCE DE CE DISPOSITIF	
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR	
(72) BLANCHARD, Franck, F-04100 Manosque, FR	
(74) Marchand, André, Paul Herard Conseil 50 impasse de la Marionne, 13012 Marseille, FR	
H01B 1/02	→ (51) H01B 7/14
H01B 1/22	→ (51) B32B 15/08
(51) H01B 3/42	(11) 2 454 738 A2*
(25) En	(26) En
(21) 10800583.6	(22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) US 2010/042206	16.07.2010
(87) WO 2011/009013	2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011	
(30) 16.07.2009	US 503869
(54) • POLY(ARYLENETHER)-ZUSAMMENSETZUNG, VERSORGT STROMLEITER MIT DÜNNER WAND UND KLEINFLÄCHIGER STROMLEITER	
• POLY(ARYLENE ETHER) COMPOSITION AND A COVERED CONDUCTOR WITH THIN WALL AND SMALL SIZE CONDUCTOR	
• COMPOSITION DE POLY (ÉTHÉR D'ARYLÈNE) ET CONDUCTEUR ENROBÉ À PAROI MINCE ET À CONDUCTEUR DE PETITE DIMENSION	
(71) SABIC Innovative Plastics IP B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL	
(72) GUO, Hua, Selkirk New York 12158, US LEVASALMI, Juha-Matti, Delmar New York 12054, US RAJAMANI, Vijay, Minneapolis Minnesota 55406, US	
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE	
H01B 3/44	→ (51) C08K 5/134
H01B 3/48	→ (51) H01B 9/02
(51) H01B 7/14	(11) 2 454 739 A2*
H01B 1/02	
(25) En	(26) En

- (21) 10800311.2 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/040517 30.06.2010
(87) WO 2011/008568 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 16.07.2009 US 226056 P
16.07.2009 US 226151 P
(54) • *UNTERWASSER-VERBUNDKABEL UND VERFAHREN DAFÜR*
• *SUBMERSIBLE COMPOSITE CABLE AND METHODS*
• *CÂBLE COMPOSITE SUBMERSIBLE ET PROCÉDÉS*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) MCCULLOUGH, Colin, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JOHNSON, Douglas, E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GRETHER, Michael, F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H01B 7/17 → (51) **H01B 9/02**

- (51) **H01B 9/02** (11) **2 454 740 A2***
H01B 7/17 **H01B 3/48**
(25) En (26) En
(21) 10800342.7 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041315 08.07.2010
(87) WO 2011/008620 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 16.07.2009 US 226151 P
16.07.2009 US 226056 P
(54) • *ISOLIERTES VERBUNDSTROMKABEL SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *INSULATED COMPOSITE POWER CABLE AND METHOD OF MAKING AND USING SAME*
• *CÂBLE ÉLECTRIQUE COMPOSITE ISOLÉ ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) MCCULLOUGH, Colin, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
DEVE, Herve E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GRETHER, Michael F., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H01B 11/18 → (51) **C08K 5/134**

- (51) **H01C 1/142** (11) **2 454 741 A2***
(25) En (26) En
(21) 10739409.0 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/002004 16.07.2010
(87) WO 2011/008294 2011/03 20.01.2011
(88) 17.03.2011
(30) 17.07.2009 US 460349
(54) • *VERKAPSELTE OBERFLÄCHENMONTAGEVORRICHTUNG MIT SAUERSTOFFBARRIERE*
• *OXYGEN-BARRIER PACKAGED SURFACE MOUNT DEVICE*

- *DISPOSITIF ÉLECTRIQUE AVEC UN REVÊTEMENT FORMANT BARRIÈRE À L'OXYGÈNE*
(71) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) NAVARRO, Luis, A., San Carlos, CA 94070, US
GOLDEN, Josh, H., Menlo Park, CA 94025, US
MATTHIESEN, Martyn, A., Fremont, CA 94536, US
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove Hammersmith, London W6 0LE, GB

H01F 1/00 → (51) **G01N 27/76**

H01F 1/06 → (51) **G01N 27/76**

H01F 1/11 → (51) **G01N 27/76**

- (51) **H01F 5/00** (11) **2 454 742 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10751978.7 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/000509 16.07.2010
(87) WO 2011/007060 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 FR 0903486
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES ZUNÄCHST ENTSPRECHEND DER DELTAWELLENFREQUENZ VARIABLEN UND ANSCHLIESSEND KONSTANTEN MAGNETISCHEN FELDES ZUR HERSTELLUNG EINES SCHLAFZUSTANDES DES BENUTZERS ENTSPRECHEND DEM MAGNETISCHEN NORD- ODER SÜDPOL*
• *DEVICE FOR GENERATING A MAGNETIC FIELD, FIRST VARIABLE AT A FREQUENCY EQUIVALENT TO THE DELTA WAVE, AND THEN CONSTANT, SO THAT THE USER THEN SLEEPS AS IF LOCATED AT THE NORTH OR SOUTH MAGNETIC POLE*
• *DISPOSITIF CRÉANT UN CHAMP MAGNÉTIQUE D'ABORD VARIABLE À FRÉQUENCE ÉQUIVALENTE AU RYTHME DELTA, PUIS CONSTANT AFIN QUE DÈS LORS L'UTILISATEUR DORME COMME PLACÉ SUR LE PÔLE MAGNÉTIQUE NORD - OU SUD.*
(71) Beaucamp, Philippe, 37 avenue du Château, 77680 Roissy en Brie, FR
(72) Beaucamp, Philippe, 77680 Roissy en Brie, FR

(51) **H01F 7/20** (11) **2 454 743 A1***
B66C 1/06

- (25) En (26) En
(21) 10731503.8 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059412 01.07.2010
(87) WO 2011/006770 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 IT MI20091241
(54) • *ELEKTROMAGNET ZUR BEWEGUNG VON ROHRFÖRMIGEN ELEMENTEN*
• *ELECTROMAGNET FOR MOVING TUBULAR MEMBERS*
• *ÉLECTROAIMANT POUR DÉPLACER DES ÉLÉMENTS TUBULAIRES*
(71) SGM Gantry S.p.A., Via Leno, 2/D, 25025 Manerbio, IT
(72) MOLTENI, Danilo, I-25025 Manerbio BS, IT
(74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

H01F 27/29 → (51) **H01F 41/10**

H01F 30/08 → (51) **B60L 5/20**

- (51) **H01F 41/10** (11) **2 454 744 A1***
H01F 27/29
(25) En (26) En
(21) 10734724.7 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059882 09.07.2010
(87) WO 2011/006845 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09165562
(54) • *LEITERHANDHABUNGSWERKZEUG UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG EINES ELEKTRISCH ISOLIERENDEN MATERIALS*
• *CONDUCTOR HANDLING TOOL AND A METHOD OF APPLYING AN ELECTRICALLY INSULATING MATERIAL*
• *OUTIL DE MANIPULATION DE CONDUCTEUR ET PROCÉDÉ D'APPLICATION D'UN MATÉRIAU ÉLECTRIQUEMENT ISOLANT*
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) VELTHUIS, Rudi, 79787 Lauchringen, DE
SCHNEIDER, Marco, CH-5400 Baden, CH
ZANT, Nikolaus, CH-8048 Zürich, CH
FIASCO, Ricardo, CH-5600 Lenzburg, CH
WEBER, Benjamin, 59955 Winterberg, DE
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LI/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H01G 9/008** (11) **2 454 745 A1***
H01G 9/012 **H01G 9/016**

- (25) En (26) En
(21) 10715627.5 (22) 14.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/030961 14.04.2010
(87) WO 2010/123722 2010/43 28.10.2010
(30) 24.04.2009 US 429749
28.10.2009 US 607331
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRODE*
• *METHODS OF PREPARING AN ELECTRODE*
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION D'UNE ÉLECTRODE*
(71) MEDTRONIC, INC., MS LC340 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
(72) HINTZ, Michael B., Mahtomedi Minnesota 55115, US
YOUNG, Paul B., New Richmond Wisconsin 54017, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01G 9/012 → (51) **H01G 9/008**

H01G 9/016 → (51) **H01G 9/008**

(51) **H01H 47/00** (11) **2 454 746 A1***
A61G 7/018

- (25) De (26) De
(21) 10734966.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060143 14.07.2010
(87) WO 2011/006930 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 202009005020 U
(54) • *ERSTFEHLERSICHERER ELEKTROMOTORISCHER MÖBELANTRIEB*

- *FIRST-FAIL-SAFE ELECTROMOTIVE FURNITURE DRIVE*
 - *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT DE MEUBLE À MOTEUR ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTÉGRÉE*
- (71) Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH, Weststrasse 1, 32278 Kirchlingern, DE
 (72) HILLE, Armin, 33659 Bielefeld, DE
 (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H01H 47/00** (11) **2 454 747 A1***
A61G 7/018

- (25) De (26) De
 (21) 10734967.2 (22) 14.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) EP 2010/060144 14.07.2010
 (87) WO 2011/006931 2011/03 20.01.2011
 (30) 14.07.2009 DE 202009005020 U
 (54) • *ERSTFEHLERSICHERER ELEKTROMOTORISCHER MÖBELANTRIEB*
 • *FIRST-FAIL-SAFE ELECTROMOTIVE FURNITURE DRIVE*
 • *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT DE MEUBLE À MOTEUR ÉLECTRIQUE À SÉCURITÉ INTÉGRÉE*
- (71) Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH, Weststrasse 1, 32278 Kirchlingern, DE
 (72) HILLE, Armin, 33659 Bielefeld, DE
 (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Specht - Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H01J 23/30** (11) **2 454 748 A1***
H01J 25/00 **H01J 37/04**

- (25) De (26) De
 (21) 10734679.3 (22) 02.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) EP 2010/003996 02.07.2010
 (87) WO 2011/006588 2011/03 20.01.2011
 (30) 11.07.2009 DE 102009032759
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERMEIDUNG VON PARASITÄREN SCHWINGUNGEN IN ELEKTRONENSTRAHLRÖHREN*
 • *DEVICE FOR PREVENTING PARASITIC OSCILLATIONS IN ELECTRON BEAM TUBES*
 • *DISPOSITIF PERMETTANT D'ÉVITER LES OSCILLATIONS PARASITES DANS DES TUBES À FAISCEAU ÉLECTRONIQUE*
- (71) Karlsruher Institut für Technologie, Kaiserstrasse 12, 76131 Karlsruhe, DE
 (72) THUMM, Manfred, 76351 Linkenheim-Hochstetten, DE
 GANTENBEIN, Gerd, 76199 Karlsruhe, DE
 (74) Weddigen, Andreas, Karlsruher Institut für Technologie INNOVATIONSMANAGEMENT Postfach 36 40, 76021 Karlsruhe, DE

H01J 25/00 → (51) **H01J 23/30**

H01J 37/04 → (51) **H01J 23/30**

H01J 37/244 → (51) **H01J 37/28**

(51) **H01J 37/28** (11) **2 454 749 A2***
H01J 37/244

- (25) En (26) En
 (21) 10800621.4 (22) 16.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/042313 16.07.2010
 (87) WO 2011/009065 2011/03 20.01.2011
 (88) 21.04.2011

- (30) 17.07.2009 US 226682 P
 (54) • *STROMANALYSEGERÄT FÜR GELADENE PARTIKEL*
 • *CHARGED-PARTICLE ENERGY ANALYZER*
 • *ANALYSEUR D'ÉNERGIE DE PARTICULES CHARGÉES*
- (71) KLA-Tencor Corporation, One Technology Drive, Milpitas, CA 95035, US
 (72) SHADMAN, Khashayar, Mountain View, CA 94040, US
 HAYNES, Robert, Pleasanton, CA 94588, US
 TOTH, Gabor, D, San Jose, CA 95124, US
 SEARS, Christopher, San Jose, CA 95133, US
 NASSER GHODSI, Mehran, Hamilton, MA 01982, US
- (74) Lukaszyk, Szymon, Kancelaria Patentowa Lukaszyk ul. Glowackiego 8/6, 40-062 Katowice, PL

H01L 21/00 → (51) **G01N 21/95**

(51) **H01L 21/302** (11) **2 454 750 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 10799511.0 (22) 01.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) IB 2010/053020 01.07.2010
 (87) WO 2011/007287 2011/03 20.01.2011
 (88) 19.05.2011
 (30) 16.07.2009 AT 11232009
 (54) • *VERFAHREN ZUR TROCKNUNG EINES HALBLEITERWAFERS*
 • *METHOD FOR DRYING A SEMICONDUCTOR WAFER*
 • *PROCÉDÉ POUR LE SÉCHAGE D'UNE TRANCHE DE SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) Lam Research AG, SEZ-Strasse 1, 9500 Villingen-Schwenningen, AT
 (72) PLIHON, Aurelia, 38000 Grenoble, FR
 (74) Kontrus, Gerhard, SEZ-Strasse 1, 9500 Villingen-Schwenningen, AT

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/84**

H01L 21/68 → (51) **G01N 21/95**

H01L 21/687 → (51) **G01N 21/95**

H01L 21/70 → (51) **C25D 21/12**

(51) **H01L 21/82** (11) **2 454 751 A1***
H01L 27/082 **H01L 29/73**

- (25) En (26) En
 (21) 10742052.3 (22) 15.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/042075 15.07.2010
 (87) WO 2011/008919 2011/03 20.01.2011
 (30) 15.07.2009 US 503386
 (54) • *DARLINGTON-TRANSISTOREN MIT HOHER VERSTÄRKUNG UND BREITER BANDLÜCKE SOWIE ZUGEHÖRIGE HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *HIGH-GAIN WIDE BANDGAP DARLINGTON TRANSISTORS AND RELATED METHODS OF FABRICATION*
 • *TRANSISTORS DARLINGTON À LARGE BANDE INTERDITE ET À GAIN ÉLEVÉ ET PROCÉDÉS DE FABRICATION CORRESPONDANTS*
- (71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
 (72) ZHANG, Qingchun, Cary, NC 27519, US
 AGARWAL, Anant K., Chapel Hill, NC 27514, US

- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

(51) **H01L 21/84** (11) **2 454 752 A1***
H01L 27/12 **H01L 21/336**
H01L 29/786

- (25) En (26) En
 (21) 10734619.9 (22) 14.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/042026 14.07.2010
 (87) WO 2011/008893 2011/03 20.01.2011
 (30) 15.07.2009 US 225914 P
 (54) • *SOI MIT RÜCKSEITIGER WRÄEMABLEITUNG*
 • *SEMICONDUCTOR-ON-INSULATOR WITH BACKSIDE HEAT DISSIPATION*
 • *SEMI-CONDUCTEUR SUR ISOLANT À DISSIPATION THERMIQUE CÔTÉ ARRIÈRE*
- (71) Io Semiconductor, P.O. Box 910674, San Diego, California 92191, US
 (72) NYGAARD, Paul A., Carlsbad California 92008, US
 MOLIN, Stuart B., Carlsbad California 92009, US
 STUBER, Michael A., Carlsbad California 92009, US
 (74) Wheatley, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB

H01L 23/29 → (51) **C08G 59/14**

H01L 23/367 → (51) **F28F 3/02**

(51) **H01L 25/075** (11) **2 454 753 A2***
G02B 6/00

- (25) En (26) En
 (21) 10740360.2 (22) 12.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) IB 2010/053171 12.07.2010
 (87) WO 2011/007307 2011/03 20.01.2011
 (88) 31.03.2011
 (30) 14.07.2009 EP 09165374
 (54) • *TEMPERATURVERÄNDERLICHER FARBLICHTEMITTER*
 • *COLOR TEMPERATURE VARIABLE LIGHT EMITTER*
 • *EMETTEUR DE LUMIÈRE À COULEUR DE TEMPÉRATURE VARIABLE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) HIKMET, Rifat, Ata, Mustafa, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 27/082 → (51) **H01L 21/82**

(51) **H01L 27/10** (11) **2 454 754 A2***
H01L 27/24

- (25) En (26) En
 (21) 10734617.3 (22) 13.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) US 2010/041836 13.07.2010
 (87) WO 2011/008767 2011/03 20.01.2011
 (88) 29.12.2011
 (30) 15.07.2009 US 458543
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DAMASZENDIODEN MIT OPFERMATERIAL*

- METHOD OF MAKING DAMASCENE DIODES USING SACRIFICIAL MATERIAL
 - PROCÉDÉ DE FABRICATION DE DIODES DAMASQUINÉES À L'AIDE D'UN MATÉRIAU SACRIFICIEL
- (71) SanDisk 3D LLC, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035-7932, US
- (72) MAKALA, Raghuvveer, Milpitas, California 95035-7932, US
DUNTON, Vance, Milpitas, California 95035-7932, US
TANAKA, Yoichiro, Milpitas, California 95035-7932, US
MAXWELL, Steven, Milpitas, California 95035-7932, US
ZHANG, Tong, Milpitas, California 95035-7932, US
RADIGAN, Steven, J., Milpitas, California 95035-7932, US
- (74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 27/12 → (51) **H01L 21/84**

- (51) **H01L 27/142** (11) **2 454 755 A1***
H01L 31/0224
- (25) En (26) En
(21) 10800144.7 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001942 09.07.2010
(87) WO 2011/008254 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 224941 P
- (54) • KONTAKTDOTIERUNG EINER SOLARZELLE NVORDERSEITE
• SOLAR CELL FRONT CONTACT DOPING
• DOPAGE DE CONTACT DE FACE ANTÉRIEURE DE CELLULE SOLAIRE
- (71) First Solar, Inc, 28101 Cedar Park Boulevard, Perrysburg, OH 43551, US
- (72) SHAO, Rui, Sylvania OH 43560, US
GLOECKLER, Markus, Perrysburg OH 43551, US
BULLER, Benyamin, Sylvania OH 43560, US
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/101**

H01L 27/24 → (51) **H01L 27/10**

H01L 29/24 → (51) **H01L 29/739**

H01L 29/73 → (51) **H01L 21/82**

- (51) **H01L 29/739** (11) **2 454 756 A2***
H01L 29/24
- (25) En (26) En
(21) 10720223.6 (22) 12.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/034502 12.05.2010
(87) WO 2011/008328 2011/03 20.01.2011
(88) 01.09.2011
(30) 15.07.2009 US 503430
- (54) • MOS-GATE-BIPOLARTRANSISTOREN MIT BREITEM BANDABSTAND, HOHER DURCHSCHLAGSSPANNUNG UND LAWI-NENKAPAZITÄT
• HIGH BREAKDOWN VOLTAGE WIDE BAND-GAP MOS-GATED BIPOLAR JUNCTION TRANSISTORS WITH AVALANCHE CAPABILITY
• TRANSISTORS À JONCTIONS BIPO-LAIRES À GRILLE MOSFET À LARGE BANDE INTERDITE ET TENSION DE

- CLAQUAGE ÉLEVÉE AVEC CAPACITÉ D'AVALANCHE**
- (71) Cree, Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) ZHANG, Qingchun, Cary, NC 27519, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/84**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 27/142**

- (51) **H01L 31/0236** (11) **2 454 757 A2***
H01L 31/0392 **G02B 1/00**
H01L 31/052 **C03B 13/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10730808.2 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (86) EP 2010/060199 15.07.2010
(87) WO 2011/006957 2011/03 20.01.2011
(88) 08.03.2012
(30) 16.07.2009 FR 0954908
- (54) • STRUKTURIERTE TRANSPARENTE PLATTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DERARTIGEN PLATTE
• TEXTURED TRANSPARENT PLATE AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH A PLATE
• PLAQUE TRANSPARENTE TEXTURÉE ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE TELLE PLAQUE
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) SCHIAVONI, Michele, F-75014 Paris, FR
GAYOUT, Patrick, F-93250 Villemonble, FR
NOSITSCHKA, Wolfgang Andreas, 52066 Aachen, DE
- (74) Bregal, Laurence, Saint-Gobain Recherche Département Propriété Industrielle 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

H01L 31/0304 → (51) **G01N 21/35**

H01L 31/0352 → (51) **H01L 31/101**

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/0236**

- (51) **H01L 31/04** (11) **2 454 758 A2***
- (25) De (26) De
(21) 10737281.5 (22) 19.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004393 19.07.2010
(87) WO 2011/006675 2011/03 20.01.2011
(88) 13.10.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033652
- (54) • HALBLEITERBAUELEMENT MIT DIAMANT ENTHALTENDEN ELEKTRODEN SOWIE DESSEN VERWENDUNG
• SEMICONDUCTOR COMPONENT HAVING DIAMOND-CONTAINING ELECTRODES AND USE THEREOF
• COMPOSANT À SEMI-CONDUCTEUR DOTÉ D'ÉLECTRODES À BASE DE DIAMANT ET SON UTILISATION
- (71) Universität Ulm, Helmholtzstrasse 16, 89081 Ulm, DE
- (72) KUSTERER, Joachim, 89264 Weissshorn-Oberhausen, DE
KOHN, Erhard, 89081 Ulm, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H01L 31/048 → (51) **H01R 4/48**

- (51) **H01L 31/052** (11) **2 454 759 A2***
- (25) De (26) De
(21) 10732879.1 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004257 13.07.2010
(87) WO 2011/006637 2011/03 20.01.2011
(88) 10.11.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033651
- (54) • PHOTOVOLTAIKKONZENTRATORSYSTEM, SOLARZELLE UND KONZENTRATOR-SYSTEM MIT EINEM WINKELSELEKTIVEN FILTER ALS SEKUNDÄRKONZENTRATOR
• PHOTOVOLTAIC CONCENTRATOR SYSTEM, SOLAR CELL AND CONCENTRATOR SYSTEM COMPRISING AN ANGLE-SELECTIVE FILTER AS SECONDARY CONCENTRATOR
• SYSTÈME CONCENTRATEUR PHOTOVOLTAÏQUE, CELLULE SOLAIRE ET SYSTÈME CONCENTRATEUR COMPORTANT UN FILTRE SÉLECTIF SELON L'ANGLE SERVANT DE CONCENTRATEUR SECONDAIRE
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahnenbergplatz, 79085 Freiburg, DE
- (72) PETERS, Marius, 79110 Freiburg, DE
BLÄSI, Benedikt, 79104 Freiburg, DE
GOLDSCHMIDT, Jan Christoph, 79100 Freiburg, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/0236**

- (51) **H01L 31/101** (11) **2 454 760 A2***
H01L 31/102 **H01L 31/0352**
H01L 27/146
- (25) En (26) En
(21) 10735136.3 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042168 15.07.2010
(87) WO 2011/008979 2011/03 20.01.2011
(88) 26.05.2011
(30) 17.07.2009 US 213816 P
- (54) • BELASTUNGSKOMPENSIERTER BARRIEREFOTODETEKTOR MIT ERWEITERTER WELLENLÄNGE
• STRAIN-BALANCED EXTENDED-WAVELENGTH BARRIER PHOTODETECTOR
• PHOTODÉTECTEUR À DÉFORMATION COMPENSÉE ET À BARRIÈRE DE LONGUEUR DONNE PLUS ÉLOIGNÉE
- (71) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
- (72) SCOTT, Jeff, Carpinteria California 93013, US
PALOCZI, George, Goleta California 93117, US
- (74) Sjölander, Henrik, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

H01L 31/102 → (51) **H01L 31/101**

- (51) **H01L 31/18** (11) **2 454 761 A1***
H01L 33/00
- (25) En (26) En
(21) 10730930.4 (22) 22.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) US 2010/039416 22.06.2010
(87) WO 2011/008427 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226353 P
(54) • *BONDINGVERFAHREN MIT EINER BONDINGSSCHICHT AUF ZINK-, SILIKON- UND SAUERSTOFFBASIS UND ENTSPRECHENDE STRUKTUREN*
• *METHOD OF BONDING USING A BONDING LAYER BASED ON ZINC, SILICON AND OXYGEN AND CORRESPONDING STRUCTURES*
• *PROCÉDÉ DE LIAISON À L'AIDE D'UNE COUCHE DE LIAISON À BASE DE ZINC, DE SILICIUM ET D'OXYGÈNE ET STRUCTURES CORRESPONDANTES*
(71) Soitec, Chemin des Franques Parc Technologique des Fontaines, 38190 Bernin, FR
(72) ARENA, Chantal, Mesa Arizona 82505, US
(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H01L 33/00 → (51) **H01L 31/18**

- (51) **H01L 33/38** (11) **2 454 762 A1***
H01L 33/46
(25) De (26) De
(21) 10737530.5 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060333 16.07.2010
(87) WO 2011/006995 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009034359
(54) • *P-KONTAKT UND LEUCHTDIODE FÜR DEN ULTRAVIOLETTEN SPEKTRALBEREICH*
• *P-CONTACT AND LIGHT-EMITTING DIODE FOR THE ULTRAVIOLET SPECTRAL RANGE*
• *CONTACT P ET DIODE ÉLECTROLUMINESCENTE POUR LE DOMAINE SPECTRAL ULTRAVIOLET*
(71) Forschungsverbund Berlin E.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE
(72) KNEISSL, Michael, 10435 Berlin, DE
WEYERS, Markus, 15745 Wildau, DE
EINFELDT, Sven, 12621 Berlin, DE
RODRIGUEZ, Hernan, 12435 Berlin, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 33/40 → (51) **H01L 33/44**

- (51) **H01L 33/44** (11) **2 454 763 A1***
H01L 33/40
(25) De (26) De
(21) 10724846.0 (22) 10.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/058160 10.06.2010
(87) WO 2011/006719 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009033686
(54) • *OPTOELEKTRONISCHES HALBLEITERBAUTEIL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ANORGANISCHEN OPTOELEKTRONISCHEN HALBLEITERBAUTEILS*
• *OPTOELECTRONIC SEMICONDUCTOR COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING AN INORGANIC OPTOELECTRONIC SEMICONDUCTOR COMPONENT*
• *COMPOSANT SEMI-CONDUCTEUR OPTOÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSANT SEMI-CONDUCTEUR OPTOÉLECTRONIQUE ANORGANIQUE*
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE

- (72) HÖPPEL, Lutz, 93087 Alteglofsheim, DE
VON MALM, Norwin, 93152 Nittendorf - Thumhausen, DE
(74) Much, Florian, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, DE-80339 München, DE

(51) **H01L 33/46** (11) **2 454 764 A1***
H01L 33/50

- (25) En (26) En
(21) 10732750.4 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/052830 22.06.2010
(87) WO 2011/007275 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 503951
(54) • *REFLEKTIERENDES SUBSTRAT FÜR LED*
• *REFLECTIVE SUBSTRATE FOR LEDS*
• *SUBSTRAT RÉFLÉCHISSANT POUR DES DEL*
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose, CA 95131-1008, US
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BASIN, Grigoriy, San Jose California 95131, US
MARTIN, Paul S., San Jose California 95131, US
(74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 33/46 → (51) **H01L 33/38**

H01L 33/48 → (51) **G02B 6/00**

H01L 33/50 → (51) **H01L 33/46**

- (51) **H01L 33/60** (11) **2 454 765 A1***
(25) De (26) De
(21) 10725804.8 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059217 29.06.2010
(87) WO 2011/006754 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 DE 102009033287
(54) • *LEUCHTDIODE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LEUCHTDIODE*
• *LIGHT-EMITTING DIODE AND METHOD FOR PRODUCING A LIGHT-EMITTING DIODE*
• *DIODE LUMINESCENTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE DIODE LUMINESCENTE*
(71) OSRAM Opto Semiconductors GmbH, Leibnizstrasse 4, 93055 Regensburg, DE
(72) KRÄUTER, Gertrud, 93051 Regensburg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

H01L 33/60 → (51) **G02B 6/00**

H01L 33/64 → (51) **F21K 99/00**

- (51) **H01L 35/22** (11) **2 454 766 A1***
H01L 35/32
(25) En (26) En
(21) 10742254.5 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/001729 14.07.2010
(87) WO 2011/007241 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 IT VA20090050

- (54) • *THERMOELEKTRISCHES SEEBECK/PELTIER-UMWANDLUNGSELEMENT MIT BEHANDELTEN FOLIEN AUS HALBLEITERMATERIAL OHNE NANOMETRISCHEN DEFINITIONSBEDARF*
• *SEEBECK/PELTIER THERMOELECTRIC CONVERSION DEVICE EMPLOYING TREATED FILMS OF SEMICONDUCTING MATERIAL NOT REQUIRING NANOMETRIC DEFINITION*
• *DISPOSITIF DE CONVERSION THERMOÉLECTRIQUE SEEBECK/PELTIER EMPLOYANT DES FILMS TRAITÉS DE MATÉRIAU SEMI-CONDUCTEUR NE NÉCESSITANT PAS UNE DÉFINITION NANOMÉTRIQUE*
(71) Consorzio Delta Ti Research, Via Vittor Pisani, 16, 20124 Milano, IT
(72) NARDUCCI, Dario, I-20126 Milano, IT
CEROFOLINI, Gianfranco, I-20126 Milano, IT
(74) Pellegri, Alberto, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci, 8, IT-20123 Milano, IT

H01L 35/30 → (51) **F01N 5/02**

H01L 35/32 → (51) **H01L 35/22**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 454 767 A1***
(25) En (26) En
(21) 10729004.1 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/039491 22.06.2010
(87) WO 2011/008433 2011/03 20.01.2011
(30) 29.10.2009 US 608928
15.07.2009 US 225870 P
(54) • *ANZEIGEMODULE*
• *DISPLAY MODULES*
• *MODULES D'AFFICHAGE*
(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop M/S 40-PAT, Cupertino, CA 95014, US
(72) PREST, Christopher, D., Cupertino, CA 95014, US
ZADESKY, Stephen, P., Cupertino, CA 95014, US
PAKULA, David, A., Cupertino, CA 95014, US
(74) Rooney, John-Paul, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 454 768 A1***
(25) En (26) En
(21) 10734623.1 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042053 15.07.2010
(87) WO 2011/008905 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503547
(54) • *ABDICHTUNGSVERFAHREN FÜR EINE PHOTONENVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR SEALING A PHOTONIC DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE SCELLEMENT D'UN DISPOSITIF PHOTONIQUE*

- (71) Corning Inc., 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
(72) ZHANG, Lu, Painted Post New York 14870, US
NGUYEN, Kelvin, Corning New York 14830, US
(74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01L 51/52 → (51) **C03C 27/06**

(51) **H01M 2/02** (11) **2 454 769 A1***
G06F 1/16 **H01M 2/06**
H04W 88/02 **H05K 9/00**

(25) En (26) En
(21) 10799308.1 (22) 01.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CA 2010/000508 01.04.2010
(87) WO 2011/006233 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225364 P
(54) • **BATTERIE MIT GERINGER MAGNETISCHER INTERFERENZ**
• **LOW MAGNETIC INTERFERENCE BATTERY**
• **BATTERIE À FAIBLE INTERFÉRENCE MAGNÉTIQUE**

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
Research in Motion Corporation, The Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US

(72) BODA, Mallikarjun, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
BRUBACHER, Jonathan Quinn, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
WU, Chee-Ming Jimmy, Waterloo Ontario N2L 5R9, CA
DECKER, Edward Vann, Plano Texas 75074, US
VAN SCHYNDEL, Andre John, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
HAWKER, Larry Edward, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H01M 2/06 → (51) **H01M 2/02**

(51) **H01M 2/10** (11) **2 454 770 A1***
B60K 1/04

(25) En (26) En
(21) 10799565.6 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/004096 18.06.2010
(87) WO 2011/007501 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009167732
(54) • **BATTERIEPACKUNG**
• **BATTERY PACK**
• **BLOC-BATTERIE**

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) HASHIMURA, Tadayoshi, Kanagawa 243-0123, JP
SATO, Masaaki, Kanagawa 243-0123, JP

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

(51) **H01M 2/10** (11) **2 454 771 A1***
B60K 1/04

(25) En (26) En
(21) 10799601.9 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/004495 12.07.2010
(87) WO 2011/007537 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169010
(54) • **BATTERIEPACKUNG**
• **BATTERY PACK**
• **BLOC-BATTERIE**

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Hatta Kentaro, Kanagawa 243-0123, JP

Iwasa Makoto, Kanagawa 243-0123, JP
Mori Nobuhiro, Kanagawa 243-0123, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01M 2/10 → (51) **B60K 1/04**

H01M 2/12 → (51) **B60K 1/04**

H01M 4/133 → (51) **C01B 31/00**

H01M 4/134 → (51) **C01B 31/00**

H01M 4/136 → (51) **C01B 31/00**

H01M 4/1395 → (51) **C01B 31/00**

H01M 4/1397 → (51) **C01B 31/00**

H01M 4/38 → (51) **C01B 31/00**

H01M 4/485 → (51) **H01M 10/0569**

H01M 4/58 → (51) **H01M 10/0569**

H01M 4/86 → (51) **H01M 4/92**

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/10**

H01M 4/88 → (51) **H01M 8/10**

(51) **H01M 4/92** (11) **2 454 772 A1***
H01M 4/86 **H01M 8/10**

(25) En (26) En
(21) 10734901.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) DK 2010/050193 16.07.2010
(87) WO 2011/006511 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09389502
17.07.2009 US 226462 P

(54) • **PLATIN- UND PALLADIUMLEGIERUNGEN ALS BRENNSTOFFZELLENEKTRODEN**
• **PLATINUM AND PALLADIUM ALLOYS SUITABLE AS FUEL CELL ELECTRODES**
• **ALLIAGES DE PLATINE ET DE PALLADIUM UTILISABLES EN TANT QU'ÉLECTRODES DE PILE À COMBUSTIBLE**

(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engeldsvej 1 Bygning 101 A, 2800 Lyngby, DK

(72) NØRSKOV, Jens, 2840 Holte, DK
GREELEY, Jeffrey, La Grange Illinois 60525, US

STEPHENS, Ifan, 1718 Copenhagen V, DK
BONDARENKO, Alexander, 2800 Kgs. Lyngby, DK

JOHANSSON, Tobias, 2800 Kgs. Lyngby, DK
HANSEN, Heine Anton, 2820 Gentofte, DK
JARAMILLO, Thomas, Redwood City California 94062, US

ROSSMEISL, Jan, 2950 Vedbæk, DK
CHORKENDORFF, Ib, 3460 Birkerød, DK

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

H01M 8/00 → (51) **B23K 9/10**

(51) **H01M 8/02** (11) **2 454 773 A1***
H01M 8/04 **H01M 8/10**
H01M 8/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 10731742.2 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/059966 12.07.2010
(87) WO 2011/006860 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 FR 0954888
(54) • **KOMPAKTE BRENNSTOFFZELLE**
• **COMPACT FUEL CELL**
• **PILE A COMBUSTIBLE A ENCOMBREMENT REDUIT**

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) DROUHAULT, Delphine, F-38120 Saint Egreve, FR
LEVRARD, Daniel, F-38300 Domarin, FR

MANICARDI, Philippe, F-38600 Fontaine, FR
NIVELON, Pierre, F-38660 Saint Hilaire du Touvet, FR

(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H01M 8/02** (11) **2 454 774 A1***
H01M 8/24

(25) En (26) En
(21) 10735205.6 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/004356 16.07.2010
(87) WO 2011/006668 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009034032

(54) • **BRENNSTOFFZELLENSTAPEL**
• **FUEL CELL STACK**
• **EMPILAGE DE PILES À COMBUSTIBLE**

(71) Ezelleron GmbH, Collenbuschstrasse 22, 01324 Dresden, DE

(72) KUEHN, Sascha, 01324 Dresden, DE
BUCHINGER, Gerhard, 4600 Wels, AT
KLEIN, Katrin, 01219 Dresden, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **2 454 775 A1***

(25) En (26) En
(21) 10730864.5 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061220 24.06.2010
(87) WO 2011/007676 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165823

(54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM MIT WASSERKONDENSATION UND IONENTAU-SCHER**
• **FUEL CELL SYSTEM**
• **SYSTEME DE PILE À COMBUSTIBLE**

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) YOSHIMINE, Yuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Prechtel, Jörg, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/04 → (51) **H01M 16/00**

H01M 8/06 → (51) **H01M 16/00**

(51) **H01M 8/10** (11) **2 454 776 A1***
H01M 4/86 **H01M 4/88**

(25) En (26) En
(21) 10743018.3 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/004308 15.07.2010
(87) WO 2011/006655 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 IT MI20091270

(54) • **MIKROBRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN**

- MICRO FUEL CELL SYSTEM AND CORRESPONDING MANUFACTURING METHOD
 - SYSTÈME DE MICROPILE À COMBUSTIBLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT
- (71) Consiglio Nazionale Delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (72) D'ARRIGO, Giuseppe, I-95030 Tremestieri Etneo (Catania), IT
- SPECCHIA, Stefania, I-10100 Torino, IT
- ICARDI, Ugo, I-14053 Canelli (Asti), IT
- SPINELLA, Corrado Rosario, I-95039 Treca-
stagni (Catania), IT
- RIMINI, Emanuele, I-95021 Acicastello (Ca-
tania), IT
- SARACCO, Guido, I-10100 Torino, IT
- (74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l. Via
Cappellini, 11, 20124 Milano, IT

H01M 8/10 → (51) **C08F 216/14**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/92**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

H01M 10/0525 → (51) **H01M 10/0569**

- (51) **H01M 10/0569** (11) **2 454 777 A1***
H01M 10/0525 **H01M 4/485**
H01M 4/58

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10734188.5 (22) 01.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/000484 01.07.2010
- (87) WO 2011/007056 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 FR 0903490
- (54) • FLÜSSIGELEKTROLYT FÜR EINEN LITHI-
UMAKKU MIT EINER MISCHUNG AUS
WASERFREIEN ORGANISCHEN LÖ-
SUNGSMITTELN
- LIQUID ELECTROLYTE FOR LITHIUM
ACCUMULATOR, COMPRISING A
MIXTURE OF NON-AQUEOUS ORGANIC
SOLVENTS
- ELECTROLYTE LIQUIDE POUR ACCUMU-
LATEUR AU LITHIUM, COMPRENANT UN
MELANGE DE SOLVANTS ORGANIQUES
NON AQUEUX
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux
Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant
D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) JOUANNEAU-SI LARBI, Séverine, F-38590
Sillans, FR
- DANIEL, Lise, F-38160 Saint Marcellin, FR
- MASSE, Florence, F-38100 Grenoble, FR
- (74) Gris, Sébastien, et al, Cabinet Hecké Euro-
pôle 10, rue d'Arménie - BP 1537, 38025
Grenoble Cedex 1, FR

- (51) **H01M 10/44** (11) **2 454 778 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10800331.0 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041144 07.07.2010
- (87) WO 2011/008600 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 US 504223
- (54) • BATTERIELADEGERÄT MIT AUTOMATI-
SCHER SPANNUNGSEKKNUNG
- BATTERY CHARGER WITH AUTOMATIC
VOLTAGE DETECTION
- CHARGEUR DE BATTERIE À DÉTECTION
DE TENSION AUTOMATIQUE

- (71) Schumacher Electric Corporation, 801
Business Center Drive, Mount Prospect, IL
60056-2179, US
- (72) WHITING, John, Arlington Heights IL 60005,
US
- HEINS, Matthew, A., Arlington Heights IL
60004, US
- (74) Paustian, Othmar, Boeters & Lieck Patent-
anwälte Oberanger 32, D-80331 München,
DE

H01M 10/50 → (51) **B60H 1/00**

H01M 10/50 → (51) **B60K 1/04**

- (51) **H01M 16/00** (11) **2 454 779 A2***
H01M 8/06 **H01M 8/04**

- (25) En (26) En
(21) 10726726.2 (22) 21.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/035749 21.05.2010
- (87) WO 2010/135632 2010/47 25.11.2010
- (88) 13.01.2011
- (30) 22.05.2009 US 180606 P
- (54) • INTERGRIERTER REFORMER UND STEU-
ERVERFAHREN FÜR EIN BRENNSTOFF-
ZELLENSYSTEM
- INTEGRATED FUEL PROCESSOR AND
FUEL CELL SYSTEM CONTROL METHOD
- PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SYSTÈME
DE CONVERTISSEUR DE COMBUSTIBLE
ET DE PILES À COMBUSTIBLE INTÉGRÉ
- (71) Battelle Memorial Institute, 505 King Avenue,
Columbus, OH 43201-2693, US
- (72) THORNTON, Douglas, A., Columbus, OH
43221, US
- CONTINI, Vince, Powell, OH 43065, US
- McCANDLISH, Todd, A., Columbus, OH
43214, US
- (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake LLP
Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

- (51) **H01P 1/16** (11) **2 454 780 A2***

- (25) En (26) En
(21) 09847278.0 (22) 31.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IN 2009/000477 31.08.2009
- (87) WO 2011/007360 2011/03 20.01.2011
- (88) 17.03.2011
- (30) 13.07.2009 IN CH16592009
- (54) • ORTHOMODENKOPPLER MIT ERWEITER-
TER BANDBREITE UND SYMMETRI-
SCHER VERZWEIGUNG
- SYMMETRICAL BRANCHING ORTHO
MODE TRANSDUCER (OMT) WITH
ENHANCED BANDWIDTH
- TRANSDUCTEUR ORTHOMODE (OMT) À
LARGHEUR DE BANDE AMÉLIORÉE
- (71) Indian Space Research Organisation, ISRO
Headquaters Dept. of Space Antarikan
Bhavan New Bel Road Bangalore 560094,
Karnataka, IN
- (72) SHASHI, Bhushan, Sharma, Ahmedabad 380
015, IN
- RAJEEV, Jyoti, Ahmedabad 380 015, IN
- JIGAR, Maheshbhai, Pandya, Ahmedabad
380 015, IN
- JIDESH, Shankar, Nair, Ahmedabad 380
015, IN
- KHAGINDRA, Sood, Ahmedabad 380 015, IN
- YOGESH, Harshadrai, Trivedi, Ahmedabad
380 015, IN

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

- (51) **H01P 1/203** (11) **2 454 781 A1***
H05K 1/16

- (25) En (26) En
(21) 09847410.9 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) SE 2009/050899 14.07.2009
- (87) WO 2011/008142 2011/03 20.01.2011
- (54) • MIKROWELLENFILTER
- MICROWAVE FILTER
- FILTRE HYPERFRÉQUENCE
- (71) Saab AB, 581 88 Linköping, SE
- (72) VICKES, Hans-Olof, S-429 42 Särö, SE
- KRISTIANSSON, Simon, S-430 94 Bohus-
björkö, SE
- (74) Norberg, Charlotte, ALBHNS.ZACCO AB P.O.
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

H01Q 1/32 → (51) **B60T 13/68**

H01Q 3/26 → (51) **G01S 7/28**

- (51) **H01Q 15/00** (11) **2 454 782 A1***
H01Q 15/16 **H01Q 19/10**

- (25) En (26) En
(21) 10740000.4 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/001720 08.07.2010
- (87) WO 2011/007239 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 US 225367 P
09.06.2010 US 797035
- (54) • KONVEXE BREITBAND-GROUNDPLANE-
ANTENNEN FÜR MEHRWEGUNTERDRÜ-
CKUNG
- BROADBAND CONVEX GROUND PLANES
FOR MULTIPATH REJECTION
- PLANS DE SOL CONVEXES LARGE
BANDE POUR RÉJECTION MULTIVOIE
- (71) Topcon GPS, LLC, 111 Bauer Drive, Suite 1,
Oakland, NJ 07436, US
- (72) TATARNIKOV, Dmitry, MOSCOW 117449,
RU
- ASTAKHOV, Andrey, MOSCOW 125362, RU
- STEPANENKO, Anton, DEDOVSK 143530,
RU
- (74) Kuhnen, Rainer K., Kuhnen & Wacker Pa-
tent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-
Strasse 40A, 85354 Freising, DE

H01Q 15/16 → (51) **H01Q 15/00**

H01Q 19/10 → (51) **H01Q 15/00**

H01Q 21/20 → (51) **G01S 3/36**

- (51) **H01R 4/48** (11) **2 454 783 A1***
H01L 31/048 **H02G 3/08**

- (25) De (26) De
(21) 10737497.7 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004226 12.07.2010
- (87) WO 2011/006628 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 DE 102009033481
- (54) • ANSCHLUSS- UND VERBINDUNGSVOR-
RICHTUNG
- JOINING AND CONNECTING DEVICE
- DISPOSITIF DE CONNEXION ET DE
RACCORDEMENT
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs-
marktstrasse 8 - 28, 32825 Blomberg, DE

- (72) EUSTERHOLZ, Helmut, 33102 Paderborn, DE
(74) Gesthuysen, Michael, et al, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **H01R 13/627** (11) **2 454 784 A1***
F21V 19/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10745311.0 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/051288 24.06.2010
(87) WO 2011/007068 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 FR 0954862
(54) • **ZUSÄTZLICHE ELEKTRISCHE ANSCHLUSSVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUGELEMENT**
• **ADDITIONAL ELECTRICAL CONNECTION DEVICE FOR A VEHICLE ELEMENT**
• **DISPOSITIF DE RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE RAPPORTÉ POUR UN ÉLÉMENT DE VÉHICULE**
(71) Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme, Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
(72) PERON, Rodolphe, F-95220 Herblay, FR
DUVAL, Thomas, F-91330 Yerres, FR

(51) **H01R 13/629** (11) **2 454 785 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10731514.5 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059793 08.07.2010
(87) WO 2011/006821 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009027660
(54) • **STECKANSCHLUSS MIT BLOCKIERELEMENT**
• **PLUG-AND-SOCKET CONNECTOR WITH A BLOCKING ELEMENT**
• **CONNECTEUR À CONTACTS MÂLES ET FEMELLES AVEC UN ÉLÉMENT DE BLOCAGE**
(71) Tyco Electronics AMP GmbH, Amperestrasse 12-14, 64625 Bensheim, DE
(72) SCHMITT, Marcel, 69517 Gornheimertal, DE
FORELL, Richard, 64653 Lorsch, DE
SCHNEIDER, Joachim, 64683 Einhausen, DE
(74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H01R 33/76** (11) **2 454 786 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10723125.0 (22) 09.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/058096 09.06.2010
(87) WO 2011/006715 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009033454
(54) • **LAMPENFASSUNG UND LAMPENSOCKEL FÜR EINE GASENTLADUNGSLAMPE**
• **LAMP HOLDER AND LAMP SOCKET FOR A GAS DISCHARGE LAMP**
• **CULOT DE LAMPE ET CULOT POUR LAMPE À DÉCHARGE**
(71) OSRAM AG, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) MÜHLSCHLEGEL, Joachim, 82194 Gröbenzell, DE
KOCH, Bernd, 12489 Berlin, DE

(51) **H01S 5/026** (11) **2 454 787 A1***
H01S 5/0687 **G02B 6/12**

- (25) En (26) En
(21) 10743221.3 (22) 02.07.2010

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

(86) IB 2010/001627 02.07.2010
(87) WO 2011/007227 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 224933 P
(54) • **INTEGRIERTER FOTODIODEN-WELLENLÄNGENMONITOR**
• **INTEGRATED PHOTODIODE WAVELENGTH MONITOR**
• **DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE LONGUEUR D'ONDE À PHOTODIODE INTÉGRÉE**

- (71) Oclaro Technology Limited, Caswell Towcester Northamptonshire NN12 8EQ, GB
(72) BUSICO, Giacinto, Northampton NN1 3PX, GB
WHITBREAD, Neil, David, Northampton NN2 7JF, GB
WARD, Andrew, John, Northampton NN3 7FZ, GB
MOSELEY, Andrew, Northamptonshire NN7 4SG, GB
(74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford Oxfordshire OX4 2RU, GB

H01S 5/0687 → (51) **H01S 5/026**

H01T 13/20 → (51) **H01T 13/39**

(51) **H01T 13/39** (11) **2 454 788 A2***
H01T 13/20

- (25) En (26) En
(21) 10800443.3 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041890 14.07.2010
(87) WO 2011/008801 2011/03 20.01.2011
(88) 07.04.2011
(30) 15.07.2009 US 225615 P
(54) • **ZÜNDKERZE MIT HOCHTEMPERATURLEISTUNGSELEKTRODE**
• **SPARK PLUG INCLUDING HIGH TEMPERATURE PERFORMANCE ELECTRODE**
• **BOUGIE D'ALLUMAGE COMPRENANT UNE ÉLECTRODE PERFORMANTE À HAUTE TEMPÉRATURE**
(71) Federal-Mogul Ignition Company, 26555 Northwestern Federal Highway, Southfield, MI 48033, US
(72) MA, Shuwei, Ann Arbor MI 48105, US
LYKOWSKI, James, D., Temperance MI 48182, US
(74) Yeadon, Mark, Yeadon IP Limited Leeds Innovation Centre 103 Clarenton Road, Leeds LS2 9DF, GB

(51) **H01T 13/54** (11) **2 454 789 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10754804.2 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) PL 2010/000057 12.07.2010
(87) WO 2011/008115 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 13.07.2009 PL 38852409
(54) • **ZÜNDKERZE FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN**
• **COMBUSTION ENGINES SPARKING PLUG**
• **BOUGIE D'ALLUMAGE POUR MOTEURS À COMBUSTION**
(71) Pelka, Radoslaw, Os Konstytucji 3 Maja 19A/17, 67-100 Nowa Sól, PL
(72) Pelka, Radoslaw, 67-100 Nowa Sól, PL

- (74) Kujanek, Wlodzimierz, Biuro Rzecznika Patentowego Dr inz Wlodzimierz Kujanek Ul. Gajowa 74, PL-65-267 Zielona Gora, PL

H02G 3/08 → (51) **H01R 4/48**

(51) **H02H 11/00** (11) **2 454 790 A1***
H02J 7/00 **H02K 11/00**

- (25) De (26) De
(21) 10730439.6 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059420 02.07.2010
(87) WO 2011/006772 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009027665
(54) • **ELEKTRONISCH KOMMUTIERTER ELEKTROMOTOR MIT EINEM VERPOL- UND ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ UND VERFAHREN**
• **ELECTRONICALLY COMMUTATED ELECTRIC MOTOR HAVING INVERSE POLARITY AND OVERVOLTAGE PROTECTION, AND METHOD**
• **MOTEUR ÉLECTRIQUE SANS BALAIS AVEC UNE PROTECTION CONTRE LES ERREURS DE POLARITÉ ET CONTRE LES SURTENSIONS, ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT**
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KNECHT, Gerhard, 76473 Iffezheim, DE

(51) **H02J 3/14** (11) **2 454 791 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10728725.2 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) EP 2010/059807 08.07.2010
(87) WO 2011/006830 2011/03 20.01.2011
(88) 01.12.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009027800
(54) • **HAUSHALTSGERÄT MIT EINER KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG, GERÄTESYSTEM UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES HAUSHALTSGERÄTS**
• **DOMESTIC APPLIANCE COMPRISING A COMMUNICATION UNIT, SYSTEM OF APPLIANCES AND METHOD FOR OPERATING A DOMESTIC APPLIANCE**
• **APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION, SYSTÈME D'APPAREILS ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BOSEN, Peter, 93161 Sinzing, DE
HÄPP, Claudia, 80639 München, DE

(51) **H02J 3/14** (11) **2 454 792 A2***

- (25) De (26) De
(21) 10729897.8 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
(86) EP 2010/059804 08.07.2010
(87) WO 2011/006828 2011/03 20.01.2011
(88) 01.12.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009027802
(54) • **HAUSHALTSGERÄT UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES HAUSHALTSGERÄTS**
• **DOMESTIC APPLIANCE AND METHOD FOR OPERATING A DOMESTIC APPLIANCE**

• APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER ET PROCÉDÉ POUR LE FAIRE FONCTIONNER
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BOSEN, Peter, 93161 Sinzing, DE
HÄPP, Claudia, 80639 München, DE

(51) **H02J 3/14** (11) **2 454 793 A2***
(25) De (26) De
(21) 10735234.6 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(86) EP 2010/059801 08.07.2010
(87) WO 2011/006826 2011/03 20.01.2011
(88) 10.12.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009027799

(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES HAUSHALTSGERÄTS UND HAUSHALTSGERÄT
• METHOD FOR OPERATING A DOMESTIC APPLIANCE AND DOMESTIC APPLIANCE
• PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER ET APPAREIL ÉLECTROMÉNAGER
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BOSEN, Peter, 93161 Sinzing, DE
HÄPP, Claudia, 80639 München, DE

(51) **H02J 3/36** (11) **2 454 794 A2***
H02M 7/00 **H02M 1/14**
(25) De (26) De
(21) 10732911.2 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/059632 06.07.2010
(87) WO 2011/006796 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009034354

(54) • VORRICHTUNG ZUM UMRICHTEN EINER ELEKTRISCHEN GRÖSSE UMFASSEND EINEN STERNPUNKTREAKTOR
• APPARATUS FOR CONVERSION OF AN ELECTRIC QUANTITY COMPRISING A NEUTRAL POINT REACTOR
• DISPOSITIF DE CONVERSION D'UNE GRANDEUR ÉLECTRIQUE COMPRENANT UN RÉACTEUR DE POINT NEUTRE
(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
(72) ARMSCHAT, Christoph, 91058 Erlangen, DE
DOMMASCHK, Mike, 91096 Möhrendorf, DE
HUSSENNETHER, Volker, 90482 Nürnberg, DE
WESTERWELLER, Thomas, 91091 Grossenseebach, DE

(51) **H02J 3/38** (11) **2 454 795 A2***
H02J 7/35 **H02J 13/00**
(25) En (26) En
(21) 10800386.4 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/041725 12.07.2010
(87) WO 2011/008701 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 14.07.2009 US 270809 P

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIKATION UMGEOARNETER VERTEILTER GENERATORKOMPONENTEN
• METHOD AND APPARATUS FOR IDENTIFYING REDEPLOYED DISTRIBUTED GENERATOR COMPONENTS

• PROCÉDÉ ET APPAREIL D'IDENTIFICATION DE COMPOSANTS GÉNÉRATEURS RÉPARTIS QUI ONT ÉTÉ REDEPLOYÉS
(71) Enphase Energy, Inc., 201 1st Street, Suite 300, Petaluma, CA 94952, US
(72) FORNAGE, Martin, Petaluma California 94952, US
(74) Neuburger, Benedikt Maria, Zimmermann & Partner Josephspitalstraße 15, 80331 München, DE

(51) **H02J 3/38** (11) **2 454 796 A2***
H02J 7/35 **H02M 7/48**
(25) En (26) En
(21) 10800532.3 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/042123 15.07.2010
(87) WO 2011/008944 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 16.07.2009 US 226141 P

(54) • INTELLIGENTE UND SKALIERBARE STROMUMRICHTER
• SMART AND SCALABLE POWER INVERTERS
• ONDULEURS DE PUISSANCE INTELLIGENTS ET EXTENSIBLES
(71) General Cybernation Group, Inc., 2868 Prospect Park Drive, Suite 300, Rancho Cordova, CA 95670, US
(72) CHENG, George, Shu-Xing, Rancho Cordova CA 95670, US
MULKEY, Steven, L., Rancho Cordova CA 95670, US
(74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

H02J 7/00 → (51) **A61N 1/08**

H02J 7/00 → (51) **B60L 11/18**

H02J 7/00 → (51) **H02H 11/00**

H02J 7/00 → (51) **H02J 7/02**

(51) **H02J 7/02** (11) **2 454 797 A2***
B60L 11/18
(25) De (26) De
(21) 10726982.1 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/059294 30.06.2010
(87) WO 2011/006758 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033237

(54) • VORRICHTUNG ZUR INDUKTIVEN ÜBERTRAGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE
• DEVICE FOR THE INDUCTIVE TRANSFER OF ELECTRIC ENERGY
• SYSTÈME DE TRANSFERT INDUCTIF D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
(71) Conductix-Wampfler AG, Rheinstrasse 27 + 33, 79576 Weil am Rhein, DE
(72) WECHLIN, Mathias, 79400 Kandern, DE
GREEN, Andrew, 79429 Malsburg-Marzell, DE
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

(51) **H02J 7/02** (11) **2 454 798 A2***
B60L 11/18
(25) De (26) De
(21) 10730466.9 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) EP 2010/059873 09.07.2010

(87) WO 2011/006842 2011/03 20.01.2011
(88) 17.03.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033239
(54) • VORRICHTUNG ZUR INDUKTIVEN ÜBERTRAGUNG ELEKTRISCHER ENERGIE
• DEVICE FOR THE INDUCTIVE TRANSFER OF ELECTRIC ENERGY
• SYSTÈME DE TRANSFERT INDUCTIF D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE
(71) Conductix-Wampfler AG, Rheinstrasse 27 + 33, 79576 Weil am Rhein, DE
(72) WECHLIN, Mathias, 79400 Kandern, DE
GREEN, Andrew, 79429 Malsburg-Marzell, DE
(74) Charrier, Rapp & Liebau, Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

(51) **H02J 7/02** (11) **2 454 799 A2***
H02J 7/00 **H04B 5/00**
H02J 9/00
(25) En (26) En
(21) 10740353.7 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2010/053140 09.07.2010
(87) WO 2011/007300 2011/03 20.01.2011
(88) 16.06.2011
(30) 13.07.2009 EP 09165294

(54) • INDUKTIVE LEISTUNGSÜBERTRAGUNG
• INDUCTIVE POWER TRANSFER
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DÉTECTER UN DISPOSITIF DANS UN SYSTÈME DE TRANSMISSION D'ÉNERGIE SANS FIL
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) WAGENINGEN, Andries van, 50266 Aachen, DE
DE BOER, Bart Michiel DE, NL-5656 AE Eindhoven, NL
LOEF, Christoph, 52066 Aachen, DE
YSEBOODT, Lennart, NL-5656AE Eindhoven, NL
TREFFERS, Menno Anne, NL-5656AE Eindhoven, NL
PASVEER, Willem Franke, NL-5656AE Eindhoven, NL
WAFFENSCHMIDT, Eberhard, 50266 Aachen, DE

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H02J 7/02 → (51) **B60L 11/18**

H02J 7/35 → (51) **H02J 3/38**

H02J 9/00 → (51) **H02J 7/02**

H02J 13/00 → (51) **H02J 3/38**

H02K 1/16 → (51) **H02K 15/03**

H02K 1/27 → (51) **H02K 15/03**

H02K 5/10 → (51) **H02K 9/19**

H02K 5/20 → (51) **F04B 39/06**

(51) **H02K 7/02** (11) **2 454 800 A1***
F03G 3/08 **F03D 9/02**

- (25) En (26) En
(21) 10800110.8 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2010/000195 16.07.2010
(87) WO 2011/008153 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 SE 0900995
(54) • *OFFSHORE-STROMSPEICHERVORRICHTUNG*
• *OFFSHORE ENERGY STORAGE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ENERGIE EN MER*
(71) Ehmberg Solutions AB, Framnäsgatan 8, 412 64 Göteborg, SE
(72) EHMBERG, Daniel, S-412 64 Göteborg, SE
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, et al, Hynell & Partners Göteborg AB Göteborgsvägen 3, 443 30 Lerum, SE

H02K 7/09 → (51) **F04B 39/06**

H02K 7/106 → (51) **H02K 49/10**

- (51) **H02K 9/19** (11) **2 454 801 A2***
H02K 5/10
(25) De (26) De
(21) 10757044.2 (22) 21.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/005761 21.09.2010
(87) WO 2011/047761 2011/17 28.04.2011
(88) 01.03.2012
(30) 21.10.2009 DE 102009050004
(54) • *ELEKTRISCHER GENERATOR*
• *ELECTRIC GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Str. 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) KUNZ, Alexander, 89522 Heidenheim, DE
ZWARG, Günter, 14052 Berlin, DE
KÖDDING, Ludger, 89518 Heidenheim, DE
HENNING, Holger, 89537 Giengen, DE
HILDINGER, Thomas, 89522 Heidenheim, DE
WOLF, Markus, 89522 Heidenheim, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H02K 9/20 → (51) **F04B 39/06**

H02K 11/00 → (51) **F04B 39/06**

H02K 11/00 → (51) **H02H 11/00**

- (51) **H02K 15/00** (11) **2 454 802 A2***
(25) De (26) De
(21) 10722043.6 (22) 17.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/056698 17.05.2010
(87) WO 2011/006693 2011/03 20.01.2011
(88) 17.03.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009032883
(54) • *WICKELKOPFANORDNUNG*
• *END TURN ARRANGEMENT*
• *AGENCEMENT DE TÊTES DE BOBINE*
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GERMISHUIZEN, Johannes, 90480 Nürnberg, DE
GRÜNING, Arne, 94032 Passau, DE
JUNGE, Martin, 94481 Grafenau, DE

- (51) **H02K 15/03** (11) **2 454 803 A2***
H02K 1/27 **H02K 1/16**
(25) De (26) De

- (21) 10732917.9 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059705 07.07.2010
(87) WO 2011/006810 2011/03 20.01.2011
(88) 27.10.2011
(30) 13.07.2009 DE 102009032885
(54) • *RINGFÖRMIGER ROTOR FÜR EINE ELEKTRISCHE MASCHINE*
• *ANNULAR ROTOR FOR AN ELECTRIC MACHINE*
• *ROTOR ANNULAIRE POUR UN MOTEUR ÉLECTRIQUE*
(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
(72) JUNGE, Martin, 94481 Grafenau, DE
JÖCKEL, Andreas, 90408 Nürnberg, DE
(74) Wolff, Harry, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H02K 49/10** (11) **2 454 804 A1***
H02K 7/106

- (25) En (26) En
(21) 09777245.3 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/005184 16.07.2009
(87) WO 2011/006518 2011/03 20.01.2011
(54) • *ELEKTROMOTOR MIT POSITIONSHALTEVORRICHTUNG*
• *ELECTRIC MOTOR INCLUDING A POSITION HOLDING DEVICE*
• *MOTEUR ELECTRIQUE COMPORTANT UN DISPOSITIF DE MAINTIEN DE POSITION*
(71) Cameron International Corporation, 1333 West Loop South, Suite 1700, Houston, TX 77027-9109, US
(72) BIESTER, Klaus, 29342 Wienhausen, DE
KUNOW, Peter, 14193 Berlin, DE
(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co 63 Lemon Street, Truro, TR1 2PN, GB

H02M 1/14 → (51) **H02J 3/36**

H02M 1/14 → (51) **H03K 17/041**

H02M 1/34 → (51) **H02M 3/337**

(51) **H02M 3/156** (11) **2 454 805 A1***
H02M 3/157

- (25) En (26) En
(21) 09787296.4 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/054208 16.07.2009
(87) WO 2011/007207 2011/03 20.01.2011
(54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT SPANNUNGSMODULATIONS-KREIS UND VERFAHREN DAFÜR*
• *INTEGRATED CIRCUIT COMPRISING VOLTAGE MODULATION CIRCUITRY AND METHOD THEREFOR*
• *CIRCUIT INTÉGRÉ COMPRENANT UNE CIRCUITERIE DE MODULATION DE TENSION ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 Willam Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
(72) GALTIE, Franck, F-31830 Plaisance du Touch, FR
GOYHENETCHE, Philippe, F-31470 Fonsorbes, FR
ROLLAND, Eric, F-31190 Grepiac, FR
(74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconductor, Inc. c/o Impetus IP Limited Suite

57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

H02M 3/157 → (51) **H02M 3/156**

- (51) **H02M 3/28** (11) **2 454 806 A2***
(25) En (26) En
(21) 10800640.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042350 16.07.2010
(87) WO 2011/009092 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 17.07.2009 IT MI20091273
(54) • *SOFTSWITCH-SPERRWANDLER MIT HOHEM HOCHSETZUNGSVERHÄLTNIS*
• *HIGH STEP-UP RATIO SOFT-SWITCHED FLYBACK CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR DE BALAYAGE HORIZONTAL À COMMUTATION DOUCE À RAPPORT D'ÉLÉVATION ÉLEVÉ*
(71) National Semiconductor Corporation, 2900 Semiconductor Drive, Santa Clara, California 95051, US
Universita Degli Studi Di Padova, Via 8 Febbraio 2, 35122 Padova, IT
(72) FRATTINI, Giovanni, I-27020 Travaco Siccomario (PV), IT
SPIAZZI, Giorgio, I-37045 Legnago (VR), IT
MATTAVELLI, Paolo, I-35142 Padova (PD), IT
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton NN4 7YL, GB

H02M 3/335 → (51) **H03K 17/041**

(51) **H02M 3/337** (11) **2 454 807 A2***
H02M 1/34

- (25) De (26) De
(21) 10734093.7 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059969 12.07.2010
(87) WO 2011/006861 2011/03 20.01.2011
(88) 05.05.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009032980
(54) • *STÖRUNGSARME SPANNUNGSVERSORGUNG*
• *LOW-INTERFERENCE POWER SUPPLY*
• *ALIMENTATION EN COURANT À FAIBLES PERTURBATIONS*
(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
(72) JAKOB, Holger, 89150 Machtolsheim, DE
LINZMAIER, Klaus-Peter, 73650 Winterbach, DE
ULRICH, Burkhard, 72348 Rosenfeld, DE

H02M 7/00 → (51) **H02J 3/36**

(51) **H02M 7/219** (11) **2 454 808 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10745361.5 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/051346 29.06.2010
(87) WO 2011/007073 2011/03 20.01.2011
(88) 03.06.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954960
(54) • *GLEICHRICHTERBRÜCKE FÜR EINEN MULTIPHASENGENERATOR UND MULTIPHASENGENERATOR MIT EINER DERARTIGEN BRÜCKE*
• *RECTIFIER BRIDGE FOR A POLYPHASE ALTERNATOR, AND POLYPHASE*

ALTERNATOR INCLUDING SUCH A BRIDGE
• PONT REDRESSEUR DE COURANT POUR ALTERNATEUR POLYPHASE ET ALTERNATEUR POLYPHASE COMPORTANT UN TEL PONT
(71) Valeo Equipements Electriques Moteur, 2 rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) TAUVRON, Fabrice, F-91200 Athis-mons, FR
SEIDENBINDER, Régis, F-94600 Choisy Le Roi, FR
DOS SANTOS, Victor, F-71200 Le Creusot, FR

H02M 7/48 → (51) **H02J 3/38**
H02M 7/49 → (51) **H02J 3/36**

(51) **H02N 6/00** (11) **2 454 809 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800447.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041907 14.07.2010
(87) WO 2011/008811 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225513 P
(54) • **PHOTOVOLTAIKVORRICHTUNG MIT GEMUSTERTEM GLASKONZENTRATOR**
• **PHOTOVOLTAIC DEVICE WITH PATTERNED GLASS CONCENTRATOR**
• **DISPOSITIF PHOTOVOLTAÏQUE POUR VU D'UN CONCENTRATEUR EN VERRE A MOTIF**
(71) AGC Flat Glass North America, Inc., 11175 Cicero Drive, Suite 400, Alpharetta, GA 30022, US
(72) SPENCER, Matthew, Gray TN 37615, US
CORDING, Christopher, R., Kingsport TN 37663, US
(74) Farmer, Guy Dominic, ARC-IP sprl Rue Emile Francqui, 4, BE-1435 Mont-Saint-Guibert, BE

(51) **H02P 9/44** (11) **2 454 810 A2***
(25) En (26) En
(21) 10800205.6 (22) 27.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/036391 27.05.2010
(87) WO 2011/008350 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 13.07.2009 US 501798
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES GENERATORS FÜR KONSTANTE FREQUENZEN MIT VARIABLER GESCHWINDIGKEIT**
• **METHOD OF CONTROLLING A VARIABLE SPEED CONSTANT FREQUENCY GENERATOR**
• **PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE GÉNÉRATEUR ÉLECTRIQUE À FRÉQUENCE FIXE ET VITESSE VARIABLE**
(71) Generac Power Systems, Inc., S45 W29290 Hwy. 59 P.O. Box 8, Waukesha, WI 53187, US
(72) MCLEAN, Graham, W., Lymm Cheshire WA13 0NA, GB
POLLOCK, David, Milwaukee WI 53208, US
WEDEL, Francis, X., Lake Mills WI 53551, US
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H03B 28/00 → (51) **H04B 1/40**
H03D 7/00 → (51) **H04B 1/40**

(51) **H03F 1/22** (11) **2 454 811 A1***
H03F 3/183 **H03F 3/19**
H03F 3/42
(25) En (26) En
(21) 10700701.5 (22) 12.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/000111 12.01.2010
(87) WO 2011/006549 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 501526
(54) • **VERSTÄRKERSTUFE**
• **AMPLIFIER STAGE**
• **ETAGE AMPLIFICATEUR**
(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
(72) KÖRNER, Hans, Peter, S-222 20 Lund, SE
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H03F 1/26** (11) **2 454 812 A2***
(25) En (26) En
(21) 10796802.6 (22) 07.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/054029 07.09.2010
(87) WO 2011/004356 2011/02 13.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 08.07.2009 US 499111
(54) • **SIGNALVERARBEITUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **A SYSTEM AND A METHOD FOR SIGNAL PROCESSING**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAL**
(71) Vyccore Ltd, 40 Menachem Begin Street, 49732 Petach Tikva, IL
Toujikov, Sergey, 11 Osishkin Street Atzel Hanoch Porat, 75267 Rishon Le Zion, IL
(72) KOREN, Doron Shahar, 75267 Rishon Le Zion, IL
TOUJIKOV, Sergey, 75267 Rishon Le Zion, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

H03F 3/183 → (51) **H03F 1/22**
H03F 3/19 → (51) **H03F 1/22**
H03F 3/42 → (51) **H03F 1/22**

(51) **H03J 3/06** (11) **2 454 813 A1***
(25) En (26) En
(21) 10736659.3 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060360 16.07.2010
(87) WO 2011/012474 2011/05 03.02.2011
(30) 31.07.2009 GB 0913446
(54) • **FEINKORNABSTIMMUNG**
• **FINE GRAIN TUNING**
• **ACCORD À GRANULARITÉ FINE**
(71) Cambridge Silicon Radio Limited, Churchill House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WZ, GB
(72) CERCELARU, Sever, F-06150 Cannes la Bocca, FR
(74) Slingsby, Philip Roy, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H03K 17/00 → (51) **H03K 17/041**

(51) **H03K 17/041** (11) **2 454 814 A1***
H02M 1/14 **H02M 3/335**
H03K 17/00
(25) En (26) En
(21) 10737641.0 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061568 01.07.2010
(87) WO 2011/007707 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169383
(54) • **SCHALTVOORRICHTUNG**
• **SWITCHING APPARATUS**
• **APPAREIL INTERRUPTEUR**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Visteon Global Technologies, Inc., One Village Center Drive, Van Buren Township, MI 48111, US
(72) NAITO, Takayuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
IMAI, Takashi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
MIZUTANI, Koichi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
YAMANOUÉ, Kouichi, Yokohama-shi Kanagawa 220-0022, JP
YAMAMOTO, Shigeki, Yokohama-shi Kanagawa 220-0022, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H03K 21/00** (11) **2 454 815 A1***
H03K 23/40 **H03L 7/18**
(25) En (26) En
(21) 10735140.5 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042191 15.07.2010
(87) WO 2011/008999 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226226 P
14.07.2010 US 836454
(54) • **FREQUENZTEILER MIT KONFIGURIERBARER TEILUNGSRATE**
• **FREQUENCY DIVIDER WITH A CONFIGURABLE DIVIDING RATIO**
• **DIVISEUR DE FRÉQUENCE À RAPPORT DE DIVISION CONFIGURABLE**
(71) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) QIAO, Dongjiang, San Diego CA 92121, US
BOSSU, Frederic, San Diego CA 92121, US
(74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H03K 23/40 → (51) **H03K 21/00**
H03L 7/07 → (51) **H04B 1/40**
H03L 7/18 → (51) **H03K 21/00**
H03M 1/06 → (51) **H03M 3/00**
H03M 1/12 → (51) **H04L 27/227**

(51) **H03M 3/00** (11) **2 454 816 A2***
H03M 1/06
(25) En (26) En
(21) 10735390.6 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042096 15.07.2010
(87) WO 2011/008928 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 08.07.2010 US 201013832599
16.07.2009 US 200961226049 P

- (54) • 2-PHASEN-VERSTÄRKUNGSKALIBRIER- UND SKALIERSCHHEMA FÜR SCHALT-KONDENSATOR EINES SIGMA-DELTA-MODULATORS
• 2-PHASE GAIN CALIBRATION AND SCALING SCHEME FOR SWITCHED CAPACITOR SIGMA-DELTA MODULATOR
• ÉTALONNAGE DU GAIN EN DEUX PHASES ET MÉCANISME DE MISE À L'ÉCHELLE POUR UN MODULATEUR SIGMA-DELTA À CONDENSATEURS COMMUTÉS
- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
- (72) DEVAL, Philippe, CH-1095 Lutry, CH
QUIQUEMPOIX, Vincent, F-01220 Divonne Les Bains, FR
- (74) Grubert, Andreas, King & Spalding 125 Old Broad Street, London EC2N 1AR, GB

H04B 1/10 → (51) **H04B 1/40**

- (51) **H04B 1/40** (11) **2 454 817 A2***
H03D 7/00 **H04B 1/10**
H03B 28/00 **H03L 7/07**
- (25) En (26) En
(21) 10793069.5 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042193 15.07.2010
(87) WO 2011/009001 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 16.07.2009 US 226165 P
15.03.2010 US 724337
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR REDUKTION DES MITTLEREN STROMVERBRAUCHS IN EINEM LOKALEN OSZILLATORPFAD
• SYSTEMS AND METHODS FOR REDUCING AVERAGE CURRENT CONSUMPTION IN A LOCAL OSCILLATOR PATH
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉ PERMETTANT DE RÉDUIRE LA CONSOMMATION MOYENNE DE COURANT SUR UNE VOIE OSCILLATEUR LOCAL
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) QIAO, Dongjiang, San Diego California 92121, US
ASURI, Bhushan, S., San Diego California 92121, US
DENG, Junxiong, San Diego California 92121, US
BOSSU, Frederic, San Diego California 92121, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04B 1/40** (11) **2 454 818 A2***
G06F 3/041

- (25) En (26) En
(21) 10800005.0 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/004526 13.07.2010
(87) WO 2011/007994 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 13.07.2009 KR 20090063449
- (54) • SCROLL-VERFAHREN FÜR MOBILES ENDGERÄT UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DAVON
• SCROLLING METHOD OF MOBILE TERMINAL AND APPARATUS FOR PERFORMING THE SAME

- PROCÉDÉ DE DÉFILEMENT DE TERMINAL MOBILE ET APPAREIL POUR METTRE EN UVRE CE DERNIER
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) KIM, Mee Young, Seoul 138-220, KR
LEE, Sung Sik, Goyang-si Gyeonggi-do 138-220, KR
YOON, Kyoung Sik, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-772, KR
KIM, Byung Joo, Seoul 156-722, KR
- (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

H04B 1/40 → (51) **H04B 15/00**

- (51) **H04B 1/707** (11) **2 454 819 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10747669.9 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053260 16.07.2010
(87) WO 2011/007340 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 505139
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG VON FALTUNGSSTÖRKOVARIANZ
• CONVOLUTIONAL IMPAIRMENT COVARIANCE ESTIMATION METHOD AND APPARATUS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ESTIMATION DE COVARIANCE DE DÉGRADATION CONVOLUTIONNELLE
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) CAIRNS, Douglas, A., Durham NC 27705, US
- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04B 3/32 → (51) **H04L 5/14**

- (51) **H04B 3/54** (11) **2 454 820 A1***
G08B 26/00
- (25) En (26) En
(21) 10734796.5 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001270 30.06.2010
(87) WO 2011/007115 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 GB 0912248
- (54) • SIGNAL UND VORRICHTUNGEN FÜR KABELNETZWERKE
• SIGNAL AND DEVICES FOR WIRED NETWORKS
• SIGNAL ET DISPOSITIFS POUR RÉSEAUX CÂBLÉS
- (71) APOLLO FIRE DETECTORS LIMITED, 36 Brookside Road, Havant Hampshire PO9 1JR, GB
- (72) BURNS, Danny, Suffik IP333 2RB, GB
FARMER, Steve, Beds SG19 2UN, GB
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04B 3/54** (11) **2 454 821 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10776079.5 (22) 01.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/003981 01.07.2010
(87) WO 2011/006585 2011/03 20.01.2011
(88) 14.04.2011
(30) 16.07.2009 EP 09009295

- (54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT ADAPTIVER FREQUENZEINKERBUNG
• COMMUNICATIONS SYSTEM USING ADAPTIVE FREQUENCY NOTCHING
• SYSTÈME DE COMMUNICATIONS UTILISANT UNE COUPURE ÉTROITE DE FRÉQUENCE ADAPTATIVE
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) SCHWAGER, Andreas, 71336 Waiblingen, DE
SPALINK, Gerd, 70374 Stuttgart, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04B 5/00 → (51) **H02J 7/02**

- (51) **H04B 7/02** (11) **2 454 822 A2***
- (25) En (26) En
(21) 10754598.0 (22) 17.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/005078 17.08.2010
(87) WO 2011/021382 2011/08 24.02.2011
(88) 26.05.2011
(30) 21.08.2009 EP 09168370
- (54) • ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, EMPFANGSVORRICHTUNG, ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, EMPFANGSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEHRDIMENSIONALEN ROTIERTEN KONSTELLATIONEN
• TRANSMISSION APPARATUS, RECEPTION APPARATUS, TRANSMISSION METHOD, RECEPTION METHOD, AND METHOD FOR GENERATING ROTATED MULTI-DIMENSIONAL CONSTELLATIONS
• APPAREIL D'EMISSION, APPAREIL DE RECEPTION, PROCEDE D'EMISSION, PROCEDE DE RECEPTION ET PROCEDE POUR GENERER DES CONSTELLATIONS PLURIDIMENSIONNELLES ORIENTÉES
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) PETROV, Mihail, Osaka 540-6207, JP
KIMURA, Tomohiro, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 454 823 A2***
H04W 48/16

- (25) En (26) En
(21) 10812166.6 (22) 29.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/004986 29.07.2010
(87) WO 2011/025152 2011/09 03.03.2011
(88) 30.06.2011
(30) 25.08.2009 US 236843 P
05.11.2009 US 258574 P
02.04.2010 KR 20100030298
- (54) • VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN DURCHFÜHRUNG VON MULTI-BS-MIMO-OPERATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN BREITBANDZUGANGSSYSTEM
• METHOD FOR EFFICIENTLY PERFORMING MULTI-BS MIMO OPERATION IN A BROADBAND WIRELESS ACCESS SYSTEM
• PROCÉDÉ DE MISE EN UVRE D'UNE EXPLOITATION MIMO À STATIONS DE BASE MULTIPLES DANS UN SYSTÈME D'ACCÈS SANS FIL À LARGE BANDE
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) JUNG, In Uk, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Wook Bong, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Yong Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
RYU, Ki Seon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 7/06** (11) **2 454 824 A1***
H04B 7/08

- (25) En (26) En
(21) 09787302.0 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/054214 17.07.2009
- (87) WO 2011/007210 2011/03 20.01.2011
- (54) • *ANTENNENDIVERSITÄTSSYSTEM UND ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *DIVERSITY ANTENNA SYSTEM AND TRANSMISSION METHOD*
• *SYSTÈME D'ANTENNE EN DIVERSITÉ ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 Willam Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
- (72) GAUTHIER, Laurent, F-31860 Pins Justaret, FR
- (74) Ferro, Frodo Nunes, Freescale Semiconductor, Inc. c/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

(51) **H04B 7/06** (11) **2 454 825 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10735221.3 (22) 23.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/058923 23.06.2010
- (87) WO 2011/006744 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 US 503911
- (54) • *OPTIMIERTER PBCH-EMPFANG MITTELS BLINDVERARBEITUNG UND DECODIERUNG*
• *OPTIMIZED PHYSICAL BROADCAST CHANNEL RECEPTION USING BLIND PROCESSING AND DECODING*
• *RÉCEPTION SUR CANAL DE DIFFUSION PHYSIQUE OPTIMISÉ EFFECTUÉE AU MOYEN D'UN TRAITEMENT ET DÉCODAGE À L'AVEUGLE*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MÅNSSON, Philip, S-244 66 Furulund, SE
FLORDELIS, Jose, S-224 68 Lund, SE
ROVIRA, Enric, S-247 53 Dalby, SE
- (74) Åkerman, Mårten Lennart, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE

(51) **H04B 7/08** (11) **2 454 826 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09787303.8 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/054215 17.07.2009
- (87) WO 2011/007211 2011/03 20.01.2011
- (54) • *DIVERSITÄTSEMPFÄNGER UND -TRANSCIEVER*
• *DIVERSITY RECEIVER AND TRANSCIEVER*
• *RÉCEPTEUR ET ÉMETTEUR-RÉCEPTEUR EN DIVERSITÉ*

- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 Willam Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
- (72) GAUTHIER, Laurent, F-31860 Pins Justaret, FR
- (74) Ferro, Frodo Nunes, et al, c/o Impetus IP Limited Unit 57a, Basepoint Business Park Caxton Road, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/212 → (51) **H04B 13/02**

(51) **H04B 7/26** (11) **2 454 827 A2***
H04L 5/00

- (25) En (26) En
(21) 10735363.3 (22) 16.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/038866 16.06.2010
- (87) WO 2010/148119 2010/51 23.12.2010
- (88) 26.05.2011
- (30) 19.06.2009 US 218903 P
- (54) • *DOWNLINK-REFERENZSIGNAL FÜR TYP-II-RELAIS*
• *DOWNLINK REFERENCE SIGNAL FOR TYPE II RELAY*
• *SIGNAL DE RÉFÉRENCE DE LIAISON DESCENDANTE POUR RELAIS DE TYPE II*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) CAI, Zhijun, South San Francisco, Texas 75039, US
BONTU, Chandra, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
YU, Yi, Irving, Texas 75039, US
FONG, Mo-Han, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
VRZIC, Sophie, Kanata Ontario K2K 3K1, CA
- (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (60) 12151499.6 / 2 453 593

(51) **H04B 7/26** (11) **2 454 828 A2***
H04W 16/10

- (25) En (26) En
(21) 10800043.1 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/004606 15.07.2010
- (87) WO 2011/008032 2011/03 20.01.2011
- (88) 21.04.2011
- (30) 15.07.2009 US 225904 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR KOGNITIVE FUNKÜBERTRAGUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR COGNITIVE RADIO TRANSMISSION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION RADIO COGNITIVE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Sang Gook, San Diego, CA 92131, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/26 → (51) **H04L 1/00**

H04B 7/26 → (51) **H04W 64/00**

(51) **H04B 10/10** (11) **2 454 829 A1***

- (25) It (26) En
(21) 10747321.7 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS

- (86) IT 2010/000314 16.07.2010
- (87) WO 2011/007380 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 IT RM20090379
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DATENÜBERTRAGUNG IM DRAHTLOSEN MODUS ZU EINER TRAGBAREN ELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG ÜBER EMITTIERTE LICHTIMPULSE EINES LCD-MONITORS*
• *APPARATUS FOR TRANSFERRING DATA IN WIRELESS MODE TO A PORTABLE ELECTRONIC DEVICE BY MEANS OF LIGHT PULSES EMITTED FROM AN LCD MONITOR*
• *PROCÉDÉ DE TRANSFERT DE DONNÉES EN MODE SANS FIL À UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE PORTABLE AU MOYEN D'IMPULSIONS DE LUMIÈRE ÉMISES PAR UN ÉCRAN À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Agostini, Roberto, Largo Borgo Pace 10, 00138 Roma, IT
- (72) Agostini, Roberto, 00138 Roma, IT
- (74) Sarpi, Maurizio, et al, Studio Ferrario srl Via Collina 36, 00187 Roma, IT

(51) **H04B 13/00** (11) **2 454 830 A1***

- (25) It (26) En
(21) 10752180.9 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053177 12.07.2010
- (87) WO 2011/007311 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 IT B020090460
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG EINES SIGNALS DURCH EINEN KÖRPER AUS EINEM DIELEKTRISCHEN MATERIAL*
• *A DEVICE AND METHOD FOR TRANSMITTING A SIGNAL THROUGH A BODY MADE OF DIELECTRIC MATERIAL*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'UN SIGNAL À TRAVERS UN CORPS FAIT DE MATÉRIAU DIÉLECTRIQUE*
- (71) Fabiani, Davide, Via Roncaglio 22, 40128 Bologna, IT
Montanari, Gian Carlo, Via Toscana 11/c, 40069 Zola Predosa (Bologna), IT
- (72) Fabiani, Davide, 40128 Bologna, IT
Montanari, Gian Carlo, 40069 Zola Predosa (Bologna), IT
- (74) Conti, Marco, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

(51) **H04B 13/02** (11) **2 454 831 A2***
H04B 7/212

- (25) En (26) En
(21) 10800019.1 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/004547 13.07.2010
- (87) WO 2011/008008 2011/03 20.01.2011
- (88) 14.04.2011
- (30) 13.07.2009 KR 20090063754
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG IN EINEM KÖRPERNAHEN DRAHTLOSEN NETZWERK*
• *COMMUNICATION METHOD AND APPARATUS IN WIRELESS BODY AREA NETWORK*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE COMMUNICATION DANS UN RÉSEAU DE ZONE ACTIVE DE PANNEAU SANS FIL*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) PARK, Seung-Hoon, Seoul 137-070, KR
PARK, Yong-Suk, Seoul 137-863, KR

IN, Jeong-Sik, Yongin-si Gyeonggi-do 448-760, KR
KIM, Eui-Jik, Suwon-si Gyeonggi-do 441-400, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, Yorkshire YO1 8NQ, GB

(51) **H04B 15/00** (11) **2 454 832 A1***
H04B 1/40

(25) En (26) En
(21) 09847274.9 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) IB 2009/053082 16.07.2009

(87) WO 2011/007199 2011/03 20.01.2011

(54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG, TRANSCEIVER UND VERFAHREN ZUR VERLUST-UNTERDRÜCKUNG BEI EINEM EMPFANGSWEG*
• *INTEGRATED CIRCUIT, TRANSCEIVER AND METHOD FOR LEAKAGE CANCELLATION IN A RECEIVE PATH*
• *CIRCUIT INTÉGRÉ, ÉMETTEUR RÉCEPTEUR ET PROCÉDÉ D'ANNULATION DE FUITE DANS UN CHEMIN DE RÉCEPTION*

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 Willam Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US

(72) TROTTA, Saverio, 80538 Munich, DE
DEHLINK, Bernhard, 82008 Unterhaching, DE

REUTER, Ralf, 81827 Munich, DE

(74) Ferro, Frodo Nunes, et al, Freescale Semiconducteurs France SAS C/o Impetus IP Limited Suite 57a, Basepoint Business Park Caxton Close, Andover, Hampshire SP10 3FG, GB

(51) **H04H 20/61** (11) **2 454 833 A1***
H04H 60/41

(25) En (26) En
(21) 10735145.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) US 2010/042345 16.07.2010

(87) WO 2011/009088 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 226608 P
15.01.2010 US 295495 P
07.07.2010 US 831512

(54) • *DRAHTLOSE DATENÜBERTRAGUNG MIT EINEM VERFÜGBAREN KANAL EINER BANDBREITE*
• *WIRELESS TRANSMISSION OF DATA USING AN AVAILABLE CHANNEL OF A SPECTRUM*
• *TRANSMISSION DE DONNÉES SANS FIL À L'AIDE D'UN CANAL DISPONIBLE D'UN SPECTRE*

(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

(72) JACOBS, Paul, E., San Diego California 92121-1714, US
ALTMAN, Steven, R., San Diego California 92121-1714, US
RAVEENDRAN, Vijayalakshmi, R., San Diego California 92121-1714, US
WANG, Yu, A., San Diego California 92121-1714, US

(74) Wimmer, Hubert, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04H 60/35** (11) **2 454 834 A2***
(25) En (26) En
(21) 10735401.1 (22) 16.07.2010

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

(86) US 2010/042318 16.07.2010

(87) WO 2011/009069 2011/03 20.01.2011

(88) 28.04.2011

(30) 17.07.2009 US 226545 P

17.07.2009 US 226552 P

25.05.2010 US 786886

(54) • *AUTOMATISCHE KOPPLUNG ZWISCHEN EINEM MASTER-GERÄT UND EINEM OBJEKT-GERÄT*

• *AUTOMATIC INTERFACING BETWEEN A MASTER DEVICE AND OBJECT DEVICE*
• *MISE EN INTERFACE AUTOMATIQUE D'UN DISPOSITIF MAÎTRE ET D'UN DISPOSITIF OBJET*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) GROB, Matthew, S., San Diego California 92121, US

DIAZ SPINDOLA, Serafin, San Diego California 92121, US

WRIGHT, Gerald, V., Jr., San Diego California 92121, US

KEATING, Virginia, Walker, San Diego California 92121, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04H 60/41 → (51) **H04H 20/61**

H04J 3/00 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04J 3/07** (11) **2 454 835 A1***

(25) En (26) En

(21) 10800373.2 (22) 12.07.2010

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

(86) US 2010/041687 12.07.2010

(87) WO 2011/008687 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 US 502843

31.08.2009 US 551505

(54) • *EINWEG-ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN FÜR SRS-INFORMATIONEN*
• *ONE WAY SRS INFORMATION TRANSMISSION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS SRS DANS UN SEUL SENS*

(71) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US

(72) SAID, Ronald, A., Broken Arrow OK 74012, US

JONES, John, S., Tulsa OK 74133, US

GOTTIPATI, Sunil, M., Broken Arrow OK 74012, US

(74) Gwilt, Julia Louise, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(51) **H04J 11/00** (11) **2 454 836 A2***

(25) En (26) En

(21) 10747493.4 (22) 15.07.2010

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

(86) IB 2010/053238 15.07.2010

(87) WO 2011/007334 2011/03 20.01.2011

(88) 28.04.2011

(30) 16.07.2009 US 504233

(54) • *IDENTIFIZIERUNG VON STÖRBEREICHEN MIT BILDVERARBEITUNG*

• *INTERFERER REGION IDENTIFICATION USING IMAGE PROCESSING*
• *IDENTIFICATION D'UNE ZONE D'INTERFÉRENCE AU MOYEN D'UN TRAITEMENT D'IMAGE*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) MOLNAR, Karl, J., Cary NC 27513, US
BOTTOMLEY, Gregory, E., Cary NC 27518, US

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

(51) **H04J 11/00** (11) **2 454 837 A2***

(25) En (26) En

(21) 10834731.1 (22) 18.11.2010

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

(86) KR 2010/008160 18.11.2010

(87) WO 2011/068316 2011/23 09.06.2011

(88) 17.11.2011

(30) 02.12.2009 US 266107 P

10.09.2010 KR 20100088796

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTERFERENZABSCHWÄCHUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT UNTERSTÜTZUNG HETEROGENER NETZWERKE*

• *METHOD AND APPARATUS FOR MITIGATING INTERFERENCE IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM SUPPORTING HETEROGENEOUS NETWORKS*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE LIMITER LE BROUILLAGE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL PRENANT EN CHARGE DES RÉSEAUX HÉTÉROGÈNES*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-dong Yeongdeungpo-ku, Seoul 150-721, KR

(72) AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

YANG, Suck Chel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

KIM, Min Gyu, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

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

(51) **H04L 1/00** (11) **2 454 838 A1***

H04N 7/64

H04B 7/26

(25) En (26) En

(21) 09780634.3 (22) 15.07.2009

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

(86) EP 2009/059064 15.07.2009

(87) WO 2011/006538 2011/03 20.01.2011

(54) • *VORRICHTUNG*

• *AN APPARATUS*

• *APPAREIL*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) HANNUKSELA, Miska, FI-36110 Ruutana, FI

VADAKITAL, Vinod Kumar Malamal, FI-33720 Tampere, FI

(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

H04L 1/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 454 839 A2***

(25) En (26) En

(21) 10735139.7 (22) 15.07.2010

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

(86) US 2010/042189 15.07.2010

(87) WO 2011/008997 2011/03 20.01.2011

(88) 21.04.2011

- (30) 15.07.2009 US 225844 P
14.07.2010 US 836464
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR HARQ MIT TRANSPARENTER RELAIS-STATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSPARENT RELAY HYBRID AUTOMATIC REPEAT REQUEST (HARQ)*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR DEMANDE DE RÉPÉTITION AUTOMATIQUE HYBRIDE (HARQ) DE RELAIS TRANSPARENT*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) Ji, Tingfang, San Diego CA 92121, US
KHANDEKAR, Aamod, D., San Diego CA 92121, US
BHUSHAN, Naga, San Diego CA 92121, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 1/18** (11) **2 454 840 A2***
H04L 12/24

- (25) En (26) En
(21) 10800358.3 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041520 09.07.2010
(87) WO 2011/008648 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 14.07.2009 US 502857
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERHÖHUNG DER VERKNÜPFUNGSKAPAZITÄT EINES DRAHTLOSEN SYSTEMS*
• *METHOD AND SYSTEM TO IMPROVE LINK BUDGET OF A WIRELESS SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'AMÉLIORATION DU BILAN DE LIAISON D'UN SYSTÈME SANS FIL*
- (71) Intel Corporation, MS: RNB-4-150 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) BERGMAN, Aran, 53395 Givatayim, IL
- (74) Benson, Christopher, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB

(51) **H04L 1/18** (11) **2 454 841 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10810094.2 (22) 22.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/004812 22.07.2010
(87) WO 2011/021786 2011/08 24.02.2011
(88) 21.04.2011
(30) 18.08.2009 US 234656 P
28.08.2009 US 238137 P
28.08.2009 US 237704 P
31.08.2009 US 238219 P
26.03.2010 KR 20100027383
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DATENNEUÜBERTRAGUNGEN AUF BASIS EINES HARQ-SCHEMAS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *THE APPARATUS AND METHOD FOR RETRANSMITTING DATA BASED ON HARQ SCHEME IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR RETRANSMETTRE DES DONNÉES SUR LA BASE D'UN SCHÉMA DE DEMANDE DE RÉPÉTITION AUTOMATIQUE HYBRIDE (HARQ) DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) KIM, Jeong Ki, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Su Nam, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
RYU, Ki Seon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
YUK, Young Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 1/18** (11) **2 454 842 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10810161.9 (22) 18.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/005467 18.08.2010
(87) WO 2011/021853 2011/08 24.02.2011
(88) 30.06.2011
(30) 18.08.2009 US 234637 P
28.08.2009 US 237704 P
12.05.2010 KR 20100044249
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON HARQ-VERFAHREN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR PERFORMING HARQ PROCEDURE*
• *APPAREIL ET PROCÉDÉ D'EXÉCUTION DE PROCÉDURE HARQ*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Jeong Ki, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
YUK, Young Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Yong Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
RYU, Ki Seon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 5/00 → (51) **H04B 7/26**

H04L 5/00 → (51) **H04L 5/14**

(51) **H04L 5/14** (11) **2 454 843 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09780507.1 (22) 13.07.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/058917 13.07.2009
(87) WO 2011/006529 2011/03 20.01.2011
(54) • *ÜBERSPRECHREDUKTION AM NAHEN ENDE FÜR EINE MIMO-SYSTEM-*
• *NEAR END CROSS TALK REDUCTION FOR A MIMO SYSTEM*
• *RÉDUCTION DE DIAPHONIE D'UNE EXTRÉMITÉ RAPPROCHÉE POUR UN SYSTÈME MIMO*
- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg, Schlossplatz 4, 91054 Erlangen, DE
- (72) AHRNDT, Thomas, 85521 Ottobrunn, DE
BIANCHI, Roberto, 91056 Erlangen, DE
SCHWEYER, Bernhard, 82433 Bad Kohlgrub, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **2 454 844 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10799500.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) IB 2010/002013 13.07.2010
(87) WO 2011/007254 2011/03 20.01.2011
(88) 07.04.2011
(30) 14.07.2009 US 502380
(54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND MEDIEN ZUR IDENTIFIKATION UND ZUORDNUNG VON BENUTZERVORRICHTUNGEN MIT MEDIENHINWEISEN*
• *SYSTEMS, METHODS, AND MEDIA FOR IDENTIFYING AND ASSOCIATING USER DEVICES WITH MEDIA CUES*
• *SYSTÈMES, PROCÉDÉS, ET VECTEURS MULTIMÉDIA PERMETTANT D'IDENTIFIER ET D'ASSOCIER DES DISPOSITIFS UTILISATEURS COMPORTANT DES ÉLÉMENTS REPÈRES*
- (71) Radvision Ltd, 24 Raul Wallenberg Street, Tel Aviv 69719, IL
- (72) WIENER, Yair, 46310 Herzliya, IL
BEN-ZEDEF, Sagee, 53633 Givatayim, IL
NOIBOAR, Sharon, 53205 Givatayim, IL
- (74) Thompson, Andrew John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **2 454 845 A2***
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 10800603.2 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042256 16.07.2010
(87) WO 2011/009041 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 16.07.2009 US 226080 P
01.12.2009 US 265416 P
(54) • *VERTRAUENSWÜRDIGE ANFRAGENETZWERKSYSYSTEME UND VERFAHREN*
• *TRUSTED QUERY NETWORK SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE RÉSEAU D'INTERROGATION SÉCURISÉ*
- (71) Georgia State University Research Foundation, Inc., 30 Courtland Street, Atlanta, GA 30303, US
- (72) BASKERVILLE, Richard, Decatur GA 30030, US
VANDENBERG, Art, Atlanta GA 30307, US
BERTOLOTTI, Daniele, Desenzano Del Garda 25015, BS
DURAIAMY, Saravanaraj, Atlanta GA 30324, US
- (74) Guéné, Patrick, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B, rue de Jouanet BP 90333, 35703 Rennes Cedex 7, FR

H04L 9/32 → (51) **G06F 21/00**

H04L 9/32 → (51) **H04W 12/10**

(51) **H04L 12/18** (11) **2 454 846 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10730757.1 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059387 01.07.2010
(87) WO 2011/006768 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09009323
(54) • *INFORMATIONÜBERTRAGUNG IN EINEM MASCHINENTELEKOMMUNIKATIONSNETZWERK*
• *INFORMATION TRANSMISSION IN A MACHINE-TO-MACHINE TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
• *TRANSMISSION D'INFORMATIONS DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION MACHINE À MACHINE*

- (71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) VAN LOON, Johannes, Maria, NL-2719 JE Zoetermeer, NL
NORP, Antonius, NL-2584 EN The Hague, NL
SCHENK, Michael, NL-2513 BZ The Hague, NL
KIPS, Annemieke, NL-2513 BZ Leiden, NL
- (74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

H04L 12/22 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 454 847 A1***
H04W 88/06
- (25) En (26) En
(21) 09786014.2 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2009/006241 16.07.2009
(87) WO 2011/007187 2011/03 20.01.2011
(54) • **ENCAPSULATION OF HIGHER-LAYER CONTROL MESSAGES FOR LOCAL AREA NETWORK SUPPORT INTO A WIDE AREA NETWORK PROTOCOL**
• **ENCAPSULATION OF HIGHER-LAYER CONTROL MESSAGES FOR LOCAL AREA NETWORK SUPPORT INTO A WIDE AREA NETWORK PROTOCOL**
• **ENCAPSULATION OF MESSAGES DE COMMANDE DE COUCHE SUPÉRIEURE POUR SUPPORT DE RÉSEAU LOCAL DANS UN PROTOCOLE DE RÉSEAU ETENDU**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) RINNE, Mika, FIN-02320 Espoo, FI
DOPPLER, Klaus, FIN-02200 Espoo, FI
(74) Jaatinen, Jussi Imari, Nokia Corporation Intellectual Property Department PO Box 407, 00045 Nokia Group, FI

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 454 848 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10735395.5 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042192 15.07.2010
(87) WO 2011/009000 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225672 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON ANOMALEN EREIGNISSEN BEI DER TELEKOMMUNIKATIONSNETZLEISTUNG UND MELDUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TELECOMMUNICATIONS NETWORK PERFORMANCE ANOMALY EVENTS DETECTION AND NOTIFICATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA DÉTECTION ET LA NOTIFICATION D'ÉVÉNEMENTS D'ANOMALIE DE PERFORMANCE DE RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION**
- (71) Rockstar Bidco, LP, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
(72) TONTIRUTTANANON, Channarong, Richardson Texas 75080, US
CASE, Deborah, Dallas Texas 75243, US
WENZEL, Peter, Plano Texas 75025, US
SATTAR, Amir, Richardson Texas 75083, US
SAIYOS, Kuntaporn, Kirkland, Washington 98033, US

- (74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 454 849 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10752026.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/051495 16.07.2010
(87) WO 2011/007105 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 FR 0954934
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DEN ON-THE-FLY- ODER ON-DEMAND-EINSATZ VON MINDESTENS EINEM VIRTUELLEN NETZWERK**
• **METHOD AND SYSTEM FOR DEPLOYING AT LEAST ONE VIRTUAL NETWORK ON THE FLY AND ON DEMAND**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR DEPLOYER A LA VOLEE ET SUR DEMANDE AU MOINS UN RESEAU VIRTUEL.**
- (71) Université Pierre et Marie Curie - Paris 6, 4 Place Jussieu, 75005 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) PUJOLLE, Guy, F-92320 Chatillon, FR
CHERKAOUI, Omar, Montreal Québec H4A 1R, CA
(74) Akdogan, Nurhak, et al, PONTET ALLANO ET ASSOCIES 6 avenue du Général de Gaulle, 78000 Versailles, FR

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 454 850 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10752027.2 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) FR 2010/051496 16.07.2010
(87) WO 2011/007106 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 FR 0954933
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE EFFIZIENTE UND AUTOMATISIERTE VERWALTUNG VON VIRTUELLEN NETZWERKEN**
• **METHOD AND SYSTEM FOR THE EFFICIENT AND AUTOMATED MANAGEMENT OF VIRTUAL NETWORKS**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR LA GESTION PERFORMANTE ET AUTOMATISEE DE RESEAUX VIRTUELS.**
- (71) Université Pierre et Marie Curie - Paris 6, 4 Place Jussieu, 75005 Paris, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(72) PUJOLLE, Guy, F-92320 Chatillon, FR
CHERKAOUI, Omar, Montreal Québec H4A 1R, CA
(74) Akdogan, Nurhak, et al, PONTET ALLANO ET ASSOCIES 6 avenue du Général de Gaulle, 78000 Versailles, FR

H04L 12/24 → (51) **H04L 1/18**

H04L 12/24 → (51) **H04W 24/04**

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 454 851 A1***
H04L 29/08
- (25) En (26) En
(21) 09780552.7 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/058970 14.07.2009
(87) WO 2011/006531 2011/03 20.01.2011
(54) • **VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES BITTORRENT-NETZES UND MESSUNG VON DOWNLOAD-GESCHWINDIGKEITEN**

- **METHOD OF MONITORING A BITTORRENT NETWORK AND MEASURING DOWNLOAD SPEEDS**
• **PROCÉDÉ DE SURVEILLANCE D'UN RÉSEAU BITTORRENT ET DE MESURE DES VITESSES DE TÉLÉCHARGEMENT**
- (71) Telefónica, S.A., Gran Vía, 28, 28013 Madrid, ES
(72) SIGANOS, Georgios, E-28013 Madrid, ES
RODRIGUEZ RODRIGUEZ, Pablo, E-28013 Madrid, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá, 35, ES-28014 Madrid, ES

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 454 852 A1***
- (25) En (26) En
(21) 10734365.9 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) NL 2010/050453 13.07.2010
(87) WO 2011/008090 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 EP 09165352
(54) • **MESSUNG DER NETZÜBERTRAGUNGS-KAPAZITÄT**
• **NETWORK TRANSMISSION CAPACITY MEASUREMENT**
• **MESURE DE CAPACITÉ DE TRANSMISSION DE RÉSEAU**
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) DEN HARTOG, Frank Theodoor Henk, NL-2381 LX Zoeterwoude, NL
DELPHINANTO, Archi, NL-2624 ZA Delft, NL
NICOLAI, Floris Peter, NL-1097 LX Amsterdam, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 454 853 A1***
A63F 9/24 **G06F 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 10751716.1 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IL 2010/000559 13.07.2010
(87) WO 2011/007349 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225756 P
26.10.2009 US 254882 P
08.12.2009 US 267595 P
(54) • **MODULE MIT REIHENBETRIEB**
• **SEQUENTIALLY OPERATED MODULES**
• **MODULES À MISE EN UVRE SÉQUENTIELLE**
- (71) Binder, Yehuda, 30 Yeshurun Street, 45200 Hod Hasharon, IL
(72) Binder, Yehuda, 45200 Hod Hasharon, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 454 854 A2***
H04L 29/06 **H04L 12/22**
- (25) En (26) En
(21) 10800231.2 (22) 19.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/039283 19.06.2010
(87) WO 2011/008419 2011/03 20.01.2011
(88) 07.04.2011
(30) 17.07.2009 US 226407 P
31.08.2009 US 550409

- (54) • ANWENDUNGSBESCHLEUNIGUNG ALS DIENSTSYSTEM UND -VERFAHREN
• APPLICATION ACCELERATION AS A SERVICE SYSTEM AND METHOD
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE SERVICE D'ACCÉLÉRATION D'APPLICATION
- (71) Aryaka Networks, Inc., 35453-B Dumbarton Ct., Newark, California 94560, US
Bharadhwaj, Rajeev, 19371 Valle Vista Dr., Saratoga, California 95070, US
Gupta, Ajit, 33635 Quail Run Road, Fremont, California 94555, US
Nagaraj, Ashwath, 25769 Elena Road, Los Altos Hills, California 94022, US
- (72) BHARADHWAJ, Rajeev, Saratoga, California 95070, US
GUPTA, Ajit, Fremont, California 94555, US
NAGARAJ, Ashwath, Los Altos Hills, California 94022, US
- (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H04L 12/28 → (51) **G06F 15/16**

H04L 12/28 → (51) **H04L 9/32**

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 454 855 A1***
(25) En (26) En
(21) 09780708.5 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/059150 16.07.2009
(87) WO 2011/006541 2011/03 20.01.2011
- (54) • WIEDERHERSTELLUNGSMECHANISMUS FÜR PUNKT-ZU-MEHRPUNKT-VERKEHR
• RECOVERY MECHANISM FOR POINT-TO-MULTIPOINT TRAFFIC
• MÉCANISME DE REPRISE D'UN TRAFIC POINT À MULTIPOINT
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
(72) CECCARELLI, Daniele, I-16153 Genova, IT
CAVIGLIA, Diego, I-17100 Savona, IT
FONDELLI, Francesco, I-56012 Calcinai, IT
(74) Chisholm, Geoffrey David, et al, Ericsson Limited Patent Unit Optical Networks Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SG, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 454 856 A1***

- (25) De (26) De
(21) 10732924.5 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/059864 09.07.2010
(87) WO 2011/006841 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 EP 09009115
- (54) • ZUORDNUNGSAKTUALISIERUNGSNACHRICHT UND VERFAHREN ZUR ZUORDNUNGSAKTUALISIERUNG IN EINEM MESH-NETZ
• ASSOCIATION UPDATE MESSAGE AND METHOD FOR UPDATING ASSOCIATIONS IN A MESH NETWORK
• MESSAGE DE MISE À JOUR D'AFFECTATIONS ET PROCÉDÉ DE MISE À JOUR D'AFFECTATIONS DANS UN RÉSEAU MAILLÉ
- (71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE
(72) BAHR, Michael, 81827 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 454 857 A1***
H04L 12/26

- (25) En (26) En
(21) 10735307.0 (22) 19.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001367 19.07.2010
(87) WO 2011/045553 2011/16 21.04.2011
(30) 17.07.2009 EP 09251818
- (54) • NUTZUNGSREGLEMENTIERUNG VON DATENNETZWERKEN
• USAGE POLICING IN DATA NETWORKS
• SURVEILLANCE DE L'UTILISATION DES RÉSEAUX DE DONNÉES
- (71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) JACQUET, Arnaud, London EC1A 7AJ, GB
SOPPERA, Andrea, London EC1A 7AJ, GB
BRISCOE, Robert John, London EC1A 7AJ, GB
- (74) Geffen, Nigel Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 454 858 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10737826.7 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060054 13.07.2010
(87) WO 2011/006889 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 EP 09009326
- (54) • ÜBERLASTUNGSSTEUERUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ
• CONGESTION CONTROL IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK
• RÉGULATION D'ENCOMBREMENT DANS UN RÉSEAU DE TÉLÉCOMMUNICATION
- (71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) VAN LOON, Johannes Maria, NL-2719 JE Zoetermeer, NL
NORP, Antonius, NL-2584 EN The Hague, NL
KIPS, Annemieke, NL-2513 BZ Leiden, NL
- (74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

H04L 12/56 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04L 12/58** (11) **2 454 859 A1***
H04W 12/02 **H04W 4/12**
H04W 92/02

- (25) En (26) En
(21) 11810984.2 (22) 12.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2011/050547 12.09.2011
(87) WO 2012/040839 2012/14 05.04.2012
(30) 27.09.2010 US 386635 P
08.08.2011 US 201113205266
- (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZU ZUGRIFF AUF ANWENDUNGEN UND INHALTE AUF MEHREREN COMPUTERN
• METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR ACCESSING APPLICATIONS AND CONTENT ACROSS A PLURALITY OF COMPUTERS
• PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME POUR L'ACCÈS À DES APPLICATIONS ET AU CONTENU SUR UNE PLURALITÉ D'ORDINATEURS
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

- (72) BROWN, Michael Stephen, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
LITTLE, Herbert Anthony, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
BENDER, Christopher Lyle, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Greenaway, Martin William, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 17/14** (11) **2 454 860 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10799284.4 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) AU 2010/000896 14.07.2010
(87) WO 2011/006201 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 AU 2009903286
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON REGISTERN FÜR EINDEUTIGE IDENTIFIKATOREN
• APPARATUS AND METHOD FOR MANAGING REGISTER OF UNIQUE IDENTIFIERS
• APPAREIL ET PROCÉDÉ DESTINÉS À GÉRER UN REGISTRE D'IDENTIFIANTS UNIQUES
- (71) Dpid Pty. Ltd., 23 Avenel Road, Gympie Bay, New South Wales 2227, AU
(72) LOUGHREY, Kevin, Gympie Bay New South Wales 2227, AU
(74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1, Pemberton Row, London EC4A 3BG, GB

H04L 27/06 → (51) **H04L 27/227**

(51) **H04L 27/227** (11) **2 454 861 A1***
H04L 27/233 **H03M 1/12**
H04L 27/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10736756.7 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/000505 13.07.2010
(87) WO 2011/007057 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 FR 0903455
- (54) • VERRINGERUNG DER SENSITIVITÄT DER JITTERDEMULATION EINES ABTAST-TAKTSIGNALS
• REDUCTION OF THE SENSITIVITY OF JITTER DEMODULATION OF A SAMPLING CLOCK SIGNAL
• REDUCTION DE LA SENSIBILITE DE LA DEMODULATION A LA GIGUE DU SIGNAL D'HORLOGE D'ECHANTILLONAGE
- (71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) GALDEMARD, Philippe, F-78720 La Celle Les Bordes, FR
(74) Priori, Enrico, et al, Cabinet Orès 36, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

H04L 27/233 → (51) **H04L 27/227**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 454 862 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10735381.5 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041853 13.07.2010
(87) WO 2011/008776 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226615 P
25.03.2010 US 731634

- (54) • *ERSTELLUNG VON LANGEN TRAININGS-SEQUENZEN MIT SEHR HOHEM DURCHSATZ*
• *CONSTRUCTING VERY HIGH THROUGHPUT LONG TRAINING FIELD SEQUENCES*
• *CONSTRUCTION DE LONGUES SÉQUENCES DE CHAMPS D'APPRENTISSAGE LONGS À TRÈS HAUT DÉBIT*
- (71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) VAN NEE, Didier Johannes Richard, San Diego California 92121-1714, US
YANG, Lin, San Diego California 92121-1714, US
SAMPATH, Hemanth, San Diego California 92121-1714, US
- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 454 863 A1***
H04L 29/08

- (25) De (26) De
(21) 10731736.4 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059826 08.07.2010
(87) WO 2011/006834 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 DE 102009027773
- (54) • *STEUERUNG DER DATENRATE EINES MEDIEN-DOWNLOADS ANHAND VON CLIENT-WIEDERGABESTATUSINFORMATION*
• *CONTROL OF THE DATA RATE OF A MEDIA DOWNLOAD USING CLIENT REPRODUCTION STATUS INFORMATION*
• *RÉGULATION DU DÉBIT DU TÉLÉCHARGEMENT D'UN CONTENU MULTIMÉDIA SUR LA BASE D'INFORMATIONS RELATIVES À L'ÉTAT DU RENDU CÔTÉ CLIENT*
- (71) iTV solutions GmbH, Schleissheimer Strasse 4, 80333 München, DE
- (72) SKOGVALL, Bengt, 10119 Berlin, DE
- (74) von Oppen, Joachim F.M., Eisenführ, Speiser & Partner Anna-Louisa-Karsch-Straße 2, 10178 Berlin, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 454 864 A2***
H04L 1/00

- (25) De (26) De
(21) 10732282.8 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003698 18.06.2010
(87) WO 2011/006575 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033241
- (54) • *VERMEIDUNG VON MASKERADE DURCH VERWENDUNG VON KENNUNGS-SEQUENZEN*
• *PREVENTION OF MASQUERADE BY USING IDENTIFICATION SEQUENCES*
• *SUPPRESSION DE MASCARADE À L'AIDE DE SÉQUENCES DE CARACTÉRISTIQUES*
- (71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE
VOLKSWAGEN AG, Abtlg EBPM/Brieffach 1770, 38436 Wolfsburg, DE
TTTech Computertechnik AG, Schönbrunner Strasse 7, 1040 Wien, AT
- (72) SCHACHTNER, Sven, 85117 Eitensheim, DE
GSTÖTTENBAUER, Bernhard, A-4209 Engerwitzdorf, AT
BIZENBERGER, Thomas, 38116 Braunschweig, DE
- (74) Brandt, Kai, Audi AG Patentabteilung I/EZ-1, D-85045 Ingolstadt, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 454 865 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10733122.5 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/041874 13.07.2010
(87) WO 2011/008789 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 US 225130 P
08.07.2010 US 832779
- (54) • *SELEKTIVE MEDIENMISCHUNG WÄHREND EINER GRUPPENKOMMUNIKATIONSSITZUNG IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *SELECTIVELY MIXING MEDIA DURING A GROUP COMMUNICATION SESSION WITHIN A WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *MÉLANGE SÉLECTIF DE MULTIMÉDIA AU COURS D'UNE SESSION DE COMMUNICATION DE GROUPE À L'INTÉRIEUR D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) GUPTA, Abhishek, San Diego California 92121, US
SANTHANAM, Arvind V., San Diego California 92121, US
KAMATH, Vidyadhar, San Diego California 92121, US
VERMA, Rajan, San Diego California 92121, US
- (74) Harte, Seán Paul, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IE-Dublin 6, IE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 454 866 A2***
H04W 80/02

- (25) En (26) En
(21) 10800011.8 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/004535 13.07.2010
(87) WO 2011/008000 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 13.07.2009 IN CH16622009 P
02.07.2010 IN CH16622009
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KODIERUNG UND DEKODIERUNG DER LÄNGE EINER MEDIENZUGANGS-STEUERPROTOKOLLDATENEINHEIT*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ENCODING AND DECODING LENGTH OF MEDIUM ACCESS CONTROL PROTOCOL DATA UNIT*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR CODER ET DÉCODER LA LONGUEUR D'UNE UNITÉ DE DONNÉES DE PROTOCOLE DE CONTRÔLE D'ACCÈS AU SUPPORT*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) AGIWAL, Anil, Gyeonggi-do, KR
CHANG, Young-Bin, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04M 1/725**

H04L 29/06 → (51) **H04W 8/08**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/06**

H04L 29/06 → (51) **H04W 12/10**

(51) **H04L 29/08** (11) **2 454 867 A1***
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 09847413.3 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/050904 16.07.2009
(87) WO 2011/008145 2011/03 20.01.2011
- (54) • *INHALTSBEREITSTELLUNG DURCH VERWENDUNG EINES SOZIALEN NETZWERKS*
• *PROVIDING CONTENT BY USING A SOCIAL NETWORK*
• *REMISE D'UN CONTENU EN UTILISANT UN RÉSEAU SOCIAL*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MORITZ, Simon, S-112 36 Stockholm, SE
BJÖRK, Jonas, S-112 33 Stockholm, SE
LIDSTRÖM, Mattias, S-112 24 Stockholm, SE
SÖDERBERG, Joakim, S-170 78 Solna, SE
- (74) Egrelius, Fredrik, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 29/08** (11) **2 454 868 A1***
H04L 29/12

- (25) En (26) En
(21) 10747756.4 (22) 17.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/045771 17.08.2010
(87) WO 2011/025694 2011/09 03.03.2011
(30) 28.08.2009 US 550190
- (54) • *CHUNK-DOWNLOADS ÜBER EIN INHALTSBEREITSTELLUNGSNETZWERK*
• *CHUNKED DOWNLOADS OVER A CONTENT DELIVERY NETWORK*
• *TÉLÉCHARGEMENTS SEGMENTÉS SUR UN RÉSEAU DE DISTRIBUTION DE CONTENU*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) PURDY Sr., Gregor, N., Morgan Hill, CA 95037, US
- (74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/26**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04L 29/08 → (51) **H04W 4/02**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04M 1/27** (11) **2 454 869 A1***
G10L 15/22

- (25) En (26) En
(21) 10704992.6 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/050072 08.01.2010
(87) WO 2011/007262 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 503410
- (54) • *TONERKENNUNG BEI SPRACHSITZUNGEN FÜR ERHÖHTE BENUTZERSCHNITTSTELLENFUNKTIONALITÄT*
• *AUDIO RECOGNITION DURING VOICE SESSIONS TO PROVIDE ENHANCED USER INTERFACE FUNCTIONALITY*
• *RECONNAISSANCE AUDIO AU COURS DE SESSIONS VOCALES AFIN DE PROPOSER*

UNE FONCTIONNALITÉ AMÉLIORÉE D'INTERFACE UTILISATEUR

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Ny Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) MINTON, Wayne Christopher, SE-223 53 Lund, SE
- (74) Aurell, Henrik, Albihns.Zacco AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **H04M 1/725** (11) **2 454 870 A1***
H04W 4/22 **H04L 29/06**
H04L 12/56 **H04M 3/42**

- (25) En (26) En
- (21) 09741421.3 (22) 09.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2009/007087 09.10.2009
- (87) WO 2011/007195 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 US 225759 P
- (54)
 - UNTERSTÜTZUNG IN EINEM HSS FÜR NOTRUFDIENSTE
 - SUPPORT IN HSS FOR EMERGENCY TELECOMMUNICATION SERVICES
 - SUPPORT POUR HSS POUR SERVICES DE TÉLÉCOMMUNICATION D'URGENCE
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) BLANCO, Germán, ES-Paracuellos del Jarama, ES
- ESCRIBANO BULLON, Berta, Isabel, ES-28028 madrid, ES
- MAROTO GIL, Beatriz, ES-28005 Madrid, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu, S.L.P. C/ Miguel Ángel, 21, 28010 Madrid, ES

H04M 3/42 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04M 11/06** (11) **2 454 871 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 10737498.5 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/004245 13.07.2010
- (87) WO 2011/006632 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 US 502720
- (54)
 - MIGRATION EINES VOLLDIGITALEN DSL-SYSTEMS
 - ALL DIGITAL DSL SYSTEM MIGRATION
 - MIGRATION DE SYSTÈME DSL TOUT NUMÉRIQUE
- (71) Lantiq Deutschland GmbH, Am Campeon 3, 85579 Neubiberg, DE
- (72) EDER, Alois, 85579 Neubiberg, DE
- (74) Fechner, Benjamin, Wendelsteinstrasse 29A, 82031 Grünwald b. München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **2 454 872 A1***
H04N 5/232 **G06F 3/048**

- (25) En (26) En
- (21) 10703683.2 (22) 18.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/050215 18.01.2010
- (87) WO 2011/007264 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 US 505000
- (54)
 - VERWENDUNG EINER BERÜHRUNGS-EMPFLINDLICHEN ANZEIGE ZUR STEUERUNG VON VERGRÖßERUNG UND ERFASSUNG VON DIGITALBILDERN DURCH EIN ELEKTRONISCHES GERÄT
 - USING A TOUCH SENSITIVE DISPLAY TO CONTROL MAGNIFICATION AND CAPTURE OF DIGITAL IMAGES BY AN ELECTRONIC DEVICE
 - UTILISATION D'UN ÉCRAN TACTILE POUR COMMANDER L'AGRANDISSEMENT ET LA PRISE D'IMAGES NUMÉRI-

QUES PAR UN DISPOSITIF ÉLECTRO-NIQUE

- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) THÖRN, Karl Ola, SE-216 12 Limhamn, SE
- (74) VALEA AB, Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

(51) **H04N 1/00** (11) **2 454 873 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 10735101.7 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001947 12.07.2010
- (87) WO 2011/008256 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 US 503096
- (54)
 - VERBESSERTE EINSTELLUNG VON BILDGEBUNGSPARAMETERN
 - IMPROVED SETTING OF IMAGING PARAMETERS
 - RÉGLAGE AMÉLIORÉ DE PARAMÈTRES D'IMAGERIE
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) JACKSON, Michael K., Burnaby British Columbia V5G 4M1, CA
- DYCK, Kenneth V., Burnaby British Columbia V5G 4M1, CA
- (74) Weber, Etienne Nicolas, KODAK Département Brevets Route de Demigny Z.I Nord B.P 21, 71102 Chalons-sur-Saône, FR

(51) **H04N 1/00** (11) **2 454 874 A1***
H04N 1/401

- (25) En (26) En
- (21) 10737133.8 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001966 13.07.2010
- (87) WO 2011/008269 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 US 503099
- (54)
 - EINSTELLUNG VON BILDGEBUNGSPARAMETERN MIT EINEM SCANNER
 - SETTING IMAGING PARAMETERS USING A SCANNER
 - RÉGLAGE DE PARAMÈTRES D'IMAGERIE À L'AIDE D'UN SCANNER
- (71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) DYCK, Kenneth, V., Burnaby British Columbia V5G 4M1, CA
- KARASSIOUK, Valentine, Alexander, Burnaby British Columbia V5G 4M1, CA
- JACKSON, Michael, K., Burnaby British Columbia V5G 4M1, CA
- (74) Weber, Etienne Nicolas, KODAK Département Brevets Route de Demigny Z.I Nord B.P 21, 71102 Chalons-sur-Saône, FR

H04N 1/393 → (51) **G06T 3/40**

H04N 1/401 → (51) **H04N 1/00**

(51) **H04N 5/00** (11) **2 454 875 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 08714201.4 (22) 05.02.2008
- (84) DE FR GB
- (86) US 2008/052994 05.02.2008
- (87) WO 2008/106277 2008/36 04.09.2008
- (30) 27.02.2007 US 711299 P
- (54)
 - MODULSYSTEM FÜR SCHNITTSTELLE ZWISCHEN SPEICHERGERÄT UND FERNSEHGERÄT
 - MODULE SYSTEM FOR PERMITTING STORAGE DEVICE INTERFACE WITH TV
 - SYSTÈME DE MODULE POUR PERMETTRE UNE INTERFACE DE DISPOSITIF DE STOCKAGE AVEC UNE TÉLÉVISION

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
- (72) DAWSON, Thomas, Patrick, Escondido, CA 92027, US
- (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/21** (11) **2 454 876 A1***
G06T 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 09850665.2 (22) 21.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2009/061542 21.10.2009
- (87) WO 2011/049565 2011/17 28.04.2011
- (54)
 - ECHTZEIT-VIDEOSCHARFSTELLUNG
 - REAL-TIME VIDEO DEBLURRING
 - CORRECTION DE FLOU VIDÉO EN TEMPS RÉEL
- (71) Banner, Ron, Kiryat Technion, 32000 Haifa, IL
- Staelin, Carl, Kiryat Technion Technion, 32000 Haifa, IL
- Kisilev, Pavel, Kiryat Technion Technion, 32000 Haifa, IL
- Schein, Sagi, Kiryat Technion Technion, 32000 Haifa, IL
- Hewlett Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Dr. West MC 060701, Houston, Texas 77070, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Patentanwälte SCHOPPE, ZIMMERMANN, STÖCKELER, ZINKLER & PARTNER P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **H04N 5/21** (11) **2 454 877 A2***
H04N 7/24

- (25) En (26) En
- (21) 10806652.3 (22) 04.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/005123 04.08.2010
- (87) WO 2011/016678 2011/06 10.02.2011
- (88) 30.06.2011
- (30) 04.08.2009 KR 20090071730
- (54)
 - VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ENTSPIERUNG DER FILTERUNG VON BILDDATEN SOWIE VIDEOVERSCHLÜSSELUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN DAMIT
 - APPARATUS AND METHOD FOR DEBLOCKING FILTERING IMAGE DATA AND VIDEO DECODING APPARATUS AND METHOD USING THE SAME
 - APPAREIL ET PROCÉDÉ DE FILTRAGE PAR DÉGROUPEMENT DE DONNÉES D'IMAGE ET APPAREIL ET PROCÉDÉ DE CODAGE UTILISANT LESDITS APPAREIL ET PROCÉDÉ
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- Kwangwoon University Industry-Academic Collaboration Foundation, 447-1 Wolgye-dong Nowon-gu, Seoul 139-701, KR
- (72) CHOI, Woong-Il, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-739, KR
- CHO, Dae-Sung, Seoul 135-926, KR
- NAM, Jung-Hak, Seoul 153-821, KR
- SIM, Dong-Gyu, Seoul 139-050, KR
- JO, Hyun-Ho, Seoul 152-050, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 5/222 → (51) **G11B 27/11**

H04N 5/225 → (51) **G03B 21/20**

H04N 5/232 → (51) **H04N 1/00**

H04N 5/262 → (51) **G06F 3/00**

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/76 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 7/01** (11) **2 454 878 A2***

(25) En (26) En
(21) 10800077.9 (22) 19.07.2010

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

(86) KR 2010/004718 19.07.2010

(87) WO 2011/008066 2011/03 20.01.2011

(88) 14.04.2011

(30) 17.07.2009 KR 20090065614

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUMWANDLUNG IN EINEM BILDVERARBEITUNGSSYSTEM*

• *APPARATUS AND METHOD FOR CONVERTING IMAGE IN AN IMAGE PROCESSING SYSTEM*

• *APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR CONVERTIR UNE IMAGE DANS UN SYSTÈME DE TRAITEMENT D'IMAGES*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) JUNG, Jae-Woo, Cheonan-si Chungcheongnam-do 330-740, KR

(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 454 879 A1***

H04N 5/445

(25) En (26) En
(21) 10735110.8 (22) 09.07.2010

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

(86) US 2010/041465 09.07.2010

(87) WO 2011/008638 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 US 504191

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR WEITERLEITUNG VON MEDIENINHALTSEREIGNISSEN*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR FORWARDING MEDIA ASSET EVENTS*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS DE RÉACHEMINEMENT D'ÉVÉNEMENTS DE CONTENUS DE MÉDIAS*

(71) United Video Properties, Inc., 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US

(72) MORITA, Yoshihiko, Tokyo 145-0071, JP

(74) Korenberg, Alexander Tal, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 454 880 A2***

(25) En (26) En
(21) 10800031.6 (22) 14.07.2010

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

(86) KR 2010/004578 14.07.2010

(87) WO 2011/008020 2011/03 20.01.2011

(88) 31.03.2011

(30) 14.07.2009 US 225314 P

09.02.2010 US 302595 P

04.06.2010 KR 20100053030

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN KUNDEN FÜR DEN ZUGANG AUF EIN RUNDfunkNETZWERK UND INTER-*

NETZWERK ZUM EMPFANGEN DER ANWENDUNG

• *METHOD AND APPARATUS FOR CLIENT CAPABLE OF ACCESSING BROADCASTING NETWORK AND INTERNET NETWORK TO RECEIVE APPLICATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR CLIENT CAPABLE D'ACCÉDER À UN RÉSEAU DE DIFFUSION ET À UN RÉSEAU INTERNET POUR RECEVOIR UNE APPLICATION*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) KIM, Mun-Jo, Suwon-si Gyeonggi-do 441-735, KR

RHIM, Eun-Hee, Suwon-si Gyeonggi-do 443-751, KR

CHA, Soon-Back, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-805, KR

HWANG, In-Chul, Suwon-si Gyeonggi-do 443-727, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 454 881 A2***

H04N 5/76

(25) En (26) En

(21) 10800615.6 (22) 16.07.2010

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

(86) US 2010/042293 16.07.2010

(87) WO 2011/009055 2011/03 20.01.2011

(88) 05.05.2011

(30) 16.07.2009 US 226136 P

16.07.2009 US 226163 P

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM VERWALTEN VON INHALT IN ECHTZEIT*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING CONTENT IN REAL-TIME*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR GÉRER UN CONTENU EN TEMPS RÉEL*

(71) Nagrastar, LLC, 90 Inverness Circle East, Englewood, CO 80112, US

(72) SCHAEFER, Germar, Monument CO 80132, US

ERGEN, Charles, Edward, 1033 Cheseaux, CH

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

H04N 7/18 → (51) **G11B 27/11**

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/21**

H04N 7/24 → (51) **H04N 7/32**

(51) **H04N 7/32** (11) **2 454 882 A2***

H04N 7/24

(25) En (26) En

(21) 10810146.0 (22) 17.08.2010

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

(86) KR 2010/005436 17.08.2010

(87) WO 2011/021838 2011/08 24.02.2011

(88) 21.04.2011

(30) 17.08.2009 KR 20090075854

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG VON VIDEODATEN SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DEKODIERUNG VON VIDEODATEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING VIDEO, AND METHOD AND APPARATUS FOR DECODING VIDEO*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE VIDÉO ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉCODAGE VIDÉO*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) SONG, Hak-Sup, Suwon-si Gyeonggi-do 443-726, KR

MIN, Jung-Hye, Suwon-si Gyeonggi-do 443-745, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 7/32 → (51) **H04N 7/34**

(51) **H04N 7/34** (11) **2 454 883 A2***

H04N 7/32

(25) En (26) En

(21) 10810147.8 (22) 17.08.2010

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

(86) KR 2010/005437 17.08.2010

(87) WO 2011/021839 2011/08 24.02.2011

(88) 21.04.2011

(30) 17.08.2009 KR 20090075855

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KODIERUNG VON VIDEODATEN SOWIE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DEKODIERUNG VON VIDEODATEN*

• *METHOD AND APPARATUS FOR ENCODING VIDEO, AND METHOD AND APPARATUS FOR DECODING VIDEO*

• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CODAGE VIDÉO ET PROCÉDÉ ET APPAREIL DE DÉCODAGE VIDÉO*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) MIN, Jung-Hye, Suwon-si Gyeonggi-do 443-745, KR

HAN, Woo-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do 443-774, KR

KIM, Il-Koo, Osan-si Gyeonggi-do 447-756, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 7/64 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04N 9/083** (11) **2 454 884 A1***

(25) En (26) En

(21) 10800173.6 (22) 15.07.2010

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

(86) US 2010/002018 15.07.2010

(87) WO 2011/008300 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 US 271195 P

30.10.2009 US 590041

(54) • *FARBFILTER UND INTERPOLATIONSVERFAHREN FÜR DIE DIGITALE BILDGEBUNG*

• *COLOR FILTERS AND DEMOSAICING TECHNIQUES FOR DIGITAL IMAGING*

• *FILTRES COLORÉS ET TECHNIQUES DE DÉMATRIÇAGE POUR IMAGERIE NUMÉRIQUE*

(71) Searete LLC, 11235 SE 6th Street Suite 200, Bellevue, WA 98004, US

(72) MYHRVOLD, Nathan, P., Bellevue, Washington 98004, US

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 9/75 → (51) **G06F 3/038**

(51) **H04N 13/00** (11) **2 454 885 A1***

G02B 27/22

(25) En (26) En

(21) 10711138.7 (22) 03.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/001596 03.03.2010
- (87) WO 2011/006551 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 DE 102009034355
- (54) • *MONITOR UND VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG VON AUTOSTEREOSKOPISCH WAHRNEHMBAREN BILDERN*
• *A MONITOR AND A METHOD FOR REPRESENTING AUTOSTEREOSCOPICALLY PERCEIVABLE PICTURES*
• *ECRAN ET PROCÉDÉ POUR REPRÉSENTER DE MANIÈRE AUTO-STÉRÉOSCOPIQUE DES IMAGES POUVANT ÊTRE PERÇUES*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) DE LA BARRE, René, 09648 Mitweida, DE RÖDER, Hans, 14057 Berlin, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 12, 10719 Berlin, DE

(51) **H04N 13/00** (11) **2 454 886 A1***
(25) En (26) En
(21) 10800518.2 (22) 15.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042072 15.07.2010
- (87) WO 2011/008917 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 US 225792 P
13.07.2010 US 835103
- (54) • *GLEICHZEITIGE ÜBERTRAGUNG VON STEREOANSICHTEN FÜR EINEN 3D-FERNSEHER*
• *SIMULCAST OF STEREOVIEWS FOR 3D TV*
• *DIFFUSION SIMULTANÉE DE STÉRÉOGRAMMES POUR TÉLÉVISION EN 3D*
- (71) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, Pennsylvania 19044, US
- (72) LUTHRA, Ajay, San Diego California 92130, US
NARASIMHAN, Mandayam, A., San Diego California 92139, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. 8 Castle Street, Farnham Surrey GU9 7HR, GB

H04N 13/00 → (51) **G03B 35/00**

H04N 13/00 → (51) **G06T 17/00**

(51) **H04Q 3/00** (11) **2 454 887 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09777250.3 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/005191 16.07.2009
- (87) WO 2011/006520 2011/03 20.01.2011
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER ASYMMETRISCHEN MEHRPUNKT-RUFES ZWISCHEN MEHREREN NETZWERKKNOTEN*
• *TECHNIQUE FOR PROVIDING AN ASYMMETRIC MULTIPOINT CALL BETWEEN A PLURALITY OF NETWORK NODES*
• *TECHNIQUE DE FOURNITURE D'UN APPEL MULTIPPOINTS ASYMÉTRIQUE ENTRE UNE PLURALITÉ DE NŒUDS DE RÉSEAU*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 164 83 Stockholm, SE
- (72) KERN, András, H-1118 Budapest, HU

- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04R 1/10** (11) **2 454 888 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10719443.3 (22) 14.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/031087 14.04.2010
- (87) WO 2011/129823 2011/04 20.10.2011
- (54) • *KABELORDNUNGSSYSTEM*
• *CORD MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE GESTION DE CÂBLE*
- (71) CJD LLC, 50 West, 57th Street 15th Floor, New York, NY 10019, US
- (72) ROTHBAUM, Wayne, New York, NY 10023, US
CONNER, Allison S., Brooklyn, NY 11211, US
- (74) CURTIS, Robert B., New York, NY 10024, US
DAMON, Jonas K., New York, NY 10005, US
SANCHEZ, Daniel A., Brooklyn, NY 11215, US
- (74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(51) **H04R 1/10** (11) **2 454 889 A1***
G10K 11/175

- (25) De (26) De
(21) 10735248.6 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/060346 16.07.2010
- (87) WO 2011/007000 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 DE 202009009804 U
- (54) • *HEADSET UND HÖRER*
• *HEADSET AND HEADPHONE*
• *CASQUE ET ÉCOUTEURS*
- (71) Sennheiser electronic GmbH & Co. KG, Am Labor 1, 30900 Wedemark, DE
- (72) KUHTZ, Jan Peter, 29221 Celle, DE
STREITENBERGER, Martin, 30161 Hannover, DE
GRANDT, André, 30900 Wedemark, DE
SCHULZE, Elmar, 31275 Lehrte, DE
FOUDHAILI, Hatem, 30167 Hannover, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04R 7/20** (11) **2 454 890 A2***

- (25) En (26) En
(21) 10799489.9 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) GB 2010/001359 16.07.2010
- (87) WO 2011/007151 2011/03 20.01.2011
- (88) 01.12.2011
- (30) 17.07.2009 GB 0912381
11.03.2010 GB 201003997
- (54) • *VERBESSERUNGEN AN ODER IM ZUSAMMENHANG MIT UMGEBUNGEN FÜR AUDIOTREIBER*
• *IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO SURROUNDS FOR AUDIO DRIVERS*
• *PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À DES SUSPENSIONS PÉRIPHÉRIQUES POUR EXCITATEURS AUDIO OU S'Y RAPPORTANT*
- (71) GP Acoustics (UK) Limited, Eccleston, Tovil, Maidstone, Kent ME15 6QP, GB
- (72) OCLEE-BROWN, Jack, Anthony, Kent, GB
- (74) Downing, Michael Philip, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, GB-Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **2 454 891 A1***

- (25) En (26) En
(21) 09776180.3 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) DK 2009/000178 15.07.2009
- (87) WO 2011/006496 2011/03 20.01.2011
- (54) • *VERFAHREN UND VERARBEITUNGSEINHEIT FÜR ADAPTIVE WINDRAUSCH-UNTERDRÜCKUNG BEI EINEM HÖRGERÄTESYSTEM UND HÖRGERÄTESYSTEM*
• *METHOD AND PROCESSING UNIT FOR ADAPTIVE WIND NOISE SUPPRESSION IN A HEARING AID SYSTEM AND A HEARING AID SYSTEM*
• *PROCÉDÉ ET UNITÉ DE TRAITEMENT POUR ÉLIMINATION ADAPTATIVE DE BRUIT DU VENT DANS UN SYSTÈME DE PROTHÈSE AUDITIVE, ET SYSTÈME DE PROTHÈSE AUDITIVE*
- (71) Widex A/S, Nymøllevej 6, 3540 Lyngby, DK
- (72) MOERKEBJERG, Martin, DK-2400 Copenhagen, DK
LI, Chunjian, DK-2665 Vallensbaek Strand, DK

(51) **H04R 25/00** (11) **2 454 892 A1***
A61B 5/0484 **A61B 5/12**

- (25) En (26) En
(21) 10701676.8 (22) 28.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/051005 28.01.2010
- (87) WO 2011/006681 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 DK 200970060
- (54) • *ADAPTIERTES HÖRGERÄT ZUR ERFASSUNG VON HIRNWELEN UND VERFAHREN ZUR ADAPTIERUNG EINER GERÄRTIGEN HÖRGERÄTS*
• *A HEARING AID ADAPTED FOR DETECTING BRAIN WAVES AND A METHOD FOR ADAPTING SUCH A HEARING AID*
• *PROTHÈSE AUDITIVE ADAPTÉE POUR DÉTECTER DES ONDES CÉRÉBRALES ET PROCÉDÉ D'ADAPTATION D'UNE TELLE PROTHÈSE AUDITIVE*
- (71) Widex A/S, Nymøllevej 6, 3540 Lyngby, DK
- (72) KIDMOSE, Preben, DK-8320 Maarslet, DK
MANDIC, Danillo P., London SW7 2BT, GB
UNGSTRUP, Michael, DK3450 Allerød, DK
LOONEY, David, London SW7 2BT, GB
PARK, Cheolsoo, London SW7 2BT, GB
RANK, Mike Lind, DK-3520 Farum, DK

(51) **H04W 4/00** (11) **2 454 893 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10799320.6 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CA 2010/001096 16.07.2010
- (87) WO 2011/006246 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 US 226188 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG EINES ERWEITERTEN KOMBINIERTEN NEWSFEEDS UND ZUR TEILNAHME AN DIESEM*
• *METHOD AND SYSTEM TO DISCOVER AND SUBSCRIBE TO AN ENHANCED SYNDICATED FEED*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT DE DÉCOUVRIR ET DE S'ABONNER À UNE ALIMENTATION DE SYNDICATION AMÉLIORÉE*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) MARTIN-COCHER, Gaelle Christine, Mississauga Ontario L4W 5P1, CA

SHENFIELD, Michael, Mississauga Ontario L4W 5P1, CA
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04W 4/02** (11) **2 454 894 A1***
H04W 8/20 **H04W 8/00**
H04L 29/08

(25) De (26) De
(21) 10742781.7 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/060370 16.07.2010
(87) WO 2011/007010 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 DE 102009027816

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN ZWISCHEN KOMMUNIKATIONSGERÄTEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR TRANSMITTING DATA BETWEEN COMMUNICATION TERMINALS**
• **SYSTÈME, PROCÉDÉ, TERMINAL DE COMMUNICATION ET UNITÉ DE COMMUTATION**

(71) ART+COM AG, Kleiststrasse 23-26, 10787 Berlin, DE
(72) MAYER, Pavel, 10435 Berlin, DE
LÜSEBRINK, Dirk, 10437 Berlin, DE
TRAPPE, Rodja, 10437 Berlin, DE
SIEGEL, David, 13351 Berlin, DE
(74) Gross, Felix, et al, Patentanwälte Maikowski & Minnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

H04W 4/06 → (51) **H04W 12/06**

H04W 4/12 → (51) **H04L 12/58**

(51) **H04W 4/22** (11) **2 454 895 A1***
(25) En (26) En
(21) 10721831.5 (22) 10.06.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/058155 10.06.2010
(87) WO 2011/006718 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226478 P
01.04.2010 US 752205

(54) • **NETZUNTERSTÜTZTER VERBINDUNGS-AUFBAU VON NOTRUFEN VON EINER DRAHTLOSEN MULTIMODALEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG AUS**
• **NETWORK-ASSISTED INITIATION OF EMERGENCY CALLS FROM A MULTIMODE WIRELESS COMMUNICATION DEVICE**
• **INITIALISATION ASSISTÉE PAR RÉSEAU D'APPEL D'URGENCE À PARTIR D'UN DISPOSITIF MULTIMODAL DE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HEDMAN, Peter, S-252 51 Helsingborg, SE
LINDHOLM, Fredrik, S-112 15 Stockholm, SE
(74) Andersson, Karl Ola, et al, Ericsson AB Patent Unit Mobile Platforms Nya Vattentornet, 221 83 Lund, SE

H04W 4/22 → (51) **H04M 1/725**

H04W 8/00 → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04W 8/08** (11) **2 454 896 A1***
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 09780566.7 (22) 14.07.2009

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

(86) EP 2009/058990 14.07.2009
(87) WO 2011/006534 2011/03 20.01.2011

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON END-TO-END-RUFDIENSTEN**
• **APPARATUS AND METHOD OF PROVIDING END-TO-END CALL SERVICES**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ POUR LA FOURNITURE DE SERVICES D'APPEL DE BOUT EN BOUT**

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) VAN PHAN, Vinh, FI-90100 Oulu, FI
YU, Ling, FI-90650 Oulu, FI
PIIRAINEN, Olli, Juhani, FI-90100 Oulu, FI
VAINIKKA, Markku, Juha, FI-90810 Kiviniemi, FI
KIISKI, Matti, Tapani, FI-90460 Oulunsalo, FI
VESTERINEN, Seppo, Ilmari, FI-90460 Oulunsalo, FI

H04W 8/20 → (51) **H04W 4/02**

H04W 12/02 → (51) **H04L 12/58**

(51) **H04W 12/06** (11) **2 454 897 A1***
H04W 4/06

(25) En (26) En
(21) 09847200.4 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CA 2009/001806 10.12.2009
(87) WO 2011/006231 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 US 226489 P
(54) • **ZUGANGSSYSTEM FÜR EIN HOTSPOT-Netzwerk UND VERFAHREN**
• **HOTSPOT NETWORK ACCESS SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ D'ACCÈS AU RÉSEAU PAR UN POINT D'ACCÈS SANS FIL**

(71) Boldstreet Inc., 290 Picton Avenue Suite 103, Ottawa, Ontario K1Z 8P8, CA
(72) SPENCER, Ron, Ottawa Ontario K1S 0B1, CA
CAMPS, Tom, Stittsville Ontario K2S 1E4, CA
BURCHETT, Chris, Ottawa Ontario K1Y 1A3, CA
GAGNE, Brad, Kanada Ontario K2W 1H9, CA
MADGE, Rob, Kanada Ontario K2K 2P1, CA
(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, et al, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE

(51) **H04W 12/06** (11) **2 454 898 A1***
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 09847408.3 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/050897 14.07.2009
(87) WO 2011/008140 2011/03 20.01.2011

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERIFIKATION EINER TELEFONNUMMER**
• **METHOD AND APPARATUS FOR VERIFICATION OF A TELEPHONE NUMBER**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT DE VÉRIFIER UN NUMÉRO DE TÉLÉPHONE**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) AGEVIK, Niklas, S-11230 Stockholm, SE
IDRÉN, Björn, S-16571 Hässelby, SE

(74) Egrelius, Fredrik, et al, Ericsson AB Patent Unit Kista Device, Service & Media Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 12/10** (11) **2 454 899 A1***
H04L 9/32 **H04L 29/06**
G06F 21/00 **H04W 84/18**

(25) En (26) En
(21) 10740354.5 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053144 09.07.2010
(87) WO 2011/007301 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09305676

(54) • **VERFAHREN ZUR SICHEREN ÜBERTRAGUNG SENSITIVER DATEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK**
• **METHOD FOR SECURELY BROADCASTING SENSITIVE DATA IN A WIRELESS NETWORK**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE DIFFUSER DE FAÇON SÉCURISÉE DES DONNÉES SENSIBLES DANS UN RÉSEAU SANS FIL**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GARCIA MORCHON, Oscar, NL-5656 AE Eindhoven, NL
KURSAWE, Klaus, NL-5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04W 16/10 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04W 16/26** (11) **2 454 900 A1***
(25) En (26) En
(21) 09748519.7 (22) 11.09.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/051015 11.09.2009
(87) WO 2011/008148 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226068 P

(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG FÜR REPEATER-/RELAISSTEUERUNG**
• **METHOD AND ARRANGEMENT FOR REPEATER/RELAY CONTROL**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR LE CONTRÔLE D'UN RÉPÉTEUR/RELAIS**

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BALDEMAIR, Robert, S-171 70 Solna, SE
FRENGER, Pål, S-582 75 Linköping, SE
(74) Fredriksson, Teresia, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, S-751 45 Uppsala, SE

(51) **H04W 24/00** (11) **2 454 901 A2***
(25) En (26) En
(21) 10799503.7 (22) 15.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/002070 15.07.2010
(87) WO 2011/007258 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 15.07.2009 US 225665 P

(54) • **AUSWÄHLEN AUS MEHREREN KANALEINSCHÄTZUNGSTECHNIKEN**
• **SELECTING FROM AMONG PLURAL CHANNEL ESTIMATION TECHNIQUES**
• **SÉLECTION À PARTIR DE PLUSIEURS TECHNIQUES D'ESTIMATION DE CANAL**

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
(72) ZHUANG, Jiandong, Ottawa, Ontario K2J 4M8, CA
CHEN, Xixian, Nepean, Ontario K2H 8Y8, CA

MAH, Edward Ken, Kiu, Kanata, Ontario K2K 2B3, CA
(74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H04W 24/02** (11) **2 454 902 A1***
H04W 52/02 **H04W 36/26**

(25) En (26) En
(21) 09788578.4 (22) 23.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2009/050796 23.06.2009
(87) WO 2010/151185 2010/52 29.12.2010
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNGEN ZUR NEUKONFIGURIERUNG EINER FUNKBASISSTATION IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD AND ARRANGEMENTS TO RECONFIGURE A RADIO BASE STATION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ ET AGENCEMENTS POUR RECONFIGURER UNE STATION DE BASE RADIO DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) BALDEMAIR, Robert, S-171 70 Solna, SE
FRENGER, Pål, S-583 34 Linköping, SE
HAGERMAN, Bo, S-135 52 Tyresö, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 24/04** (11) **2 454 903 A1***
G06F 9/445 **H04L 12/24**

(25) En (26) En
(21) 09847409.1 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) SE 2009/050898 14.07.2009
(87) WO 2011/008141 2011/03 20.01.2011
(54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD AND ARRANGEMENT IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DANS UN SYSTÈME DE TÉLÉCOMMUNICATIONS
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ENGSTRÖM, Stefan, S-583 32 Linköping, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 24/08** (11) **2 454 904 A2***

(25) En (26) En
(21) 10738071.9 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042120 15.07.2010
(87) WO 2011/008941 2011/03 20.01.2011
(88) 10.03.2011
(30) 16.07.2009 US 226149 P
12.07.2010 US 834554
(54) • RAUSCHKALKULATION IN DER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION
• FACILITATING NOISE ESTIMATION IN WIRELESS COMMUNICATION
• FACILITATION D ESTIMATION DE BRUIT DANS UNE COMMUNICATION SANS FIL
(71) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ZHANG, Xiaoxia, San Diego California 92121, US

JETLY, Darshan, San Diego California 92121, US
XU, Hao, San Diego California 92121, US
FUCHS, Robert, J., San Diego California 92121, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 28/08** (11) **2 454 905 A1***

(25) En (26) En
(21) 10730792.8 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/059908 09.07.2010
(87) WO 2011/006847 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 EP 09009217
18.01.2010 EP 10150974
10.05.2010 EP 10162417
(54) • ENERGIEREDUKTION IN KOOPERIERENDEN FUNKZUGANGSSYSTEMEN
• ENERGY REDUCTION IN COOPERATING RADIO ACCESS SYSTEMS
• RÉDUCTION D'ÉNERGIE DANS DES SYSTÈMES D'ACCÈS RADIO COLLABORATIFS
(71) Koninklijke KPN N.V., Maanplein 55, 2516 CK The Hague, NL
Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VP Delft, NL
(72) ZHANG, Haibin, NL-2593 VP The Hague, NL
OOSTVEEN, Job Cornelis, NL-9752 EN Haren, NL
JORGUSESKI, Ljupco, NL-2282 TR Rijswijk, NL
LITJENS, Remco, NL-2352 VH Voorschoten, NL
PAIS, Adrian Victor, NL-2281 BA Rijswijk, NL
(74) Wuyts, Koenraad Maria, Koninklijke KPN N.V., Intellectual Property Group, P.O. Box 95321, 2509 CH Den Haag, NL

(51) **H04W 28/16** (11) **2 454 906 A2***

(25) En (26) En
(21) 10739854.7 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/004318 15.07.2010
(87) WO 2011/006661 2011/03 20.01.2011
(88) 21.07.2011
(30) 15.07.2009 EP 09009223
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER ZULASSUNGSSTEUERUNG UND/ODER PFADAUSWAHL IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK
• METHOD AND SYSTEM FOR SUPPORTING ADMISSION CONTROL AND/OR PATH SELECTION IN A COMMUNICATION NETWORK
• PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR SUPPORTER UNE COMMANDE D'ADMISSION ET/OU UNE SÉLECTION DE CHEMIN DANS UN RÉSEAU DE COMMUNICATION
(71) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE
Universidad Carlos III De Madrid, Avda. de la Universidad 30, 28911 Leganes Madrid, ES
(72) ZDARSKY, Frank, 76227 Karlsruhe/Durlach, DE
PÉREZ COSTA, Xavier, 69121 Heidelberg, DE
DE MARCA, Roberto, 22450-000 Rio de Janeiro, BR
(74) BANCHS, Albert, E-28220 Majadahonda, ES
DE LA OLIVA, Antonio, E-28011 Madrid, ES

(74) Naumann, Ulrich, Ullrich & Naumann Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE

(51) **H04W 36/00** (11) **2 454 907 A1***

(25) En (26) En
(21) 10735394.8 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042186 15.07.2010
(87) WO 2011/008994 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225630 P
14.07.2010 US 836504
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR SCHNELLE NACHBARLISTENDURCHSUCHE WÄHREND EINER ÜBERTRAGUNG AUF EIN ZIELSYSTEM MIT UNTERSCHIEDLICHER RAT
• APPARATUS AND METHOD TO PERFORM FAST NEIGHBOR LIST SEARCH DURING A TRANSFER TO A DIFFERENT RAT TARGET SYSTEM
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR EXÉCUTER UNE RECHERCHE RAPIDE DE LISTE DE VOISINS PENDANT UN TRANSFERT EN DIRECTION D'UN SYSTÈME CIBLE RAT DIFFÉRENT
(71) Qualcomm Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) OTTE, Kurte William, San Diego California 92121, US
SHIROTA, Masakazu, San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 36/26 → (51) **H04W 24/02**

(51) **H04W 40/02** (11) **2 454 908 A1***

(25) En (26) En
(21) 10738072.7 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042162 15.07.2010
(87) WO 2011/008975 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225599 P
15.12.2009 US 638193
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON RESSOURCENZUWEISUNG GEMÄSS KOMMUNIKATIONSBEDINGUNGEN FÜR DATENSTRÖME IN EINEM MULTIHOP-NETZWERK
• SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING RESOURCE ALLOCATION MEETING COMMUNICATION CONSTRAINTS FOR MULTI-HOP NETWORK DATA FLOWS
• SYSTÈMES ET PROCÉDÉS ADAPTÉS POUR RÉALISER UNE ALLOCATION DE PHASE EN TENANT COMPTE DE CONTRAINTES DE COMMUNICATION POUR DES FLUX DE DONNÉES DANS UN RÉSEAU AVEC SAUTS MULTIPLES
(71) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) DAS, Soumya, San Diego California 92121-1714, US
RAJAMANI, Krishnan, San Diego California 92121-1714, US
SOLIMAN, Samir, San Diego California 92121-1714, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 48/08** (11) **2 454 909 A1***

(25) En (26) En
(21) 10733131.6 (22) 14.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042006 14.07.2010
(87) WO 2011/008878 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 US 225795 P
16.07.2009 US 226001 P
12.07.2010 US 834219
(54) • **PRÄAMBEL MIT GERINGER WIEDERVERWENDUNG**
• **LOW REUSE PREAMBLE**
• **PRÉAMBULE À FAIBLE RÉUTILISATION**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) LIU, Ke, San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H04W 48/16 → (51) **H04B 7/04**

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 454 910 A1***
H04W 88/08
(25) En (26) En
(21) 09780681.4 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2009/059120 16.07.2009
(87) WO 2011/006540 2011/03 20.01.2011
(54) • **ENERGIESPARMECHANISMUS IN EINEM FUNKZUGANGSNETZ**
• **POWER SAVING MECHANISM IN A RADIO ACCESS NETWORK**
• **MÉCANISME D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE DANS UN RÉSEAU D'ACCÈS RADIO**
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) POLLANEN, Ossi Kyosti Antero, FI-02170 Espoo, FI
(74) SALMINEN, Lasse Mikko Juhani, FI-02700 Kauniainen, FI

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 454 911 A1***
(25) En (26) En
(21) 10737755.8 (22) 28.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) EP 2010/003839 28.06.2010
(87) WO 2012/000522 2012/01 05.01.2012
(54) • **VERFAHREN FÜR DEN BETRIEB EINES DRAHTLOSEN ENDGERÄTS ALS ZUGANGSPUNKT UND DRAHTLOSES ENDGERÄT**
• **METHOD FOR OPERATING A WIRELESS TERMINAL AS AN ACCESS POINT AND WIRELESS TERMINAL**
• **PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN TERMINAL SANS FIL EN TANT QUE POINT D'ACCÈS ET TERMINAL SANS FIL**
(71) NEC Europe Ltd., Kurfürsten-Anlage 36, 69115 Heidelberg, DE
(72) CAMPS MUR, Daniel, 64283 Darmstadt, DE
PÉREZ COSTA, Xavier, 69121 Heidelberg, DE
(74) Siepe, André, Ullrich & Naumann Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstraße 21, 69115 Heidelberg, DE

- (51) **H04W 52/02** (11) **2 454 912 A2***
(25) En (26) En
(21) 10799995.5 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/004488 09.07.2010
(87) WO 2011/007984 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 12.07.2009 US 224910 P
11.11.2009 KR 20090108787

- 10.09.2009 US 241032 P
(54) • **AKTUALISIERUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG FÜR SCHLAFMODUSBETRIEB**
• **UPDATING METHOD AND APPARATUS OF SLEEP MODE OPERATION**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ACTUALISATION DE FONCTIONNEMENT EN MODE SOMMEIL**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) PARK, Giwon, Gyeonggi-Do 431-080, KR
RYU, Kiseon, Gyeonggi-Do 431-080, KR
KIM, Yongho, Gyeonggi-Do 431-080, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04W 52/02 → (51) **H04W 24/02**

H04W 52/14 → (51) **H04W 52/34**

H04W 52/14 → (51) **H04W 52/40**

- (51) **H04W 52/34** (11) **2 454 913 A1***
H04W 52/14
(25) En (26) En
(21) 10733132.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042008 14.07.2010
(87) WO 2011/008879 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 US 225484 P
12.07.2010 US 834185
(54) • **ÜBERTRAGUNG EINER L1-ÜBERLASTUNGSANZEIGE**
• **BROADCAST SIGNALING L1 OVERLOAD INDICATION**
• **DIFFUSION DE SIGNALISATION D'INDICATION DE SURCHARGE L1**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ZHANG, Xiaoxia, San Diego California 92121, US
MALLADI, Durga Prasad, San Diego California 92121, US
LUO, Tao, San Diego California 92121, US
(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 52/40** (11) **2 454 914 A1***
H04W 52/14

- (25) En (26) En
(21) 10733130.8 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) US 2010/042001 14.07.2010
(87) WO 2011/008875 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226050 P
12.07.2010 US 834604
(54) • **VERHALTEN VON BENUTZERGERÄT UND BASISSTATION JE NACH ÜBERLASTUNGSINDIKATOR**
• **USER EQUIPMENT AND BASE STATION BEHAVIOR IN RESPONSE TO AN OVERLOAD INDICATOR**
• **ÉQUIPEMENT UTILISATEUR ET COMPORTEMENT DE STATION DE BASE EN RÉPONSE À UN INDICATEUR DE SURCHARGE**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) ZHANG, Xiaoxia, San Diego California 92121, US
MALLADI, Durga Prasad, San Diego California 92121, US
LUO, Tao, San Diego California 92121, US

- (74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **H04W 60/00** (11) **2 454 915 A1***

- (25) En (26) En
(21) 10745000.9 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) IB 2010/053248 16.07.2010
(87) WO 2011/007338 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 US 226208 P
14.07.2010 US 836270
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR REGISTRIERUNGEN AUF EXTERNEN NETZWERKEN IN DRAHTLOSEN NETZWERKUMGEBUNGEN**
• **METHODS AND APPARATUS TO REGISTER WITH EXTERNAL NETWORKS IN WIRELESS NETWORK ENVIRONMENTS**
• **PROCÉDÉS ET APPAREILS PERMETTANT L'ENREGISTREMENT AUPRÈS DE RÉSEAUX EXTERNES DANS DES ENVIRONNEMENTS DE RÉSEAUX SANS FIL**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) MONTEMURRO, Michael, Mississauga Ontario L4W 0B5, CA
MCCANN, Stephen, Rownhams Southampton SO16 8LT, GB
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 64/00** (11) **2 454 916 A2***
H04B 7/26

- (25) En (26) En
(21) 10799993.0 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/004470 09.07.2010
(87) WO 2011/007982 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 13.07.2009 KR 20090063327
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STANDORTBESTIMMUNG EINES ENDGERÄTES ÜBER VON BASISSTATIONEN ÜBERTRAGENE SEQUENZEN**
• **DEVICE AND METHOD OF ESTIMATING LOCATION OF TERMINAL USING SEQUENCES TRANSMITTED FROM BASE STATIONS**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE LA POSITION D'UN TERMINAL AU MOYEN DE SÉQUENCES ÉMISES PAR DES STATIONS DE BASE**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
(72) LIM, Jong Bu, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
JANG, Kyung Hun, Yongin-si Gyeonggi-do 446-712, KR
(74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

H04W 80/02 → (51) **H04L 29/06**

H04W 84/18 → (51) **H04W 12/10**

H04W 88/02 → (51) **H01M 2/02**

- (51) **H04W 88/04** (11) **2 454 917 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 10751984.5 (22) 08.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051449 08.07.2010
- (87) WO 2011/007085 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 FR 0954961
- (54) • *AUSWAHL VON DYNAMISCHEN RELAIS FÜR KOOPERATIVE KOMMUNIKATION IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK*
- *SELECTION OF DYNAMIC RELAYS FOR COOPERATIVE COMMUNICATION IN WIRELESS NETWORK*
- *SELECTION DE RELAIS DYNAMIQUES POUR DES COMMUNICATIONS COOPERATIVES DANS UN RESEAU MOBILE*
- (71) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) PAPADOGIANNIS, Agisilaos, Garforth Leeds LS25 2BG, GB
- HARDOUIN, Eric, F-75015 Paris, FR
- SAADANI, Ahmed, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
- (74) Hassine, Albert, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04W 88/06 → (51) **H04L 12/24**

H04W 88/08 → (51) **H04W 52/02**

H04W 92/02 → (51) **H04L 12/58**

H05B 3/00 → (51) **A21B 2/00**

H05B 3/00 → (51) **B29B 13/02**

- (51) **H05B 3/84** (11) **2 454 918 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 10725203.3 (22) 23.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/058876 23.06.2010
- (87) WO 2011/006743 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 DE 102009026200
- (54) • *ELEKTRISCH GROSSFLÄCHIG BEHEIZBARE, TRANSPARENTER GEGENSTAND, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND SEINE VERWENDUNG*
- *TRANSPARENT ARTICLE WHICH CAN BE ELECTRICALLY EXTENSIVELY HEATED, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND THE USE THEREOF*
- *OBJET TRANSPARENT POUVANT ÊTRE CHAUFFÉ ÉLECTRIQUEMENT SUR UNE GRANDE SURFACE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ET UTILISATION DUDIT OBJET*
- (71) Saint-Gobain Glass France, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) OFFERMANN, Volkmar, 52249 Eschweiler, DE
- TIMMERMANN, Alwin, 50933 Köln, DE
- (74) Lendvai, Tomas, Saint-Gobain Sekurit Deutschland GmbH & Co. KG Patentabteilung Glasstrasse 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H05B 6/12** (11) **2 454 919 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10751999.3 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) FR 2010/051466 12.07.2010
- (87) WO 2011/007089 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 FR 0954959
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM INDUKTIVEN ERWÄRMEN*
- *DEVICE FOR INDUCTION HEATING*
- *DISPOSITIF DE CHAUFFE PAR INDUCTION*

- (71) Mag Tech, 297 Rue des Pinsons, 69400 Gleize, FR
- (72) GASPARD, Jean-Yves, F-69400 Gleize, FR
- (74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cedex, FR

- (51) **H05B 6/14** (11) **2 454 920 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 09777207.3 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2009/005141 15.07.2009
- (87) WO 2011/006514 2011/03 20.01.2011
- (54) • *MODULARES INDUKTIONSHHEIZSYSTEM*
- *MODULAR INDUCTION HEATER SYSTEM*
- *SYSTÈME DE CHAUFFAGE PAR INDUCTION MODULAIRE*
- (71) SKF BV, P.O. Box 2350, 3430 DT Nieuwegein, NL
- (72) PROVOOST, Benjamin, NL-1214 BS Hilversum, NL
- DAVID, Sebastien, NL-1191 RC Ouderkerk a/d Amstel, NL
- POTVEER, Peter, 1023 NE Amsterdam, NL
- (74) Burö, Sven Peter, et al, SKF Research & Development Company B.V. P.O. Box 2350, 3430 DT Nieuwegein, NL

H05B 33/08 → (51) **F21K 99/00**

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 454 921 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10740349.5 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/053129 08.07.2010
- (87) WO 2011/007299 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 EP 09165494
- (54) • *AKTIVITÄTSANGEPASSTE BELEUCHTUNGSAUTOMATISIERUNG*
- *ACTIVITY ADAPTED AUTOMATION OF LIGHTING*
- *AUTOMATISATION D'ÉCLAIRAGE ADAPTÉE À L'ACTIVITÉ*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SHRUBSOLE, Paul, NL-5656 AE Eindhoven, NL
- (74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H05B 37/02** (11) **2 454 922 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10800143.9 (22) 07.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/001919 07.07.2010
- (87) WO 2011/008251 2011/03 20.01.2011
- (88) 21.04.2011
- (30) 12.07.2009 US 200961224904 P
- (54) • *INTELLIGENTE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
- *INTELLIGENT ILLUMINATION DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE INTELLIGENT*
- (71) Firefly Green Technologies Inc., 1114 Lost Creek Blvd., Suite 420, Austin, TX 78746, US
- (72) KNAPP, David J., Austin Texas 78746, US
- (74) Murgitroyd, George Edward, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

H05B 37/02 → (51) **F21V 23/04**

- (51) **H05B 41/295** (11) **2 454 923 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 10740003.8 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) IB 2010/052991 30.06.2010
- (87) WO 2011/007283 2011/03 20.01.2011
- (88) 05.05.2011
- (30) 16.07.2009 US 226039 P
- (54) • *ELEKTRONISCHES VORSCHALTGERÄT UND STARTVERFAHREN*
- *ELECTRONIC BALLAST AND STARTUP METHOD*
- *BALLAST ÉLECTRONIQUE ET PROCÉDÉ DE DÉMARRAGE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) FANG, Yuhong, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- VENKIT, Sree, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- PRADHAN, Sanjaya Kumar, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- LOPEZ, Alejandro, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- GROUEV, George, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- GANESH, Arun, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- RHODES, Bruce, Briarcliff Manor New York 10510-8001, US
- (74) Van Eeuwijk, Alexander Henricus Waltherus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H05F 1/00 → (51) **B64D 45/02**

- (51) **H05G 1/02** (11) **2 454 924 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10800398.9 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/041757 13.07.2010
- (87) WO 2011/008718 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 US 224938 P
- (54) • *VIERSEITIGES ABBILDUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERKENNEN VON SCHMUGGEL*
- *FOUR-SIDED IMAGING SYSTEM AND METHOD FOR DETECTION OF CONTRABAND*
- *SYSTÈME D'IMAGERIE À QUATRE CÔTÉS ET PROCÉDÉ POUR LA DÉTECTION DE CONTREBANDE*
- (71) Rapiscan Systems, Inc., 2805 Columbia Street, Torrance, CA 90503, US
- (72) MORTON, Edward, James, Guildford, Surrey GU1 2SL, GB
- KOTOWSKI, Andreas, F., Rancho Palos Verdes, CA, US
- (74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, GB-Birmingham B16 8QQ, GB

- (51) **H05G 1/32** (11) **2 454 925 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 10800551.3 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) US 2010/042152 15.07.2010
- (87) WO 2011/008967 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 US 225818 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR AUTOMATISCHE RÖHRENLEISTUNGS-AUSWAHL ZUR STRAHLUNGSDOSISREDUKTION BEI CT*

- *SYSTEM AND METHOD FOR AUTOMATIC TUBE POTENTIAL SELECTION FOR RADIATION DOSE REDUCTION IN CT*
 - *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION AUTOMATIQUE DE POTENTIEL DE TUBE POUR IMAGERIE MÉDICALE À RÉDUCTION DE DOSE*
- (71) Mayo Foundation for Medical Education and Research, 200 First Street SE, Rochester, MN 55905, US
- (72) YU, Lifeng, Rochester, MN 55901, US
MCCOLLOUGH, Cynthia, H., Byron, MN 55920, US
FLETCHER, Joel, G., Oronoco, MN 55960, US
LI, Hua, Rochester, MN 55905, US
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H05K 1/02 → (51) **F21K 99/00**

H05K 1/16 → (51) **H01P 1/203**

H05K 3/00 → (51) **B23Q 3/06**

H05K 3/00 → (51) **B23Q 5/28**

- (51) **H05K 7/14** (11) **2 454 926 A1***
H05K 7/20
- (25) De (26) De
(21) 10729802.8 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) EP 2010/003887 24.06.2010
(87) WO 2011/006583 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 DE 102009033258
- (54) • *GEHÄUSE*
• *HOUSING*
• *ENVELOPPE*
- (71) SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
- (72) KARST, Andreas, 75239 Elsinggen, DE
HUBER, Martin, 77830 Bühlertal, DE
JUNGINGER, Alexander, 75196 Remchingen-Wilferdingen, DE

H05K 7/20 → (51) **H05K 7/14**

H05K 9/00 → (51) **H01M 2/02**

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01B 13/08 → (51) **E02F 5/32**

- (51) **A01B 69/00** (11) **2 454 927 A1**
A01D 34/00 **A01D 34/835**
A47B 88/04 **E04D 11/00**
A47B 88/00

- (25) En (26) En
(21) 11189333.5 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 17.11.2010 US 414717 P
- (54) • *Mähvorrichtung und Graspflugesystem*
• *Mowing apparatus and grass maintenance system*
• *Tondeuse et appareil d'entretien du gazon*
- (71) Sa, Shuang, 100 13551 Verdun Place, Richmond, BC V6V 1W5, CA
- (72) Sa, Shuang, Richmond, BC V6V 1W5, CA
- (74) Moy, David, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **A01C 17/00** (11) **2 454 928 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11189792.2 (22) 18.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 FR 1059490

- (54) • *Streuwerk mit Rutsche, das ermöglicht, den Durchsatzeffekt zu berücksichtigen*
• *Spreader device with chute suitable for taking into account the flow effect*
• *Dispositif d'épandage à goulotte permettant de prendre en compte l'effet débit*
- (71) Sulky Burel, Rue Fabien Burel, 35220 Chateaubourg, FR
- (72) Clochard, Daniel, 35113 Domagne, FR
Leveille, Lionel, 35220 Saint-Didier, FR
- (74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16 B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 07, FR

A01D 34/00 → (51) **A01B 69/00**

(51) **A01D 34/416** (11) **2 454 929 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11190228.4 (22) 23.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.11.2010 FR 1059640
- (54) • *Schneidedraht für ein Pflanzenschneidegerät*
• *Cutting wire for a plant-cutting device*
• *Fil de coupe pour un appareil de coupe de végétaux*
- (71) Speed France S.A.S., Parc d'Activités d'Arnas 53, rue de Chavanne, 69400 Arnas, FR
- (72) Legrand, Emmanuel, 01240 ST German sur Renon, FR
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **A01D 34/73** (11) **2 454 930 A1**

- F16D 13/76** **F16H 55/36**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11186331.2 (22) 24.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(51) **A01D 34/73** (11) **2 454 930 A1**

- F16D 13/76** **F16H 55/36**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11186331.2 (22) 24.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.11.2010 FR 1059567

- (54) • *Übertragungsvorrichtung für einen Automotor, und mit einer solchen Übertragungsvorrichtung ausgestatteter Automotor*

- *Transmission device for self-propelled vehicle and self-propelled vehicle provided with such a transmission*
 - *Dispositif de transmission pour engin automoteur et engin automoteur équipé d'une telle transmission*
- (71) France Reducteurs, ZI du Bois Joly n° 4, 85500 Les Herbiers, FR
- (72) Blanchard, Robert, 85510 LE BOUPERE, FR
- (74) Godineau, Valérie, Brema-Loyer 9, rue Edmé Mariotte B.P. 70620, 44306 Nantes Cedex 3, FR

A01D 34/82 → (51) **A01D 75/20**

A01D 34/835 → (51) **A01B 69/00**

(51) **A01D 45/00** (11) **2 454 931 A1**

- A01D 46/00** **A01D 46/28**
A01D 91/04 **B62D 33/02**
B62D 63/06
- (25) It (26) En
(21) 10425354.7 (22) 17.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Einfaches System für Weinlese- und Weinbauarbeiten*
• *Easy system for grapes harvest and vineyard works*
• *Système facile pour vendanges et travaux de viticulture*
- (71) Vacchelli, Giovanni, Porto Turisico 6/7, 58100 Marina di Grosseto, IT
- (72) Vacchelli, Giovanni, 58100 Marina di Grosseto, IT

A01D 46/00 → (51) **A01D 45/00**

A01D 46/28 → (51) **A01D 45/00**

(51) **A01D 75/20** (11) **2 454 932 A1**

- A01D 34/82**
- (25) De (26) De
(21) 11009089.1 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 18.11.2010 DE 102010051647
- (54) • *Manuell bedienbares Gartengerät und Verfahren zur Überwachung des Gartengerätes*
• *Manually operable garden device and method for monitoring a garden device*
• *Appareil de jardinage à commande manuelle et procédé de surveillance de l'appareil de jardinage*
- (71) AL-KO Kober AG, Ichenhauser Strasse 14, 89359 Kötzt, DE
- (72) DeFilippo, Antonio, 73342 Bad Ditzgenbach, DE
- (74) Binder, Armin, Neue Bahnhofstrasse 16, 89335 Ichenhausen, DE

A01D 91/04 → (51) **A01D 45/00**

(51) **A01G 1/06** (11) **2 454 933 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10191996.7 (22) 22.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Schneiden von Pflanzenstecklingen*
• *Method and apparatus for strike cutting of plants*

- *Procédé et appareil pour reprendre des boutures de plantes*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Snel, Robert, 2628 VK Delft, NL
Lansbergen, Rob, 2628 VK Delft, NL
van Os, Peter, 2628 VK Delft, NL
Kruithof, Maarten, 2628 VK Delft, NL
van der Meer, Sander, 2628 VK Delft, NL
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A01G 3/025 → (51) **A01G 3/037**

- (51) **A01G 3/037** (11) **2 454 934 A1**
A01G 3/025 **A01G 3/053**
A01G 3/08 **B27B 17/02**
- (25) Zh (26) En
(21) 10799444.4 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/075212 16.07.2010
(87) WO 2011/006446 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 CN 200910161624
- (54) • *PFLANZENSCHNEIDER*
• *VEGETATION TRIMMER*
• *APPAREIL DE COUPE DE VÉGÉTATION*
- (71) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd, No. 18 Dongwang Road Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215123, CN
- (72) BROWN, Warren, Mount Evelyn Victoria 3796, AU
SZOMMER, Harry, Carrum Downs Victoria 3201, AU
GERHARDT, Graham, Warrandyte Victoria 3133, AU
- (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A01G 3/053 → (51) **A01G 3/037**

A01G 3/08 → (51) **A01G 3/037**

A01G 13/02 → (51) **C05F 9/04**

A01G 23/00 → (51) **G01B 11/02**

- (51) **A01G 23/083** (11) **2 454 935 A2**
(25) Fi (26) En
(21) 11396009.0 (22) 15.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 17.11.2010 FI 20106211
- (54) • *Erntevorsatz*
• *Harvester head*
• *Tête d'abattage*
- (71) Outokummun Metalli Oy, P.O. Box 8, 83501 Outokumpu, FI
- (72) Neuvonen, Timo, 58500 Punkaharju, FI
- (74) Pitkänen, Hannu Alpo Antero, Patent Agency Pitkänen Oy P.O. Box 1188, 70211 Kuopio, FI

A01H 5/04 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/08 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/12 → (51) **C12N 15/82**

A01K 7/02 → (51) **A01K 7/04**

- (51) **A01K 7/04** (11) **2 454 936 A2**
A01K 7/02
- (25) Ko (26) En
(21) 10799992.2 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/004466 09.07.2010
(87) WO 2011/007981 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 16.07.2009 KR 20090064720
30.04.2010 KR 20100040430
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN VERSORGUNG VON NUTZTIEREN MIT WARMEM UND SAUBEREM WASSER*
• *AUTOMATIC WARM AND CLEAN WATER SUPPLY APPARATUS FOR LIVESTOCK*
• *APPAREIL D'ALIMENTATION EN EAU CHAUDE ET PROPRE AUTOMATIQUE POUR BÉTAIL*
- (71) Silti Co., Ltd., 171-5 Munbong-Dong Ilsan-Gu Goyang-Si, Gyeonggi-Do 411-560, KR
Myung, In Gu, 388, Jeondong-ri Baekhak-myeon Yeoncheon-gun, Gyeonggi-do 486-882, KR
Shin, Bong Soo, 602, Dongintribul 33-7, Jamwon-dong Seocho-gu, Seoul 137-904, KR
- (72) SHIN, Il Hyun, Gyeonggi-Do 412-470, KR
- (74) Marchitelli, Mauro, Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **A01K 15/02** (11) **2 454 937 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189527.2 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.11.2010 US 927618
- (54) • *Tierspielzeug mit Tiefdruckstoffoberfläche*
• *Animal toy with gravure fabric surface*
• *Jouet pour animaux avec surface en tissu imprimé*
- (71) Curry, Jon K., 2899 West Conestoga Court, Chino Valley, AZ 86323, US
Ritchey, Sharon A., P.O. Box 28726, Scottsdale, AZ 85255-0162, US
- (72) Curry, Jon K., Chino Valley, AZ 86323, US
Ritchey, Sharon A., Scottsdale, AZ 85255-0162, US
- (74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/00**

A01K 67/033 → (51) **C11B 1/00**

- (51) **A01K 89/01** (11) **2 454 938 A1**
A01K 89/015
- (25) En (26) En
(21) 11182354.8 (22) 22.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010257909
- (54) • *Getriebemontagestruktur für Angelrolle*
• *Fishing reel gear attachment structure*
• *Structure de fixation d'engrenage de moulinet de pêche*
- (71) Shimano Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku Sakai, Osaka 590-8577, JP
- (72) Hiraoka, Hirokazu, Osaka, 590-8577, JP
- (74) Sonnenberg, Fred, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwälte Herzogsplatzstraße 10a, 80331 München, DE

A01K 89/015 → (51) **A01K 89/01**

- (51) **A01N 3/00** (11) **2 454 939 A1**
A01N 3/02 **A01N 43/32**
A01N 43/90 **A01P 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 10191725.0 (22) 18.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Verarbeitung nach der Ernte*
• *Post-harvest treatment*
• *Traitement post-récolte*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Straße 50, 40789 Monheim, DE
- (72) Meissner, Ruth, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Seitz, Thomas, Dr., 40764 Langenfeld, DE

A01N 3/02 → (51) **A01N 3/00**

- (51) **A01N 27/00** (11) **2 454 940 A2**
C12N 15/82
- (25) En (26) En
(21) 12155307.7 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 25.10.2006 US 862907 P
05.06.2007 US 758660
- (54) • *Feldfruchtbausysteme zur Unterdrückung von Unkräutern*
• *Cropping systems for managing weeds*
• *Systèmes de culture destinés à lutter contre les mauvaises herbes*
- (71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US
- (72) Arnevik, Cindy L., St. Louis, MO 63167, US
Brinker, Ronald J., St. Louis, MO 63167, US
Elmore, Greg, St. Louis, MO 63167, US
Graham, James C., St. Louis, MO 63167, US
Sammons, Robert D., St. Louis, MO 63167, US
Starke, Michelle, St. Louis, MO 63167, US
Voth, Richard D., St. Louis, MO 63167, US
- (74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- (62) 07812034.2 / 2 076 121

A01N 33/20 → (51) **A01N 43/80**

A01N 43/32 → (51) **A01N 3/00**

A01N 43/54 → (51) **C07D 239/42**

- (51) **A01N 43/80** (11) **2 454 941 A1**
A01N 33/20 **A01P 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 11184467.6 (22) 10.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 18.11.2010 US 415029 P
- (54) • *Synergistische antimikrobielle Zusammensetzung enthaltend 1,2-Benzisothiazolin-3-on und Tris(hydroxymethyl)nitromethan*
• *Synergistic antimicrobial composition comprising 1,2-benzisothiazolin-3-one and tris(hydroxymethyl)nitromethane*
• *Composition antimicrobienne synergique comprenant de 1,2-benzisothiazolin-3-one et de tris(hydroxyméthyl)nitrométhane*
- (71) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (72) Yin, Bei, Buffalo Grove, IL 60089, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

A01N 43/90 → (51) **A01N 3/00**

A01N 43/90 → (51) **C07D 239/42**

A01N 47/02 → (51) **C07D 239/42**

A01N 47/24 → (51) **C07D 239/42**

A01N 49/00 → (51) **C07C 403/16**

A01N 55/00 → (51) **C07D 239/42**

A01N 63/04 → (51) **C12N 1/15**

A01N 65/00 → (51) **C07C 403/16**

A01N 65/12 → (51) **C07C 403/16**

A01P 1/00 → (51) **A01N 43/80**

A01P 3/00 → (51) **A01N 3/00**

(51) **A21D 8/04** (11) **2 454 942 A1**
A21D 13/00 **A23L 1/10**
C12N 9/26 **A23G 3/34**
A23G 3/48 **C12N 15/09**

(25) Ja (26) En

(21) 09847302.8 (22) 22.12.2009

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

(86) JP 2009/007083 22.12.2009

(87) WO 2011/007404 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 JP 2009168550

(54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON LEBENSMITTELN MIT SS-AMYLASE**
• **METHOD FOR IMPROVEMENT OF FOODS UTILIZING -AMYLASE**
• **PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION D'ALIMENTS UTILISANT LA -AMYLASE**

(71) Amamo Enzyme Inc., 2-7 Nishiki 1-chome Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-8630, JP

(72) MATSUNAGA, Akiko, Kakamigahara-shi Gifu 509-0109, JP

OKADA, Masamichi, Kakamigahara-shi Gifu 509-0109, JP

YAMAGUCHI, Shotaro, Kakamigahara-shi Gifu 509-0109, JP

(74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke Postfach 31 01 40, 80102 München, DE

A21D 13/00 → (51) **A21D 8/04**

(51) **A22C 7/00** (11) **2 454 943 A1**

(25) En (26) En

(21) 10014873.3 (22) 23.11.2010

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

BA ME

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines Produkts mit Trennblättern**
• **Apparatus and method for the production of a product with an interleaver**
• **Appareil et procédé de production d'un produit avec des feuilles de séparation**

(71) CFS Bakel B.V., Beekakker 11, 5761 EN Bakel, NL

(72) Van Gerwen, Hendrikus Petrus Gerardus, 5711 VT, Someren, NL

(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **A22C 7/00** (11) **2 454 944 A1**

(25) Es (26) En

(21) 10382306.8 (22) 18.11.2010

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

BA ME

(54) • **Form für Nahrungsmittel**
• **Mold for food**
• **Moule pour aliments**

(71) Industries FAC, S.L., Carretera de Sils C-63, km. 23, 17430 Santa Coloma de Farners, ES

(72) Campos Oritz, Francesc, 17430, Santa Coloma De Farners, ES

(74) Manresa Val, Manuel, et al, Manresa & De Rafael, S.L. Roger de Llúria, 113, 4ª planta, 08037 Barcelona, ES

A23B 4/16 → (51) **A23L 3/3427**

(51) **A23F 5/02** (11) **2 454 945 A1**

A61K 31/216 **A61K 36/185**

(25) En (26) En

(21) 10190957.0 (22) 12.11.2010

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

BA ME

(54) • **Verfahren zur Besserung des geistigen oder körperlichen Gesundheitszustandes einer Person**
• **Methods of improving mental or physical health conditions in an individual**
• **Procédés d'amélioration des conditions de santé mentale ou physique chez un individu**

(71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Silber, Yvonne Beata, 1072 Forel, CH Schmitt, Jeroen Antonius Johannes, 1510 Moudon, CH

(74) Lomholt, Stig Bredsted, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23G 3/34 → (51) **A21D 8/04**

A23G 3/48 → (51) **A21D 8/04**

A23J 1/00 → (51) **A23K 1/16**

A23J 3/34 → (51) **A23K 1/16**

A23K 1/00 → (51) **C11B 1/00**

(51) **A23K 1/16** (11) **2 454 946 A1**

A23K 1/18 **A23J 1/00**

A23J 3/34 **B01D 61/42**

(25) En (26) En

(21) 10306288.1 (22) 23.11.2010

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

BA ME

(54) • **Verfahren zum Entsalzen von Tiergewebe**
• **Method for desalting animal tissue**
• **Procédé de désalinisation de tissu animal**

(71) VION Ingredients Nederland (Holding) B.V., NCBweg 10, 5681 RH Best, NL

(72) Morskate, Marnix Rogier, 5464 NC, Veghel, NL

(74) Balmezfrezol, Ludovic Francis Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/16**

(51) **A23L 1/01** (11) **2 454 947 A1**

A23L 1/212 **A23L 2/02**

(25) De (26) De

(21) 11009248.3 (22) 22.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 DE 102010052050

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines gekochten Produkts**
• **Method for manufacturing a cooked product**
• **Procédé de fabrication d'un produit cuit**

(71) Hipp & Co, Brüningstrasse 141, 6072 Sachseln, CH

(72) Linder, Hans, 85276 Pfaffenhofen, DE

Rahm, Stefan, 85356 Freising, DE

Schlemmer, Wilhelm, 85276 Affalterbach, DE

(74) Castell, Klaus, et al, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

(51) **A23L 1/09** (11) **2 454 948 A1**

A23L 1/29 **A61K 31/702**

C07H 3/06

(25) En (26) En

(21) 10192231.8 (22) 23.11.2010

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

BA ME

(54) • **Oligosaccharidmischung und Lebensmittel mit dieser Mischung, insbesondere Säuglingsnahrung**
• **Oligosaccharide mixture and food product comprising this mixture, especially infant formula**
• **Mélange oligosaccharide et produit alimentaire comportant ce mélange, spécialement une formule pour enfants**

(71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) Sprenger, Norbert, 1073, SAVIGNY, CH

(74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A23L 1/09 → (51) **C07H 3/06**

(51) **A23L 1/10** (11) **2 454 949 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10799912.0 (22) 12.07.2010

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

(86) JP 2010/062031 12.07.2010

(87) WO 2011/007854 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 JP 2009164922

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GELLTEN LEBENSMITTELN IN GEFRORENEM ZUSTAND**
• **METHOD FOR PRODUCING ROLLED FOOD IN FROZEN STATE**
• **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UN ALIMENT ENROULÉ À L'ÉTAT CONGELÉ**

(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo, 104-8315, JP

(72) MIZUNO, Hiroshi, Oura-gun Gunma 370-0523, JP

OKA, Shuhei, Oura-gun Gunma 370-0523, JP

SEKINE, Masashi, Oura-gun Gunma 370-0523, JP

YAMAMOTO, Tatsuya, Oura-gun Gunma 370-0523, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A23L 1/10 → (51) **A21D 8/04**

- (30) 22.11.2010 TW 99140169
(54) • *Gesichtsmaske und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Face mask and method for making the same*
• *Masque facial et son procédé de production*
(71) KANG NA HSIUNG ENTERPRISE CO. LTD., No. 77-1, Minan Li, Chiali Tainan T'ai nan, TW
(72) Tai, Jung-Chi, Chiali Dist. Tainan, TW
(74) Schütte, Hartmut, et al, BSB Anwaltskanzlei Am Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302 Oelde, DE

(51) **A41D 27/24** (11) **2 454 958 A1**
B29C 65/50 **B29C 65/08**
A41H 43/04 **D06H 5/00**
B29C 65/74

- (25) En (26) En
(21) 10450181.2 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Naht und Nahtband*
• *Seam and seam tape*
• *Jointure et ruban de jointure*
(71) Tanakorn, Wangbunyen, 25/2 Sukhumvit Soi 10 Klong Toey, Prakanong, 10110 Bangkok, TH
Gallagher, Joseph E., 5944 Mechanicsville Road, Mechanicsville, PA 18934, US
(72) Tanakorn, Wangbunyen, 10110 Bangkok, TH
Gallagher, Joseph E., Mechanicsville, PA 18934, US
(74) Patentanwaltskanzlei Matschnig & Forsthuber OG, Siebensterngasse 54, 1070 Wien, AT

A41H 43/04 → (51) **A41D 27/24**

(51) **A43B 5/06** (11) **2 454 959 A1**
A43B 7/24 **A43B 13/16**
A43B 13/18 **A43B 23/22**
A43B 13/02 **A43B 13/12**

- (25) En (26) En
(21) 10191990.0 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Mehrkomponenten-Sohlenstützanordnung für Sportschuhe*
• *A multicomponent sole support assembly for sports footwear*
• *Ensemble de maintien de semelle multicomposant pour chaussure de sport*
(71) Bennert, Andreas, Sysimiehentie 3ae, 00660 Helsinki, FI
(72) Bennert, Andreas, 00660 Helsinki, FI
(74) Kupiainen, Juhani Kalervo, IPR Partners Oy Bulevardi 2-4, 00120 Helsinki, FI

A43B 7/06 → (51) **A43B 13/20**

A43B 7/10 → (51) **A43B 13/20**

A43B 7/24 → (51) **A43B 5/06**

(51) **A43B 7/32** (11) **2 454 960 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09847376.2 (22) 11.08.2009
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) KR 2009/004456 11.08.2009
(87) WO 2011/007919 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 KR 20090063825

- (54) • *ZEHENKAPPE FÜR SCHUHARTIKEL UND AUSSENSOLE DAMIT*
• *TOE CAP FOR FOOTWEAR, AND OUTSOLE INTEGRATED WITH SAME*
• *BOUT DE TIGE POUR ARTICLE CHAUSANT, ET SEMELLE D USURE INTÉGRÉE AU BOUT DE TIGE*

(71) Treksta Inc., 1549-2, Songjeong-dong Gangseo-gu, Busan 618-818, KR

(72) PARK, Sung won, Busan 616-779, KR
KIM, Kyung tae, Busan 614-024, KR

(74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

A43B 13/02 → (51) **A43B 5/06**

A43B 13/12 → (51) **A43B 5/06**

A43B 13/16 → (51) **A43B 5/06**

A43B 13/18 → (51) **A43B 5/06**

(51) **A43B 13/20** (11) **2 454 961 A2**
A43B 7/10 **A43B 7/06**

- (25) Ko (26) En
(21) 10799965.8 (22) 13.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/003034 13.05.2010
(87) WO 2011/007953 2011/03 20.01.2011
(88) 17.03.2011

- (30) 15.07.2009 KR 20090064599
16.04.2010 KR 20100035203
(54) • *BELÜFTUNGSSOHLÉ FÜR EINEN SCHUH*
• *VENTILATION SOLE FOR A SHOE*
• *SEMELLE À VENTILATION POUR CHAUSURE*

(71) Kyungdo Co., Ltd., 1063-20, Eobang-dong Gimhae-si, Gyeongsangnam-do 621-040, KR

(72) PARK, Chun-bae, Gimhae-si Gyeong-sangnam-do 621-040, KR

(74) Ganahl, Bernhard, Huber & Schüssler Patentanwälte Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

(51) **A43B 21/24** (11) **2 454 962 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10191559.3 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Struktur eines Schuhs mit hohem Absatz*
• *Structure of a high-heeled shoe*
• *Structure de chaussure à talon haut*
(71) Chen, Chun-Leon, 6170 West Desert Inn Road, Las Vegas, NV 89146, US
(72) Chen, Chun-Leon, Las Vegas, NV 89146, US
(74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

A43B 23/22 → (51) **A43B 5/06**

A43C 7/00 → (51) **A44B 99/00**

(51) **A44B 99/00** (11) **2 454 963 A1**
A43C 7/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10799773.6 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061644 08.07.2010
(87) WO 2011/007715 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165868
(54) • *KORDELSPERRE*

- *CORD LOCK*
• *VERROU DE CÂBLE*
(71) Nifco INC., 184-1, Maioka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
(72) KAWAGUCHI, Gaku, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

A45D 7/00 → (51) **B26B 21/12**

A45D 33/00 → (51) **A45D 33/24**

(51) **A45D 33/24** (11) **2 454 964 A2**
A45D 33/00

- (25) Ko (26) En
(21) 11757523.3 (22) 07.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2011/004157 07.06.2011
(87) WO 2012/015162 2012/05 02.02.2012
(30) 25.02.2011 KR 20110017262

- (54) • *KOSMETIKPULVERBEHÄLTER*
• *COSMETIC POWDER CONTAINER*
• *CONTENANT POUR POUDRE COSMETIQUE*

(71) Kim, Jin-Woo, 710-909, High-rise Jugong Apt. 295, Haan-dong Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do 423-060, KR

Jung, Kyu-sun, 109-1103, Indeokwonmaeul Samsung Apt. 1510-1, Gwanyang-dong, Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-060, KR

(72) Kim, Jin-Woo, Gyeonggi-do 423-060, KR
Jung, Kyu-sun, Gyeonggi-do 431-060, KR

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **A45D 34/00** (11) **2 454 965 A1**
B65D 47/34

- (25) Ko (26) En
(21) 10799962.5 (22) 18.03.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/001665 18.03.2010
(87) WO 2011/007950 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 KR 20090064307

- (54) • *DRUCKKNOPF-SCHIEBE-ÖFFNUNGS-BZW. SCHLIESSVORRICHTUNG FÜR EINEN KOSMETISCHEN BEHÄLTER*
• *BUTTON-SLIDING-TYPE OPENING/CLOSING DEVICE FOR A COSMETIC CONTAINER*
• *DISPOSITIF D'OUVERTURE/FERMETURE DU TYPE À COULISSEMENT DE BOUTON POUR UN RÉCIPIENT DE COSMÉTIQUE*

(71) Lee, Young-Joo, Lucky Apt. 112 Dong 904-ho Hogye-2-dong Dongan-gu Angang-si, Gyeonggi-do 431-751, KR

Hwang, Jae Kwang, Samyangro 149Gil 27 301-ho Ui-dong Painhill House, Gangbuk-gu Seoul, KR

(72) Lee, Young-Joo, Gyeonggi-do 431-751, KR
Hwang, Jae Kwang, Gangbuk-gu Seoul, KR

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

(51) **A45D 44/00** (11) **2 454 966 A2**

- (25) Ko (26) En
(21) 10800015.9 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/004541 13.07.2010
(87) WO 2011/008004 2011/03 20.01.2011

- (88) 07.04.2011
(30) 14.07.2009 KR 20090064033
(54) • **TÄTOWIERUNGSVORRICHTUNG MIT MÖGLICHKEIT ZUR EINSTELLUNG DER PIGMENTFLUIDKONZENTRATION FÜR TÄTOWIERUNGEN ODER HALBP Permanent TÄTOWIERUNGEN**
• **TATTOOING APPARATUS CAPABLE OF ADJUSTING THE CONCENTRATION OF PIGMENT FLUID FOR TATTOOS OR SEMI-PERMANENT TATTOOS**
• **APPAREIL DE TATOUAGE CAPABLE D'AJUSTER LA CONCENTRATION DE PIGMENT FLUIDE POUR TATOUAGES OU TATOUAGES SEMI-PERMANENTS**
(71) Bomtech Electronics Co., Ltd., 3F Yeon-San Bldg. 1547-15 Seocho 3-dong Seocho-gu, Seoul 137-872, KR
(72) LEE, Jong-dae, Seoul 137-063, KR
(74) Tischner, Oliver, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 Munich, DE

- (51) **A46B 7/04** (11) **2 454 967 A1**
(25) En (26) En
(21) 11009142.8 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 EP 10014790
(54) • **Mundpflegeinstrument**
• **Oral care implement**
• **Outil de protection orale**
(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) Fritsch, Thomas, 65817 Eppstein, DE

- (51) **A46B 7/06** (11) **2 454 968 A1**
(25) En (26) En
(21) 12155611.2 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (30) 15.07.2004 GB 0415871
(54) • **Zahnbürste**
• **Toothbrush**
• **Brosse à dents**
(71) GlaxoSmithKline Consumer Healthcare GmbH & Co.KG., Bussmatten 1, 77815 Buehl (Baden), DE
(72) Battaglia, Massimo, I-28100 Novara, IT
(74) Walker, Ralph Francis, GlaxoSmithKline Global Patents CN 925.1 Corporate Intellectual Property 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 05761949.6 / 1 778 045

- (51) **A47B 9/04** (11) **2 454 969 A1**
(25) En (26) En
(21) 10192245.8 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Höhenverstellbare Tischbeine**
• **Height-adjustable table stand**
• **Support de table à hauteur réglable**
(71) KIH-utveckling AB, Förborgsgatan 15 D, 554 39 Jönköping, SE
(72) Pettersson, Hans, 56692 Habo, SE
(74) Sander Jakobsson, Sofia Ellinor, et al, Awa-patent AB Junkersgatan 1, 582 35 Linköping, SE

A47B 21/06 → (51) **H02G 3/18**

A47B 88/00 → (51) **A01B 69/00**

A47B 88/00 → (51) **A47B 88/04**

- (51) **A47B 88/04** (11) **2 454 970 A1**
A47B 88/00
(25) En (26) En
(21) 11181770.6 (22) 19.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 TW 099139844
(54) • **Kombination aus Klammer- und Schiebbeanordnung**
• **Combination of bracket and slide assembly**
• **Combinaison de support et d'un ensemble coulissant**
(71) King Slide Works Co., Ltd., N°. 299, Shun-an Road, Hou-Hsiang Village, Lu-Chu Dist., Kaohsiung City, TW
(72) Chen, Ken-Ching, Kaohsiung City, TW
Huang, Chien-Li, Kaohsiung City, TW
Wang, Chun-Chiang, Kaohsiung City, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

A47B 88/04 → (51) **A01B 69/00**

A47C 1/121 → (51) **A47C 7/54**

- (51) **A47C 7/38** (11) **2 454 971 A1**
A47G 9/10
(25) De (26) De
(21) 11075174.0 (22) 25.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 DE 102010052079
(54) • **Medizinisches Reise- und Ruhkissen mit externer Kissenhülle, variabel für Halswirbel- und Lendenwirbelsäulenbereich**
• **Medical travel and rest cushion with external cushion case, variable in the cervical and lumbar spine area**
• **Oreillers de voyage et de repos médicaux dotés d'une taie d'oreiller externe, variable pour la zone des vertèbres cervicales et lombaires**
(71) Koerner, Herbert, Liepnitzstr. 16, 10318 Berlin, DE
(72) Koerner, Herbert, 10318 Berlin, DE

- (51) **A47C 7/54** (11) **2 454 972 A1**
A47C 1/121
(25) It (26) En
(21) 10191490.1 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Kippbarer Sitz**
• **Tip-up seat**
• **Siège basculant**
(71) La Metaltecnica S.r.L. - F.lli Venelli, Via Dei Mulini, 31, 22100 Como, IT
(72) Venelli, Giancarlo, 22100, COMO, IT
(74) Lunati, Valerio, Lunati & Mazzoni S.r.l. Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano (MI), IT

- (51) **A47F 5/00** (11) **2 454 973 A1**
A47F 7/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 10191940.5 (22) 19.11.2010

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

BA ME

- (54) • **Verkaufsstände für Nahrungsmittel für Supermärkte**
• **Food display unit for a supermarket**
• **Présentoir de denrées alimentaires pour supermarché**
(71) Marcel Grosbusch & Fils, 10-11 Z.a. Triangle Vert, 5691 Ellange, LU
(72) Grosbusch, René, 5691 Ellange, LU
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

A47F 7/00 → (51) **A47F 5/00**

A47G 9/10 → (51) **A47C 7/38**

A47G 19/24 → (51) **A47G 19/34**

- (51) **A47G 19/34** (11) **2 454 974 A1**
A47G 19/24
G01F 11/26
B65D 83/06
(25) De (26) De
(21) 11009053.7 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 DE 102010052055
(54) • **Vorrichtung zur portionierten Abgabe von riesel- oder fließfähigem Material**
• **Device for portioned dispensing of free-flowing or flowable material**
• **Dispositif de dépôt portionné de matériaux visqueux ou versables**
(71) Bohmert, Stefan, Etbachstrasse 17, 72108 Rottenburg, DE
(72) Bohmert, Stefan, 72108 Rottenburg, DE
(74) Ludewig, Rita, Fichtenweg 8/2, 71159 Mötzingen, DE

(51) **A47J 31/44** (11) **2 454 975 A1**
A47J 31/58

- (25) De (26) De
(21) 11401627.2 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 DE 102010060731
(54) • **Getränkereiter mit höhenverstellbarem Getränkeauslauf und Sicherheitsabschaltung**
• **Beverage preparer with vertically adjustable beverage disposal and safety shutdown**
• **Dispositif de préparation de boissons doté d'une sortie de boisson réglable en hauteur et d'un disjoncteur**
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Lind, Martin, 33397 Rietberg, DE

(51) **A47J 31/44** (11) **2 454 976 A1**
A47J 31/58

- (25) De (26) De
(21) 11401628.0 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 DE 102010060731
(54) • **Getränkereiter mit höhenverstellbarem Getränkeauslauf und Sicherheitsabschaltung**

- Beverage preparer with vertically adjustable beverage disposal and safety shutdown
 - Dispositif de préparation de boissons doté d'une sortie de boisson réglable en hauteur et d'un disjoncteur
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Lind, Martin, 33397 Rietberg, DE

(51) **A47J 31/44** (11) **2 454 977 A1**
(25) De (26) De
(21) 11401629.8 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 DE 102010060732
- (54) • *Getränkereiter mit höhenverstellbarem Getränkeauslauf*
• *Beverage maker comprising height-adjustable beverage discharger*
• *Dispositif de préparation de boissons avec unité d'écoulement réglable en hauteur*
- (71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
- (72) Lind, Martin, 33397 Rietberg, DE

A47J 31/58 → (51) **A47J 31/44**

(51) **A47J 42/04** (11) **2 454 978 A1**
A47J 42/08
(25) De (26) De
(21) 11450136.4 (22) 04.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 AT 19052010
- (54) • *Gewürzmühle*
• *Spice grinder*
• *Moulin à épices*
- (71) Joma Kunststofftechnik GmbH & Co. KG, Wolfholzgasse 14-16, 2345 Brunn am Gebirge, AT
- (72) Petri, Ovidiu, 2362 Biedermannsdorf, AT
- (74) Rippel, Andreas, et al, Maxingstraße 34, 1130 Wien, AT

(51) **A47J 42/04** (11) **2 454 979 A1**
A47J 42/50
(25) De (26) De
(21) 11450140.6 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 AT 19042010
- (54) • *Behälter zur Aufnahme von Gewürzen*
• *Container for holding spices*
• *Réceptacle destiné à la réception d'épices*
- (71) Joma Kunststofftechnik GmbH & Co. KG, Wolfholzgasse 14-16, 2345 Brunn am Gebirge, AT
- (72) Petri, Ovidiu, 2362 Biedermannsdorf, AT
- (74) Rippel, Andreas, et al, Patentanwalt Dipl.-Ing., Maxingstrasse 34, 1130 Wien, AT

A47J 42/08 → (51) **A47J 42/04****A47J 42/50** → (51) **A47J 42/04**

(51) **A47J 43/07** (11) **2 454 980 A1**
A47J 43/08
(25) Es (26) En
(21) 10384004.7 (22) 19.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Küchenmaschine*
• *Food processor*
• *Robot-mixeur*
- (71) Vendall Comercial 2003, S.L., C/ Rita Bonnat 9 y 11 esq. Loreto, 08029 Barcelona, ES
- (72) Grifé de Pascual, José Manuel, 08029 Barcelona, ES
- (74) Isern-Jara, Jaime, P & T Intellectual Property, S.L. C/Muntaner 335 entresuelo 1^a, 08021 Barcelona, ES

A47J 43/08 → (51) **A47J 43/07**

(51) **A47K 3/34** (11) **2 454 981 A2**
(25) En (26) En
(21) 11153027.5 (22) 02.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 20.11.2010 CN 201020633730 U
- (54) • *Duschkabine zur leichten Montage und Demontage und Verfahren für den Aufbau der Duschkabine*
• *A shower cabin of easy installation and uninstallation and a method for assembling a shower cabin*
• *Cabine de douche facile à installer et désinstaller et procédé d'assemblage d'une cabine de douche*
- (71) Dansani A/S, Finlandsvej 8, 6100 Haderslev, DK
- (72) Xuwei, Patrick XU, Zhongshan City Guangdong, CN
- (74) Rohde, Vibeke Warberg, Awapatent A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

A47L 5/36 → (51) **A47L 9/14****A47L 9/00** → (51) **A47L 9/14**

(51) **A47L 9/14** (11) **2 454 982 A1**
A47L 9/20 **A47L 5/36**
A47L 9/00 **B01D 46/02**
(25) De (26) De
(21) 12000955.0 (22) 21.03.2009
(84) DE FR GB IT

- (54) • *Betriebsverfahren für ein Sauggerät mit einem Filtersack und Sauggerät dazu*
• *Operating method for a suction device with a filter sack and suction device for same*
• *Procédé de fonctionnement pour un appareil d'aspiration doté d'un sac-filtre et appareil d'aspiration correspondant*
- (71) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240 Wendlingen, DE
- (72) Walter, Hartmut, 71332 Waiblingen, DE Steimel, Johannes, Dr., 73272 Neidlingen, DE
- (74) Bregenzer, Michael, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE
- (62) 09400014.8 / 2 229 859

A47L 9/20 → (51) **A47L 9/14**

(51) **A47L 15/23** (11) **2 454 983 A1**
A47L 15/42
(25) En (26) En
(21) 10014605.9 (22) 15.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Geschirrspüler umfassend mit Temperatur veränderbaren Sprühdüsen*
• *Dishwasher with thermally adjusting spray nozzles*
• *Lave-vaisselle avec des buses de pulvérisation thermales*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Lampe, Hansjörg, 90491 Nürnberg, DE
- (74) Forst, Klaus Martin, 89423 Petersworth, DE
- (74) Samzelius, Roger Mikael, AB Electrolux Group Intellectual Property, 105 45 Stockholm, SE

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/23****A47L 15/42** → (51) **F04D 7/04****A47L 15/42** → (51) **F24C 7/08**

(51) **A47L 15/50** (11) **2 454 984 A1**
(25) En (26) En
(21) 10014820.4 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Geschirrspüler*
• *Dishwasher*
• *Lave-vaisselle*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Haider, Gerhard, 90429 Nürnberg, DE Godehardt, Horst, 90449 Nürnberg, DE Hofpeter, Claudia, 90765 Fürth, DE
- (74) Röder, Richard, Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, 90327 Nürnberg, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 454 985 A1**
G03B 9/02

- (25) Ja (26) En
(21) 09847357.2 (22) 05.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/067352 05.10.2009
(87) WO 2011/007461 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 PCT/JP2009/062885
(54) • *APERTURSTOPP*
• *APERTURE STOP*
• *DIAPHRAGME D'OUVERTURE*
- (71) Yamano Optical Co., Ltd., 5-27-10, Higashi Fuchinobe, Chuo-ku, Sagamihara-shi Kanagawa 252-0203, JP
- (72) YAMANO, Shiro, Sagamihara-shi Kanagawa 252-0203, JP
- (74) SATO, Takayuki, Nankoku-shi Kochi 783-8505, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **2 454 986 A1**
A61B 17/32 **A61B 18/14**

(25) De (26) De
(21) 11187753.6 (22) 03.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 DE 102010051797
- (54) • *Endoskopsystem*
• *Endoscope system*
• *Système d'endoscope*

- (71) Richard Wolf GmbH, Pforzheimer Strasse 32, 75438 Knittlingen, DE
- (72) Dolt, Martin, 75438 Knittlingen, DE
- Weigel, Martin, 75433 Maulbronn, DE
- (74) Patentanwälte Vollmann & Hemmer, Wallstraße 33a, 23560 Lübeck, DE

A61B 1/00 → (51) **A61B 17/28**

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/05**

- (51) **A61B 1/05** (11) **2 454 987 A2**
A61B 1/04
- (25) En (26) En
- (21) 12000769.5 (22) 10.03.2009
- (84) DE FR GB
- (30) 10.03.2008 JP 2008059287
- (54) • *Kapselführungssystem*
• *Capsule guiding system*
• *Système de guidage de capsule*
- (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Sato, Ryoji, Tokyo 151-0072, JP
Kimura, Atsuhshi, Tokyo 151-0072, JP
Uchiyama, Akio, Tokyo 151-0072, JP
- (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
- (62) 09003494.3 / 2 100 552

- (51) **A61B 3/024** (11) **2 454 988 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10014779.2 (22) 19.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Gesichtsfeldbestimmung*
• *Method and device for determining field of vision*
• *Procédé et dispositif destinés à la détermination des zones du visage*
- (71) Ziemer Ophthalmic Systems AG, Allmendstrasse 11, 2562 Port, CH
- (72) Rathjen, Christian, 28197 Bremen, DE
- (74) Rentsch Partner AG, Assoc. No. 254 Fraumünsterstrasse 9 Postfach 9 P.O. Box 2441, 8022 Zürich, CH

- (51) **A61B 5/00** (11) **2 454 989 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11195043.2 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.01.2006 US 757704 P
29.06.2006 US 478322

- (54) • *Mikro-Venenerweiterer*
• *Micro vein enhancer*
• *Activateur de microveines*
- (71) AccuVein LLC, 40 Goose Hill Road, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
- (72) Goldman, Ron, Cold Spring Harbor, NY New York 11724, US
Hunt, David, Cincinnati, OH Ohio 45230, US
Mock, Mark, Covington, KY Kentucky 41011, US
Marshal, Graham, Shoreham, NY New York 11786, US
Conlon, Stephen, Cold Spring Harbor, NY New York 11724, US
Roth, Bob, Cincinnati, OH Ohio 45236, US
- (74) Oberwalleney, Stephan, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Overstolzenstrasse 2a, 50677 Köln, DE
- (62) 06838085.6 / 1 981 395

A61B 5/00 → (51) **A61M 5/172**

A61B 5/0452 → (51) **A61N 1/37**

- (51) **A61B 5/053** (11) **2 454 990 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 11009056.0 (22) 15.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 DE 102010051459
- (54) • *Wundüberwachung mit textilen Meßgrößenwandler-Systemen*
• *Wound monitoring with textile systems for transforming measuring parameters*
• *Surveillance des plaies avec des systèmes textiles de transformations des paramètres de mesure*
- (71) Pötzschke, Harald, Dresdner Ring 7, 65191 Wiesbaden, DE
- (72) Pötzschke, Harald, 65191 Wiesbaden, DE
- (74) Müller, Claudia, European Patent Attorney Uhländstrasse 58, 60314 Frankfurt / Main, DE

- (51) **A61B 5/053** (11) **2 454 991 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11185904.7 (22) 20.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 FR 1059489
- (54) • *Ergonomisches Gerät zur Messung der Bio-Impedanz*
• *Ergonomic bio-impedance measurement device*
• *Appareil de bio-impedancemétrie ergonomique*
- (71) Aminogram, ZI Athelia II Bt. le Faubourg Avenue de la Sarriette, 13600 La Ciotat, FR
- (72) Letourneur, Alain, 83000 TOULON, FR
- (74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de Lomenie 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

- (51) **A61B 5/055** (11) **2 454 992 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10799750.4 (22) 05.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/061391 05.07.2010
- (87) WO 2011/007691 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 JP 2009168059
- (54) • *MAGNETRESONANZTOMOGRAPHIEVORRICHTUNG UND MAGNETRESONANZTOMOGRAPHIEVERFAHREN*
• *MAGNETIC RESONANCE IMAGING DEVICE AND MAGNETIC RESONANCE IMAGING METHOD*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE*
- (71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) TAKIZAWA, Masahiro, Tokyo 101-0021, JP
MATSUDA, Yoshimasa, Tokyo 101-0021, JP
KAMADA, Yasuhiro, Tokyo 101-0021, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61B 5/11 → (51) **A63B 24/00**

A61B 5/145 → (51) **A61M 5/172**

A61B 5/145 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A61B 6/00** (11) **2 454 993 A1**
G01V 5/00 **G06F 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11189443.2 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 US 416637 P
29.06.2011 US 171590
- (54) • *System und Verfahren zum Durchführen einer umfassenden Bewertung des Gesundheitszustands*
• *System and method for performing a comprehensive health assessment*
• *Système et procédé pour effectuer une évaluation globale de la santé*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Sabol, John Michael, Waukesha, Wisconsin 53188, US
Murphy, Lawrence E., Waukesha, Wisconsin 53188, US
Jabri, Kadri Nizar, Waukesha, Wisconsin 53188, US
Lingamneni, Anila, Waukesha, Wisconsin 53188, US
Robinson, Scott William, Waukesha, Wisconsin 53188, US
Widmann, David L., Waukesha, Wisconsin 53188, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **A61B 6/10** (11) **2 454 994 A1**
A61B 6/03
- (25) En (26) En
- (21) 11189442.4 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 US 953218
- (54) • *Tragbares Röntgengerät mit Antriebsrad-aufhängung*
• *Portable X-ray machine with drive wheel suspension*
• *Machine à rayons X portable avec suspensions de roues motrices*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Boomgaarden, Jonathan Carl, Waukesha, WI Wisconsin 53188, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

A61B 8/00 → (51) **A61B 8/12**

A61B 8/00 → (51) **G01N 29/024**

- (51) **A61B 8/08** (11) **2 454 995 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 09847337.4 (22) 16.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/062909 16.07.2009
- (87) WO 2011/007439 2011/03 20.01.2011
- (54) • *ULTRASCHALLGERÄT ZUR UNTERSUCHUNG VON BLUTGEFÄSSEN*
• *ULTRASONIC BLOOD VESSEL EXAMINATION APPARATUS*
• *APPAREIL À ULTRASON POUR L'EXAMEN DE VAISSEAUX SANGUINS*

- (71) Unex Corporation, 9-33 Fukue 2-chome Showa-ku Nagoya-shi, Aichi 466-0059, JP
(72) SUZUKI Hidenori, Nagoya-shi Aichi 466-0059, JP
IIKUBO Katsushi, Nagoya-shi Aichi 466-0059, JP
HARADA Chikao, Nagoya-shi Aichi 466-0059, JP
MASUDA Hiroshi, Nagoya-shi Aichi 466-0059, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 454 996 A1**
(25) En (26) En
(21) 11165987.6 (22) 13.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 17.11.2010 KR 20100114331
(54) • *Bereitstellen eines optimalen Ultraschallbildes zur eingreifenden Behandlung in einem medizinischen System*
• *Providing an optimal ultrasound image for interventional treatment in a medical system*
• *Fourniture d'une image ultrasonore optimale pour traitement interventionnel dans un système médical*
(71) Samsung Medison Co., Ltd., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun Hongchun-gun Kangwon do 250-875, KR
(72) Kim, Chul An, 135-851, Seoul, KR
Song, Young Seuk, 135-851, Seoul, KR
Hyun, Dong Gyu, 135-851, Seoul, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **2 454 997 A1**
G01S 7/52
(25) En (26) En
(21) 11189008.3 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010257403
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Programm zur Knorpelanalyse mit Ultraschallwellen*
• *Method, device and program for analyzing cartilage using ultrasonic wave*
• *Procédé, dispositif et programme d'analyse de cartilage par ondes ultrasonores*
(71) Furuno Electric Company Limited, 9-52 Ashihara-cho Nishinomiya-City, Hyogo, JP
(72) Kiyari, Wataru, Nishinomiya City, Hyogo, JP
(74) Arrowsmith, Peter Michael E., Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **A61B 8/12** (11) **2 454 998 A1**
A61B 8/00
(25) Ja (26) En
(21) 11814427.8 (22) 14.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/066081 14.07.2011
(87) WO 2012/017797 2012/06 09.02.2012
(30) 06.08.2010 JP 2010177876
(54) • *ULTRASCHALLDIAGNOSEVORRICHTUNG*
• *ULTRASONIC DIAGNOSIS DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC À ULTRASONS*
(71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) OKUNO Yoshiyuki, Tokyo 151-0072, JP
NISHINA, Kenichi, Tokyo 151-0072, JP

- WAKABAYASHI, Katsuhiko, Tokyo 151-0072, JP
HIRAOKA, Jin, Tokyo 151-0072, JP
YOSHIDA, Satoshi, Tokyo 151-0072, JP
KOMURO, Masahiko, Tokyo 151-0072, JP
MIYAKI, Hironaka, Tokyo 151-0072, JP
(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 10/00** (11) **2 454 999 A1**
(25) De (26) De
(21) 10191535.3 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Aufnahmehilfe für Stuhlproben mit abreibbaren Befestigungsbereichen und Verfahren*
• *Receiving device for stool samples with detachable attached sections and method*
• *Aide à la réception pour coproculture dotée de zones de fixation déchirables et procédé*
(71) Rathenberg, Jürgen, Northeimer Strasse 4, 37581 Bad Gandersheim, DE
(72) Rathenberg, Jürgen, 37581 Bad Gandersheim, DE
(74) Rumpler, Wolfgang, Hofstetter, Schurack & Skora Patentanwälte Balanstrasse 57, 81541 München, DE

(51) **A61B 10/02** (11) **2 455 000 A1**
(25) En (26) En
(21) 11193357.8 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 05.08.2005 US 198558
(54) • *Biopsievorrichtung mit verschiebbarem Ventilelement*
• *Biopsy device with translating valve member*
• *Dispositif de biopsie doté d'un élément de soupape de translation*
(71) Devicor Medical Products, Inc., 10505 Corporate Drive, Suite 207, Pleasant Prairie, WI 53158, US
(72) Hibner, John, A., Mason, OH Ohio 45040, US
Beckman, Andrew, T., Cincinnati, OH Ohio 45245, US
Reichel, Lee, Springboro, OH Ohio 45066, US
Cicenas, Chris, W., Columbus, OH Ohio 43235, US
Stonis, Luke, C., Columbus, OH Ohio 43124, US
(74) Carpmals & Ransford, One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 06789155.6 / 1 921 997

A61B 10/02 → (51) **A61M 1/00**

A61B 17/00 → (51) **A61L 24/00**

A61B 17/02 → (51) **A61B 17/34**

(51) **A61B 17/04** (11) **2 455 001 A2**
A61F 2/08
(25) En (26) En
(21) 11189274.1 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 17.11.2010 US 414715 P

- (54) • *Einstellbare Naht-/Knopf-Konstruktionen zur Bänderwiederherstellung*
• *Adjustable suture-button constructs for ligament reconstruction*
• *Structures de bouton de suture réglable pour la reconstruction de ligaments*
(71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
(72) Albertorio, Ricardo E., Naples, Florida 34110, US
Jolly, Jacob A., Naples, Florida 34110, US
Zajac, Eric S., Naples, Florida 34109, US
(74) Rosenquist, Per Olof, Ehrmer & Delmar Patentbyrå AB P.O. Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

(51) **A61B 17/04** (11) **2 455 002 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189311.1 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 17.11.2010 US 414706 P
(54) • *Einstellbare Naht-/Knopf-Konstruktion zur Reparatur eines Syndesmosebands im Knöchel*
• *Adjustable suture-button construct for ankle syndesmosis repair*
• *Structure de bouton de suture réglable pour la réparation du syndesmosse de la cheville*
(71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
(72) Zajac, Eric S., Naples, Florida 34109, US
Albertorio, Ricardo, Naples, Florida 34110, US
Roller, Brandon L., Naples, Florida 34109-1618, US
(74) Croce, Valeria, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
(72) Zajac, Eric S., Naples, Florida 34109, US
Albertorio, Ricardo, Naples, Florida 34110, US
Roller, Brandon L., Naples, Florida 34109-1618, US
(74) Croce, Valeria, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **A61B 17/04** (11) **2 455 003 A2**
(25) En (26) En
(21) 11190157.5 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.11.2010 US 416562 P
23.12.2010 US 977154
23.11.2010 US 977146
26.08.2011 US 218810
(54) • *Chirurgische Filamentschlingenanordnungen*
• *Surgical filament snare assemblies*
• *Assemblage d'anse de filament chirurgical*
(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) Sengun, Mehmet Ziya, Raynham, Massachusetts MA 02767, US
Tang, Howard, Raynham, Massachusetts MA 02767, US
Spenciner, David B., Raynham, Massachusetts MA 02767, US
Whittaker, Gregory R., Raynham, Massachusetts MA 02767, US
Miller, Gerome, Raynham, Massachusetts MA 02767, US
Hernandez, Joseph, Raynham, Massachusetts MA 02767, US
Stefani, Robert, Raynham, Massachusetts MA 02767, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 17/04** (11) **2 455 004 A2**
(25) En (26) En

(21) 11190159.1 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 US 416562 P
23.12.2010 US 977154

(54) • *Chirurgische Filamentschlingenanordnungen*
• *Surgical filament snare assemblies*
• *Assemblage d'anse de filament chirurgical*

(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive,
Raynham, MA 02767, US

(72) Sengun, Mehmet Ziya, Raynham, Massa-
chusetts 02767, US
Tang, Howard, Raynham, Massachusetts
02767, US

Spenciner, David B., Raynham, Massa-
chusetts 02767, US

Whittaker, Gregory R., Raynham, Massa-
chusetts 02767, US

Miller, Gerome, Raynham, Massachusetts
02767, US

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

(51) **A61B 17/072** (11) **2 455 005 A1**

(25) En (26) En

(21) 11250757.9 (22) 09.09.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 952371

(54) • *Gewebestopp für chirurgisches Instru-
ment*

• *Tissue stop for surgical instrument*

• *Butée de tissus pour instrument chirur-
gical*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1
555 Long Wharf Drive, New Haven, CT
06511, US

(72) Marczyk, Stanislaw, Stratford, CT 06614, US

(74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards
Wildman Innovations LLP 20 Carlton
Crescent, Southampton SO15 2ET, GB

(51) **A61B 17/072** (11) **2 455 006 A2**

(25) En (26) En

(21) 12153377.2 (22) 09.01.2009

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

AL BA RS

(30) 10.01.2008 US 826608

(54) • *Chirurgische Klammervorrichtung mit ei-
nem Feuerelement-Rückkehrmechanis-
mus*

• *Surgical stapling instrument with a firing
member return mechanism*

• *Instrument d'agrafage chirurgical doté
d'un mécanisme de retour de l'élément de
décharge*

(71) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US

(72) Boudreaux, Chad P., Cincinnati, OH Ohio
45242, US

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

(62) 09250057.8 / 2 078 500

A61B 17/072 → (51) **A61B 17/11**

(51) **A61B 17/11** (11) **2 455 007 A2**

A61B 17/072 A61B 17/29

A61B 17/00 A61B 19/00

(25) En (26) En

(21) 11250783.5 (22) 09.09.2011

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

BA ME

(30) 19.11.2010 US 415430 P
15.08.2011 US 209509

(54) • *Chirurgische Vorrichtung*
• *Surgical device*
• *Dispositif chirurgical*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1
555 Long Wharf Drive, New Haven, CT
06511, US

(72) Nicholas, David A., Trumbull, CT 06611, US
Zeichner, David A., Oxford, CT 06478, US
Malinouskas, Donald, Monroe, CT 06468,
US

(74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards
Wildman Innovations LLP 20 Carlton
Crescent, Southampton SO15 2ET, GB

(51) **A61B 17/115** (11) **2 455 008 A1**

(25) En (26) En

(21) 12155451.3 (22) 05.01.2010

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

(30) 06.01.2009 US 142660 P

15.12.2009 US 637841

(54) • *Chirurgisches Klammersetzgerät*

• *Surgical stapler*

• *Agrafeuse chirurgicale*

(71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1
555 Long Wharf Drive, New Haven, CT
06511, US

(72) Wenchell, Thomas, Durham, CT Connecticut
06422, US
Cohen, Matthew, Berlin, CT Connecticut
06037, US

(74) Maschio, Antonio, Edwards Wildman Inno-
vations LLP 20 Carlton Crescent, South-
ampton SO15 2ET, GB

(62) 10250004.8 / 2 204 125

(51) **A61B 17/122** (11) **2 455 009 A2**

A61B 17/128

(25) En (26) En

(21) 12000942.8 (22) 21.08.2003

(84) DE GB

(30) 21.08.2002 JP 2002240673

01.10.2002 JP 2002288934

01.10.2002 JP 2002288935

(54) • *Bindungsvorrichtung für biologisches Ge-
webe*

• *Ligating device for biological tissue*

• *Dispositif de ligature pour tissu biologique*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Kimura, Ko, Hachioji-shi Tokyo 192-0023,
JP

Matsuno, Kiyotaka, Sagamihara-shi

Kanagawa 229-1124, JP

Suzuki, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa

226-0027, JP

Muramatsu, Junichi, Akiruno-shi Tokyo 197-

0821, JP

Kobayashi, Tsukasa, Hachioji-shi Tokyo 192-

0045, JP

Shimonaka, Hideki, Hachioji-shi Tokyo 193-

0943, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Pa-
tent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2,
81541 München, DE

(62) 03792785.2 / 1 547 529

(51) **A61B 17/122** (11) **2 455 010 A2**

A61B 17/128

(25) En (26) En

(21) 12000943.6 (22) 21.08.2003

(84) DE GB

(30) 21.08.2002 JP 2002240673

01.10.2002 JP 2002288934

01.10.2002 JP 2002288935

(54) • *Bindungsvorrichtung für biologisches Ge-
webe*

• *Ligating device for biological tissue*

• *Dispositif de ligature pour tissu biologique*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Kimura, Ko, Hachioji-shi Tokyo 192-0023,
JP

Matsuno, Kiyotaka, Sagamihara-shi

Kanagawa 229-1124, JP

Suzuki, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa

226-0027, JP

Muramatsu, Junichi, Akiruno-shi Tokyo 197-

0821, JP

Kobayashi, Tsukasa, Hachioji-shi Tokyo 192-

0045, JP

Shimonaka, Hideki, Hachioji-shi Tokyo 193-

0943, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Pa-
tent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2,
81541 München, DE

(62) 03792785.2 / 1 547 529

(51) **A61B 17/122** (11) **2 455 011 A2**

A61B 17/128

(25) En (26) En

(21) 12000944.4 (22) 21.08.2003

(84) DE GB

(30) 21.08.2002 JP 2002240673

01.10.2002 JP 2002288934

01.10.2002 JP 2002288935

(54) • *Bindungsvorrichtung für biologisches Ge-
webe*

• *Ligating device for biological tissue*

• *Dispositif de ligature pour tissu biologique*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Kimura, Ko, Hachioji-shi Tokyo 192-0023,
JP

Matsuno, Kiyotaka, Sagamihara-shi

Kanagawa 229-1124, JP

Suzuki, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa

226-0027, JP

Muramatsu, Junichi, Akiruno-shi Tokyo 197-

0821, JP

Kobayashi, Tsukasa, Hachioji-shi Tokyo 192-

0045, JP

Shimonaka, Hideki, Hachioji-shi Tokyo 193-

0943, JP

(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Pa-
tent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2,
81541 München, DE

(62) 03792785.2 / 1 547 529

(51) **A61B 17/122** (11) **2 455 012 A2**

A61B 17/128

(25) En (26) En

(21) 12000946.9 (22) 21.08.2003

(84) DE GB

(30) 21.08.2002 JP 2002240673

01.10.2002 JP 2002288934

01.10.2002 JP 2002288935

(54) • *Bindungsvorrichtung für biologisches Ge-
webe*

• *Ligating device for biological tissue*

• *Dispositif de ligature pour tissu biologique*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Kimura, Ko, Hachioji-shi Tokyo 192-0023,
JP

Matsuno, Kiyotaka, Sagamihara-shi

Kanagawa 229-1124, JP

Suzuki, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa

226-0027, JP

- Muramatsu, Junichi, Akiruno-shi Tokyo 197-0821, JP
Kobayashi, Tsukasa, Hachioji-shi Tokyo 192-0045, JP
Shimonaka, Hideki, Hachioji-shi Tokyo 193-0943, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (62) 03792785.2 / 1 547 529

(51) **A61B 17/122** (11) **2 455 013 A2**
A61B 17/128

- (25) En (26) En
(21) 12000947.7 (22) 21.08.2003
(84) DE GB
(30) 21.08.2002 JP 2002240673
01.10.2002 JP 2002288934
01.10.2002 JP 2002288935
- (54) • *Bindungsvorrichtung für biologisches Gewebe*
• *Ligating device for biological tissue*
• *Dispositif de ligature pour tissu biologique*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Kimura, Ko, Hachioji-shi Tokyo 192-0023, JP
Matsuno, Kiyotaka, Sagami-hara-shi Kanagawa 229-1124, JP
Suzuki, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa 226-0027, JP
Muramatsu, Junichi, Akiruno-shi Tokyo 197-0821, JP
Kobayashi, Tsukasa, Hachioji-shi Tokyo 192-0045, JP
Shimonaka, Hideki, Hachioji-shi Tokyo 193-0943, JP
- (74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (62) 03792785.2 / 1 547 529

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/122**

(51) **A61B 17/17** (11) **2 455 014 A1**
A61B 17/74

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10306265.9 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Implantierbare Vorrichtung zur präventiven oder kurativen Behandlung von Oberschenkelknochenbrüchen, und entsprechendes chirurgisches Instrument*
• *Implantable device for preventive or inter-ventive treatment of femur fractures, associated ancillary device*
• *Dispositif implantable pour le traitement préventif ou curatif de fractures du fémur, ancillaire associé*
- (71) Hyprevention, Avenue du Haut Lévêque Hôpital Xavier Arnoz, 33604 Pessac, FR
- (72) Szpalski, Marek, B-1180, BRUXELLES, BE
Gunzburg, Robert, B-2600, BERCHEM, BE
Aebi, Max, CH-2503, BIENNE, CH
Corp, Stéphane, 75005, PARIS, FR
Vienney, Cécile, 33830, BELIN BELIET, FR
- (74) Cenatiempo, Julie Adeline Anne, Société Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

- (51) **A61B 17/22** (11) **2 455 015 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189579.3 (22) 13.07.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (30) 13.07.2000 US 218641 P
- (54) • *Ultraschallenergieanwendung mit aufblasbarer Linse*
• *Ultrasonic energy application with inflatable lens*
• *Application d'énergie ultrasonique à l'aide d'une lentille gonflable*
- (71) ReCor Medical, Inc., 105 Comac Street, Ronkonkoma, NY 11779, US
- (72) Harhen, Edward Paul, Duxbury, MA 02332, US
Fjeld, Todd, Shoreham, NY 11786, US
Lopath, Patrick, David, East Setauket, NY 11733, US
- (74) Acker, David E., Setauket, NY 11733, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 01952746.4 / 1 299 038

(51) **A61B 17/28** (11) **2 455 016 A2**
A61B 1/00

- (25) En (26) En
(21) 12000913.9 (22) 07.09.2004
(84) DE FR GB IE
(30) 09.09.2003 JP 2003316495
24.02.2004 JP 2004047515
- (54) • *Endoskop-Behandlungswerkzeug*
• *Treatment tool for endoscope*
• *Outil de traitement pour endoscope*
- (71) OLYMPUS CORPORATION, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Tsutomu, Okada, Tokyo 192-8512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (62) 04772975.1 / 1 665 993

(51) **A61B 17/32** (11) **2 455 017 A1**
A61B 19/00

- (25) En (26) En
(21) 11183667.2 (22) 03.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 07.09.2011 US 226708
22.11.2010 US 415883 P
- (54) • *Schnittdrahtanordnung zur Verwendung mit einem Katheter*
• *Cutting wire assembly for use with a catheter*
• *Ensemble de découpe de fils pour une utilisation avec un cathéter*
- (71) Rex Medical, L.P., 1100 East Hector Street, Suite 245, Conshohocken, PA 19428, US
Schur, Israel, 1510 Jefferson Street, Teaneck, NJ 07666, US
- (72) Schur, Israel, Teaneck, New Jersey 07666, US
McGuckin Jr., James F, Radnor, Pennsylvania 19087, US
Bressler, James Erich, Langhorne, Pennsylvania 19047, US
- (74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates The Old Yard, Lower Town Claines Worcestershire WR3 7RY, GB

A61B 17/32 → (51) **A61B 1/00**

A61B 17/3207 → (51) **A61M 1/00**

- (51) **A61B 17/34** (11) **2 455 018 A1**
A61B 17/00
(25) De (26) De

- (21) 10014823.8 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Trokarhülse zum Einsetzen in eine Hautinzision*
• *Trocar sheath for insertion into a skin incision*
• *Gaine de trocar pour l'introduction dans une incision de peau*
- (71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstraße 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Oberländer, Martin, 78532 Tuttlingen, DE
Portscheller, Christian, 78532 Tuttlingen, DE
Sauer, Michael, 78532 Tuttlingen, DE
Wagner, Sebastian, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Straub, Bernd, Karl Storz GmbH & Co. KG Patentabteilung Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE

(51) **A61B 17/34** (11) **2 455 019 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11189987.8 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 US 415947 P
08.11.2011 US 291947
- (54) • *Zweiteilige Thoraxanschlussanordnung*
• *Two part thoracic port assembly*
• *Ensemble formant port thoracique en deux parties*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Haig, Fiona Middlemiss, Boston, Massachusetts 02116, US
Collier, John Nicholas, Cambridge, CB25 9JG, GB
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Wildman Innovations LLP 20 Carlton Crescent, Southampton SO15 2ET, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 455 020 A1**
A61B 17/02

- (25) En (26) En
(21) 11190051.0 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 US 416505 P
21.04.2011 US 91246
- (54) • *Zugangsanordnung mit einer einsturzvermeidenden Struktur*
• *Access assembly with anti-collapsing structure*
• *Ensemble d'accès doté d'une structure non pliable*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Richard, Paul D., Shelton, Connecticut 06484, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Wildman Innovations LLP 20 Carlton Crescent, Southampton SO15 2ET, GB

(51) **A61B 17/34** (11) **2 455 021 A2**
A61M 13/00

- (25) En (26) En
(21) 11250755.3 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME

- (30) 23.11.2010 US 416559 P
28.07.2011 US 192712
- (54) • *Zugangsvorrichtung mit einem Mechanismus zur Steuerung der Entsuflation*
• *Access apparatus including desufflation control mechanism*
• *Appareil d'accès chirurgical incluant un mécanisme de contrôle d'expufflation*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Hartoumbekis, Elias, New Haven, CT 06512, US
Richard, Paul D., Shelton, CT 06484, US
- (74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards Wildman Innovations LLP 20 Carlton Crescent, Southampton SO15 2ET, GB
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 455 022 A1**
(25) En (26) En
(21) 11250780.1 (22) 09.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 US 416551 P
25.08.2011 US 217717
- (54) • *Anpassbarer chirurgischer Zugang*
• *Adjustable surgical portal*
• *Portail chirurgical réglable*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, Mailstop 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Stopek, Joshua, Guilford, CT 06437, US
Sargeant, Timothy, Guildford, CT 06437, US
- (74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards Wildman Innovations LLP 20 Carlton Crescent, Southampton SO15 2ET, GB
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 455 023 A1**
(25) En (26) En
(21) 11250790.0 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 US 416541 P
30.08.2011 US 221062
- (54) • *Dichtungsanschluss mit anpassbarer Höhe*
• *Seal port with adjustable height*
• *Port de fermeture à hauteur réglable*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Okoniewski, Gregory, North Haven, CT 06473, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 455 024 A1**
(25) En (26) En
(21) 11250792.6 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 US 416517 P
02.09.2011 US 224358
- (54) • *Verstärkte flexible Zugriffsanordnung*
• *Reinforced flexible access assembly*
• *Ensemble d'accès flexible renforcé*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Barnes, Andrew, Naugatuck, CT 06770, US
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 455 025 A2**
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 11250794.2 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 US 416497 P
01.09.2011 US 223332
- (54) • *Anschlussvorrichtung mit einziehbarem Endoskopreiniger*
• *Port device including retractable endoscope cleaner*
• *Dispositif de port incluant un nettoyeur d'endoscope rétractable*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Kleyman, Gennady, Brooklyn, NY 11230, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 455 026 A2**
(25) En (26) En
(21) 11250800.7 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 US 416511 P
01.09.2011 US 223336
- (54) • *Dichtungsanker zur Verwendung bei chirurgischen Eingriffen*
• *Seal anchor for use in surgical procedures*
• *Ancrage de joint d'étanchéité pour utilisation dans des procédures chirurgicales*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Davis, Michael, Middletown, CT 06457, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **2 455 027 A2**
(25) En (26) En
(21) 11250802.3 (22) 14.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 US 416529 P
01.09.2011 US 223335
- (54) • *Portalanordnung mit einstellbarer Höhe*
• *Portal assembly with adjustable height*
• *Ensemble de portail avec hauteur réglable*
- (71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
- (72) Davis, Michael, Middletown, CT 06457, US
- (74) Soames, Candida Jane, Edwards Angell Palmer & Dodge Innovations LLP 10 Carlton Crescent, Southampton SO15 2EZ, GB
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 455 028 A1**
(25) En (26) En
(21) 10192079.1 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 US 416460 P
- (54) • *Polyaxiale Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Polyaxial bone anchoring device*
• *Dispositif d'ancrage d'os polyaxial*
- (71) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
- (72) Biedermann, Lutz, 78048, VS-Villingen, DE
Pohl, Gerhard, 78112, St. Georgen, DE
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 455 029 A1**
A61B 17/86 **A61B 17/88**
(25) En (26) En
(21) 11178036.7 (22) 18.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 02.05.2011 JP 2011102944
23.11.2010 EP 10192278
- (54) • *Einsatz für ein Werkzeug zur Montage einer Knochenverankerungsvorrichtung und Werkzeug zur Montage einer Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Insert for a tool for assembling a bone anchoring device and tool for assembling a bone anchoring device*
• *Insert pour un outil servant à assembler un dispositif d'ancrage d'os et outil servant à assembler un dispositif d'ancrage d'os*
- (71) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
- (72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Dannecker, Berthold, 78112 St. Georgen, DE
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 455 030 A2**
A61B 17/88
(25) En (26) En
(21) 11190169.0 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.11.2010 US 416137 P
04.03.2011 US 449349 P
22.11.2010 EP 10192079
- (54) • *Crimpwerkzeug und Verfahren zur Herstellung einer polyaxialen Knochenverankerungsvorrichtung*
• *Crimping tool and method for manufacturing a polyaxial bone anchoring device*
• *Outil de sertissage et procédé pour la fabrication d'un dispositif d'ancrage d'os polyaxial*
- (71) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
- (72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Pohl, Gerhard, 78112 St. Georgen, DE
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
-
- (51) **A61B 17/70** (11) **2 455 031 A2**
(25) En (26) En
(21) 11190280.5 (22) 23.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 US 416460 P

- (54) • *Kopfsteckverbinder für Knochenfixierungsanordnungen*
- *Head to Head Connector for Bone Fixation Assemblies*
- *Connecteur tête-à-tête pour les ensembles de fixation osseuse*
- (71) Aesculap Implant Systems, Inc., 3773 Corporate Parkway, Center Valley, PA 18034, US
- (72) Haskins, Tyler, Bethlehem,, PA Pennsylvania 18018, US
- Wing, Charles, Center Valley,, PA Pennsylvania 18034, US
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

A61B 17/74 → (51) **A61B 17/17**

A61B 17/86 → (51) **A61B 17/70**

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 18/00** (11) **2 455 032 A1**
- A61M 11/00** **A61N 1/44**
- B05B 17/06**
- (25) En (26) En
- (21) 12153595.9 (22) 25.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.08.2002 AU 2002950965
- 02.12.2002 AU 2002953039
- (54) • *Vernebelungs- und Arzneimittelabgabevorrichtung*
- *Nebulizing and drug delivery device*
- *Dispositif de nébulisation et de libération de médicament*
- (71) SHEIMAN ULTRASONIC RESEARCH FOUNDATION PTY LTD, 140 William Street, Level 1, Sydney, NSW 2011, AU
- (72) Sheiman, Vladimir Lvovich, Sydney, New South Wales 2011, AU
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
- (62) 03792045.1 / 1 545 359

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 455 033 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11189521.5 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 US 948081
- (54) • *Vorrichtung zur vaskulären Gewebeversiegelung mit vermindertem Energieverbrauch*
- *Apparatus for vascular tissue sealing with reduced energy consumption*
- *Appareil pour sceller le tissu vasculaire avec une consommation d'énergie réduite*
- (71) Tyco Healthcare Group, LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Chernov, Boris, Deceased, RU
- Misuchenko, Igoris, 197371 Saint-Petersburg, RU
- Martsinovskiy, Georgy, 194017 Saint-Petersburg, RU
- Verbitsky, Mikhail, Stoughton, Massachusetts 02072, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 455 034 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 12154069.4 (22) 18.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.10.2006 US 852787 P
- 04.04.2007 US 921973 P
- 01.10.2007 US 976733 P
- (54) • *System zur Herbeiführung gewünschter Temperatureffekte auf Körpergewebe*
- *System for inducing desirable temperature effects on body tissue*
- *Système pour induire des effets de température souhaitables sur les tissus corporels*
- (71) Vessix Vascular, Inc., 10911 Technology Drive, San Diego, CA 92127, US
- (72) Stone, Corbett, W., San Diego, CA California 92127, US
- Hoey, Michael, F., San Diego, CA California 92127, US
- Blanck, Arthur, G, San Diego, CA California 92127, US
- Briggs, Len, San Diego, CA California 92127, US
- Perry, Mike, San Diego, CA California 92127, US
- Gustus, Rolfe Tyson, San Diego, CA California 92127, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 07844424.7 / 2 076 194

(51) **A61B 18/14** (11) **2 455 035 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 12154120.5 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.10.2006 US 852787 P
- 04.04.2007 US 921973 P
- 01.10.2007 US 976752 P
- (54) • *Herbeiführung gewünschter Temperatureffekte auf Körpergewebe*
- *Inducing desirable temperature effects on body tissue*
- *Induction des effets de température souhaitables sur les tissus corporels*
- (71) Vessix Vascular, Inc., 10911 Technology Drive, San Diego, CA 92127, US
- (72) Stone, Corbett, W., San Diego, CA California 92127, US
- Hoey, Michael, F., San Diego, CA California 92127, US
- Gustus, Rolfe Tyson, San Diego, CA California 92127, US
- Perry, Mike, San Diego, CA California 92127, US
- Blanck, Arthur G., San Diego, CA California 92127, US
- Kunzman, Linas R., San Diego, CA California 92127, US
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 07844417.1 / 2 076 198

(51) **A61B 18/14** (11) **2 455 036 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 12155447.1 (22) 18.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 18.10.2006 US 852787 P
- 04.04.2007 US 921973 P
- (54) • *Abgestimmte HF-Energie und elektrische Gewebecharakterisierung zur selektiven Behandlung von Zielgeweben*
- *Tuned RF energy and electrical tissue characterization for selective treatment of target tissues*

- *Énergie RF réglée et caractérisation de tissus électriques pour le traitement sélectif de tissus cibles*
- (71) Vessix Vascular, Inc., 26052 Merit Circle, Suite 106, Laguna Hills, CA 92653, US
- (72) Stone, Corbett, W., San Diego, CA California 92127, US
- Hoey, Michael, F., San Diego, CA California 92127, US
- Steinke, Tom A., San Diego, CA California 92127, US
- Michel, Raphael, M., San Diego, CA California 92127, US
- Blanck, Arthur G., San Diego, CA California 92127, US
- Truesdale, Marlene Kay, San Diego, CA California 92127, US
- Herscher, Bret, San Diego, CA California 92127, US
- (74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 07844421.3 / 2 076 193

A61B 18/14 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **A61B 18/18** (11) **2 455 037 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 12155811.8 (22) 26.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.03.2003 US 458854 P
- 11.06.2003 US 478035 P
- 24.07.2003 US 490082 P
- (54) • *Verfahren und Gerät zur Behandlung eines offenen Foramen ovale*
- *Methods and apparatus for treatment of patent foramen ovale*
- *Methodes et appareil pour le traitement d'un foramen ovale patent*
- (71) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) Gifford III, Hanson, S, Woodside, CA California 94062, US
- Deem, Mark, E, Mountain View, CA California 94041, US
- Malecki, William, San Francisco, CA California 94117, US
- (74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 04749470.3 / 1 605 848

A61B 18/22 → (51) **A61C 1/00**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 455 038 A2**
- A61B 17/00** **A61B 19/08**
- (25) De (26) De
- (21) 12155187.3 (22) 21.10.2008
- (84) DE FR GB
- (54) • *Integration von chirurgischem Instrument und Anzeigevorrichtung zur Unterstützung der bildgeführten Chirurgie*
- *Integration of surgical instrument and display device for supporting image led surgery*
- *Intégration d'un instrument chirurgical et dispositif d'affichage destiné à l'assistance de la chirurgie assistée par imagerie*
- (71) BrainLAB AG, Kapellenstrasse 12, 85622 Feldkirchen, DE
- (72) Tuma, Gregor, 81677 München, DE
- Neubauer, Timo, 85586 Poing, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE
- (62) 08167095.2 / 2 179 703

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/32**

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/34**

A61B 19/00 → (51) **A61N 7/02**
A61B 19/00 → (51) **G06K 17/00**

(51) **A61C 1/00** (11) **2 455 039 A1**
A61B 18/22

(25) En (26) En
(21) 10014710.7 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Lichtleitereinheit für einen Laserapplikator*
• *Light guide unit for a laser applicator*
• *Unité de guide lumineux pour applicateur laser*

(71) Dornier MedTech Laser GmbH, Argelsrieder Feld 7, 82234 Wessling, DE

(72) Hiereth, Werner, 82205 Gilching, DE
Durian, Oliver, 86399 Bobingen, DE
Kreitmaier, Thomas, Dipl.-Ing. (FH), 85247 Schwabhausen, DE

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

A61F 2/01 → (51) **A61L 27/04**

A61F 2/02 → (51) **A61L 27/14**

(51) **A61F 2/08** (11) **2 455 040 A1**
(25) En (26) En

(21) 11189307.9 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 US 414712 P

(54) • *Einstellbare Naht-/Knopf-Konstruktion zur knotenlosen Stabilisierung einer kranialen Kreuzbandruptur*
• *Adjustable suture-button construct for knotless stabilization of cranial cruciate deficient ligament stifle*
• *Structure de bouton de suture réglable pour stabilisation sans nœuds de grasset de ligament croisé défectueux crânién*

(71) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US

(72) Roller, Brandon L., Naples, FL Florida 34109-1618, US
Zajac, Eric S., Naples, FL Florida 34109, US
Albertorio, Ricardo, Naples, FL Florida 34110, US

(74) Croce, Valeria, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

A61F 2/08 → (51) **A61B 17/04**

(51) **A61F 2/24** (11) **2 455 041 A2**
(25) En (26) En

(21) 12152856.6 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.11.2007 US 197607 P

(54) • *Falt- und dehnbare Herzklappenprothesen mit nicht dehnbaren Stent-Säulen und Wiederentnahmefunktion*
• *Collapsible/expandable prosthetic heart valves with non-expanding stent posts and retrieval features*
• *Valvules cardiaques prothétiques pliantes/extensibles dotées de supports d'endo-prothèses non extensibles et de propriétés de récupération*

(71) St. Jude Medical, Inc., One St. Jude Medical Drive, St. Paul, MN 55117, US

(72) Alkhatin, Yousef F., Maple Grove, MI 55369, US

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

(62) 08847674.2 / 2 205 184

(51) **A61F 2/24** (11) **2 455 042 A2**
(25) En (26) En

(21) 12155264.0 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 07.09.2004 US 935730

(54) • *Ersatz-Herzklappenprothese und System*
• *Replacement prosthetic heart valve and system*
• *Prothèse valvulaire cardiaque de remplacement et son système*

(71) Medtronic, Inc., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US

(72) Lemmon, Jack, D., St. Louis Park, Minnesota 55416, US

Ryan, Timothy, J., Los Altos Hills, California 94022, US
Revueita, José M., Entrambasguas, 39715 Cantabria, ES

(74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 05801202.2 / 1 804 726

A61F 2/84 → (51) **A61M 25/00**

A61F 5/44 → (51) **A61F 5/445**

A61F 5/443 → (51) **A61F 5/445**

(51) **A61F 5/445** (11) **2 455 043 A1**
A61F 5/44

(25) En (26) En
(21) 10192174.0 (22) 23.11.2010

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

BA ME
(54) • *Beutel zur Aufnahme von Flüssigkeitsausscheidungen*

• *A pouch for collecting liquid excretions*
• *Poche pour la collecte d'excrétions liquides*

(71) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048-3781, US

(72) Hannan, John Francis, Enniscrone, IE
Rasmussen, Claus Dallerup, 3500, Værløse, DK

Goczkowski, Jakub Zygmunt, 1662, Copenhagen V, DK

(74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **A61F 5/445** (11) **2 455 044 A2**
A61L 24/04 **A61F 5/443**
A61L 28/00

(25) En (26) En
(21) 12155283.0 (22) 18.12.2008

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

(30) 17.04.2008 DK 200800561
25.04.2008 DK 200800589

(54) • *Vorrichtung zum Auffangen von Körperflüssigkeiten*
• *A collecting device for body fluids*
• *Dispositif collecteur de fluides corporels*

(71) Coloplast A/S, Høldedam 1, 3050 Humlebaek, DK

(72) Stroebech, Esben, 2970 Hoersholm, DK
Buus, Hasse, 3050 Humlebaek, DK
Bach, Anders, 2300 Copenhagen S, DK

(62) 08873951.1 / 2 276 435

(51) **A61F 5/445** (11) **2 455 045 A2**
A61L 24/04 **A61F 5/443**

(25) En (26) En
(21) 12155284.8 (22) 18.12.2008

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

(30) 17.04.2008 DK 200800561
25.04.2008 DK 200800589

(54) • *Vorrichtung zum Auffangen von Körperflüssigkeiten*

• *A collecting device for body fluids*
• *Dispositif collecteur de fluides corporels*

(71) Coloplast A/S, Høldedam 1, 3050 Humlebaek, DK

(72) Stroebech, Esben, 2970 Hoersholm, DK
Bach, Anders, 2300 Copenhagen S, DK

(62) 08873945.3 / 2 276 434

(51) **A61F 9/08** (11) **2 455 046 A2**
(25) Ko (26) En

(21) 10800010.0 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/004534 13.07.2010

(87) WO 2011/007999 2011/03 20.01.2011
(88) 16.06.2011

(30) 13.07.2009 KR 20090063517

(54) • *STRASSENFÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE PERSON MIT EINGESCHRÄNKTER SEHFÄHIGKEIT*

• *ROAD GUIDE APPARATUS FOR A VISUALLY IMPAIRED PERSON*

• *APPAREIL DE GUIDAGE SUR LA ROUTE POUR UNE PERSONNE AVEUGLE*

(71) Kim, Ji Hoon, 1304 Geumpo-ri Nongong-eup Dalseong-gun, Daegu 711-851, KR

(72) Kim, Ji Hoon, Daegu 711-851, KR
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

(51) **A61F 13/15** (11) **2 455 047 A1**
B29C 33/36

(25) De (26) De
(21) 10192020.5 (22) 22.11.2010

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

BA ME
(54) • *Formstation zum Herstellen von Formkörpern*

• *Moulding station for producing moulded bodies*

• *Station de formage pour produire des corps de formage*

(71) BIKOMA AG Spezialmaschinen, Am Layerhof 5, 56727 Mayen/Eifel, DE

(72) Goebel, Bernd, 56761 Gamlen, DE

(74) Nübold, Henrik, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/15 → (51) **B01J 20/24**

(51) **A61F 13/49** (11) **2 455 048 A1**
A61F 13/15 **A61F 13/534**

(25) Ja (26) En
(21) 10799798.3 (22) 06.07.2010

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

(86) JP 2010/061735 06.07.2010

(87) WO 2011/007740 2011/03 20.01.2011

- (30) 13.07.2009 JP 2009165016
(54) • SAUGFÄHIGER KÖRPER UND SAUGFÄHIGER ARTIKEL
• ABSORBENT BODY AND ABSORBENT ARTICLE
• CORPS ABSORBANT ET ARTICLE ABSORBANT
(71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) NAKASHITA, Masashi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
KONISHI, Takayoshi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
MIZUTANI, Satoshi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Knights, Rupert, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

A61F 13/49 → (51) **B01J 20/24**

A61F 13/53 → (51) **A61F 13/49**

A61F 13/53 → (51) **B01J 20/24**

A61F 13/534 → (51) **A61F 13/49**

- (51) **A61F 15/00** (11) **2 455 049 A1**
(25) De (26) De
(21) 10401194.5 (22) 12.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • Spender
• Dispenser
• Distributeur
(71) Scheffer, Georg, Ehu 41, 59846 Sundern, DE
(72) Scheffer, Georg, 09618 Brand-Erbisdorf, DE
(74) Steiniger, Carmen, Patentanwaltskanzlei Dr. Steiniger Ricarda-Huch-Strasse 4, 09116 Chemnitz, DE

A61G 3/00 → (51) **B60N 2/10**

- (51) **A61G 7/10** (11) **2 455 050 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189047.1 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.11.2010 GB 201019778
(54) • Hebevorrichtung mit verteilter Erfassungsskala
• Lifting device with distributed-sensing scale
• Dispositif de levage avec une échelle de détection distribuée
(71) Flintec UK Limited, G6 Capital Point Capital Business Park Wentloog Avenue, Cardiff, South Wales CF3 2PY, GB
(72) Allgeier, Thomas, Cardiff, South Wales CF64 5HT, GB
Phillips, Michael, Bridgend, South Wales CF35 5LP, GB
(74) Hocking, Adrian Niall, et al, Albright Patents LLP Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham Gloucestershire GL50 1TA, GB

- (51) **A61G 7/10** (11) **2 455 051 A2**
A61G 1/013 A61G 1/003
(25) Fr (26) Fr
(21) 11350005.2 (22) 04.11.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.11.2010 FR 1004543
(54) • Auflage zum Umbetten von liegenden Patienten
• Support for transferring a patient lying down
• Support pour transférer un patient couché
(71) Queudeville, Gerard, 2 chemin du clos domine, 14740 Bretteville l'orgueilleuse, FR
Ukéna, Patrick, La petite garenne, 44290 Conquereuil, FR
(72) Queudeville, Gerard, 14740 Bretteville l'orgueilleuse, FR
Ukéna, Patrick, 44290 Conquereuil, FR
(74) Tournel, Jean Louis, 12, rue d'Orléans, 44000 Nantes, FR

(51) **A61G 10/00** (11) **2 455 052 A1**
A61H 33/02 **A61H 33/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 09847323.4 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/062759 14.07.2009
(87) WO 2011/007425 2011/03 20.01.2011
(54) • VORRICHTUNG ZUR PERKUTANEN ABSORPTION VON KOHLENDIOXIDGAS, VERFAHREN ZUR PERKUTANEN ABSORPTION VON KOHLENDIOXIDGAS UND HÜLLE
• DEVICE FOR PERCUTANEOUS ABSORPTION OF CARBON DIOXIDE GAS, METHOD FOR PERCUTANEOUS ABSORPTION OF CARBON DIOXIDE GAS, AND ENVELOPE
• DISPOSITIF ASSURANT UNE ABSORPTION PERCUTANÉE DE GAZ CARBONIQUE, PROCÉDÉ D'ABSORPTION PERCUTANÉE DE GAZ CARBONIQUE ET ENVELOPPE
(71) amuse company LTD., 18-1, Minami-cho Itabashi-ku, Tokyo 173-0027, JP
(72) MOGI, Kuninobu, Tokyo 179-0072, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61G 13/10** (11) **2 455 053 A1**
(25) De (26) De
(21) 10015049.9 (22) 26.11.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010051633
(54) • Tragesystem mit Bedienungshilfe
• Carrier system with operation aid
• Système de support doté d'une aide à la commande
(71) Ondal Medical Systems GmbH, Wellastrasse 6, 36088 Hünfeld, DE
(72) Volkenand, Kai, 36088 Hünfeld, DE
Ickler, Fritz, 36275 Kirchheim, DE
Barton, Joachim, 36039 Fulda, DE
Perplies, Stefan, 36088 Hünfeld, DE
(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Graf von Stosch Patentanwalts-gesellschaft mbH Prinzregentenstrasse 22, 80538 München, DE

- (51) **A61H 1/02** (11) **2 455 054 A1**
(25) En (26) En
(21) 12155249.1 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 25.11.2002 US 429289 P
08.07.2003 US 485882 P
(54) • Vorrichtung und Verfahren für aktive Muskelhilfe
• Active muscle assistance device and method
• Dispositif actif et procédé d'assistance musculaire
(71) Tibion Corporation, Nasa Research Park, Mail Stop 19-46, Moffett Field, CA 94035, US
(72) Horst, Robert W., San Jose, CA California 95125, US
(74) Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 03781913.3 / 1 583 497

(51) **A61H 23/04** (11) **2 455 055 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12000520.2 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.12.2004 GB 0427313
(54) • Verbesserungen an und in Bezug auf Wadenkompressionsvorrichtungen
• Improvements in and relating to calf compression devices
• Améliorations de et associées aux dispositifs de compression du mollet
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Allsop, John Rowland, MacLeod Allsop Island House Lower High Street, Burford Oxfordshire OX18 4RR, GB
(62) 05820648.3 / 1 833 451

(51) **A61H 23/04** (11) **2 455 056 A2**

- (25) En (26) En
(21) 12000521.0 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 14.12.2004 GB 0427313
(54) • Verbesserungen an und in Bezug auf Wadenkompressionsvorrichtungen
• Improvements in and relating to calf compression devices
• Améliorations de et associées aux dispositifs de compression du mollet
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinflall, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Allsop, John Rowland, MacLeod Allsop Island House Lower High Street, Burford Oxfordshire OX18 4RR, GB
(62) 05820648.3 / 1 833 451

A61H 33/02 → (51) **A61G 10/00**

A61H 33/12 → (51) **A61G 10/00**

(51) **A61J 3/00** (11) **2 455 057 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799623.3 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/004543 13.07.2010
(87) WO 2011/007559 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165287
(54) • VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN AUSGABE VON ARZNEIMITTELN
• AUTOMATIC MEDICATION DISPENSING DEVICE

- *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION AUTOMATIQUE DE MÉDICAMENT*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) NISHIMURA, Takumi, Osaka 540-6207, JP
- KAINOH, Naoshi, Osaka 540-6207, JP
- OGINO, Tadashi, Osaka 540-6207, JP
- KITTA, Naoki, Osaka 540-6207, JP
- MAEDA, Yasuyuki, Osaka 540-6207, JP
- NAKANO, Michimori, Osaka 540-6207, JP
- (74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

- (51) **A61J 3/00** (11) **2 455 058 A1**
A61M 5/24
- (25) Ja (26) En
(21) 10799818.9 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061778 12.07.2010
(87) WO 2011/007760 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166867
- (54) • *VERBINDUNGSVORRICHTUNG*
• *CONNECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT*
- (71) NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
- (72) KUBO Tomohiko, Osaka-shi Osaka 531-8510, JP
- (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **A61K 6/083** (11) **2 455 059 A1**
C08F 4/32
- (25) De (26) De
(21) 10191957.9 (22) 19.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Polymerisierbare Zusammensetzung mit verbesserter Durchhärtungstiefe*
• *Polymerisable compound having improved hardening depth*
• *Composition polymérisable dotée d'une profondeur de durcissement améliorée*
- (71) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
- (72) Moszner, Norbert, Prof. Dr., 9493, Mauren, LI
- Salz, Ulrich, Dr., 88131, Lindau, DE
- Burtscher, Peter, Dr., A-6830, Rankweil, AT
- Liska, Robert, Prof. Dr., 2123, Schleimbach, AT
- Gugg, Astrid, 1160, Wien, AT
- Gorsche, Christian, 1140, Wien, AT
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Besslerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

- A61K 8/14** → (51) **A61K 8/34**
- A61K 8/19** → (51) **A61K 8/37**
- A61K 8/26** → (51) **A61K 8/37**
- A61K 8/27** → (51) **A61K 8/37**
- A61K 8/29** → (51) **A61K 8/37**
- A61K 8/31** → (51) **A61K 8/37**

- (51) **A61K 8/34** (11) **2 455 060 A1**
A61K 8/14 **A61K 8/36**
A61K 8/41 **A61Q 5/12**
- (25) Ja (26) En

- (21) 10799589.6 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/004450 08.07.2010
(87) WO 2011/007525 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166496
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VESIKELZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING VESICLE COMPOSITION*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D UNE COMPOSITION DE VÉSICULES*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) MATSUMOTO, Hiromasa, Tokyo 131-8501, JP
- MATSUOKA, Sumie, Tokyo 131-8501, JP
- NAKAMURA, Hidetake, Wakayama-shi Wakayama 641-0036, JP
- TETSU, Makio, Tokyo 131-8501, JP
- SAZANAMI, Fumiko, Tokyo 131-8501, JP
- WATANABE, Shunsuke, Tokyo 103-8210, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- A61K 8/34** → (51) **A61K 8/37**
- A61K 8/34** → (51) **A61Q 19/00**
- A61K 8/34** → (51) **B01F 17/28**
- A61K 8/35** → (51) **A61Q 19/00**
- A61K 8/36** → (51) **A61K 8/34**
- A61K 8/36** → (51) **A61K 8/37**

- (51) **A61K 8/37** (11) **2 455 061 A1**
A61K 8/29 **A61K 8/31**
A61Q 1/02 **A61Q 17/04**
A61K 8/19 **A61K 8/26**
A61K 8/27 **A61K 8/34**
A61K 8/36 **A61K 8/891**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799728.0 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061140 30.06.2010
(87) WO 2011/007668 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009165088
- (54) • *ÖLIGE DISPERSION UND KOSMETISCHES MATERIAL MIT DIESER ÖLIGEN DISPERSION*
• *OILY DISPERSION AND COSMETIC MATERIAL INCORPORATING THIS OILY DISPERSION*
• *DISPERSION HUILEUSE ET MATIÈRE COSMÉTIQUE INCORPORANT CETTE DISPERSION HUILEUSE*
- (71) Tayca Corporation, 3-47, Funamachi 1-chome Taisho-ku, Osaka-shi Osaka 551-0022, JP
- (72) YAGI Kazunori, Osaka-shi Osaka 551-0022, JP
- KANDA Naoki, Osaka-shi Osaka 551-0022, JP
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **A61K 8/39** (11) **2 455 062 A2**
A61K 8/60 **A61Q 19/10**
A61K 8/46 **A61K 8/92**
- (25) De (26) De
(21) 12155687.2 (22) 22.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 11.05.2007 DE 102007022693
- (54) • *Haut- und Händereinigungsmittel mit hydrophilen Emollients und Abrasiva*
• *Skin cleanser/hand cleaners comprising hydrophilic emollients and abrasives*
• *Produits nettoyants pour la peau et les mains contenant des émoullients hydrophiles et agents abrasifs*
- (71) Evonik Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
- (72) Allef, Petra, 45147 Essen, DE
- Klotzbach, Volker, 47669 Wachtendonk, DE
- Veeger, Marcel, 47574 Goch, DE
- (62) 08749638.6 / 2 144 593

- A61K 8/41** → (51) **A61K 8/34**
- A61K 8/42** → (51) **C07C 235/28**
- (51) **A61K 8/44** (11) **2 455 063 A1**
A61K 8/46 **A61K 8/81**
A61K 8/92 **A61Q 5/12**
A61Q 19/10
- (25) En (26) En
(21) 10191786.2 (22) 18.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Körperreinigungszusammensetzung mit stark pflegenden Ölen*
• *Personal cleansing composition comprising highly nourishing oils*
• *Composition de nettoyage personnel comprenant des huiles très nourrissantes*
- (71) Dalli-Werke GmbH & Co. KG, Zweifaller Strasse 120, 52224 Stolberg, DE
- (72) Bastian, Christin, 55246 Mainz-Kostheim, DE
- Betsch, Roland, 67269 Grünstadt, DE
- Begoin-Petreins, Britta, 33034 Brakel, DE
- Böll, Liz, 67278 Bockenheim, DE
- Lähn, Natascha, 67591 Offstein, DE
- Schimmele, Stefan, 68782 Brühl, DE
- Nadeem, Zia Ullah, 55232 Alzey, DE
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

- A61K 8/44** → (51) **B01F 17/28**
- A61K 8/46** → (51) **A61K 8/39**
- A61K 8/46** → (51) **A61K 8/44**
- A61K 8/49** → (51) **A61Q 19/00**
- A61K 8/60** → (51) **A61K 8/39**
- A61K 8/64** → (51) **A61Q 19/00**
- A61K 8/73** → (51) **A61K 38/00**
- A61K 8/81** → (51) **A61K 8/44**
- A61K 8/891** → (51) **A61K 8/37**
- A61K 8/92** → (51) **A61K 8/39**
- A61K 8/92** → (51) **A61K 8/44**
- A61K 8/97** → (51) **A61Q 19/00**

- (51) **A61K 9/00** (11) **2 455 064 A1**
A61K 31/00
- (25) En (26) En
(21) 11186418.7 (22) 25.10.2011

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

BA ME

(30) 25.10.2010 US 406288 P

- (54) • *Vorrichtung zur Behandlung von Zahnfleischerkrankung*
• *Device for treating a periodontal disease*
• *Dispositif de traitement d'une maladie parodontale*

(71) Dexcel Pharma Technologies Ltd., 1 Dexcel Street, 30600 Or Akiva, IL

(72) Avramoff, Avi, 34403 HAIFA, IL
Shoshani, Eyal, 97782 JERUSALEM, IL
Penhasi, Adel, 58671 HOLON, IL

(74) Oren, Dan, 46910 KFAR SHMARIAHU, IL

(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/05**

A61K 9/00 → (51) **A61K 47/48**

(51) **A61K 9/06** (11) **2 455 065 A1**
A61K 38/18 **A61K 48/00**
A61L 31/16 **A61L 31/06**

(25) En (26) En
(21) 12155231.9 (22) 19.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 31.07.2006 US 496824

- (54) • *Modifizierte Zweikomponenten-Geliersysteme, Verwendungsverfahren und Herstellungsverfahren*
• *Modified two-component gelation systems, methods of use and methods of manufacture*
• *Systèmes de gélification à deux composants modifiés, procédés d'utilisation et procédés de fabrication*

(71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, California 95054, US

(72) Michal, Eugene, San Francisco, CA 94114, US

Trollsas, Olof Mikael, San Jose, CA 95118, US

Basu, Shubhayu, Mountain View, CA 94043, US

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

(62) 07810637.4 / 2 068 830

A61K 9/06 → (51) **A61K 31/593**

A61K 9/06 → (51) **A61K 47/48**

(51) **A61K 9/08** (11) **2 455 066 A1**
A61K 9/10 **A61K 9/107**
A61K 9/70 **A61K 31/16**
A61P 29/00

(25) En (26) En
(21) 10190375.5 (22) 08.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Pharmakologische Zubereitung zur topischen Anwendung mit N-Palmitoyl-Vanillamid*
• *Pharmacological preparation for topical use containing n-palmitoyl-vanillamide*

• *Préparation pharmacologique pour une utilisation topique contenant du N-palmitoyl-vanillamide*

(71) Epitech Group S.r.l., Via Egadi, 7, 20144 Milano, IT

(72) Della Valle, Francesco, I-35100, PADOVA, IT
De Petrocellis, Luciano, I-80078, Arco Felice, NAPOLI, IT

Maione, Sabatino, I-80070, Bacoli, NAPOLI, IT

Di Marzo, Vincenzo, I-80145, NAPOLI, IT
Della Valle, Maria Federica, I-35141, PADOVA, IT

(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

A61K 9/10 → (51) **A61K 9/08**

A61K 9/107 → (51) **A61K 9/08**

(51) **A61K 9/14** (11) **2 455 067 A1**
A61K 9/16 **A61K 9/20**
A61K 9/30 **A61K 9/32**
A61K 9/34 **A61K 33/06**
A61K 33/42

(25) En (26) En
(21) 12155092.5 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 04.05.2004 US 567926 P

- (54) • *Direkt komprimierbares Tricalciumphosphat*
• *DIRECTLY COMPRESSIBLE TRICALCIUM PHOSPHATE*
• *Phosphate tricalcium directement compressible*

(71) Innophos, Inc., 259 Prospect Plains Road, Cranbury, NJ 08512, US

(72) Hendricks, Lewis, Roe, Richboro, PA Pennsylvania 18954, US
Jobbins, Jill, Marie, Freehold, NJ New Jersey 07728, US

Camarco, Wayne, Hoboken, NJ New Jersey 07030, US

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(62) 05744569.4 / 1 755 556

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/704**

(51) **A61K 9/16** (11) **2 455 068 A1**
A61K 31/4035 **A61P 31/14**

(25) En (26) En
(21) 10190461.3 (22) 09.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung zur Behandlung von HCV-Infektionen*
• *Pharmaceutical composition for treating HCV infections*
• *Composition pharmaceutique pour le traitement d'infections par VHC*

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Halbig, Dirk, F. Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 9/20** (11) **2 455 069 A1**
A61K 31/135

(25) De (26) De
(21) 10190919.0 (22) 11.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Wirkstofffreie Darreichungsform, Verfahren zu deren Herstellung sowie deren Verwendung*

- *Non-active administration form, method for producing same and use of same*
• *Formule d'enrichissement sans agent actif, son procédé de fabrication et son utilisation*

(71) Laburnum GMBH, Käthe-Kollwitz-Str. 12, 16540 Hohen Neuendorf, DE

(72) Ronca, Renzo, 16540, Hohen Neuendorf, DE

(74) Müller & Schubert, Neue Promenade 5, 10178 Berlin, DE

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/30 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/32 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/34 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 9/48** (11) **2 455 070 A1**
A61K 31/232 **A61K 31/366**
A61K 31/40 **A61P 3/06**
A61P 43/00

(25) En (26) En
(21) 12155487.7 (22) 29.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 10.01.2008 JP 2008003634

- (54) • *Kapselformulierung*
• *Capsule Formulation*
• *Formulation de capsules*

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) Uchiyama, Yoshihiro, Osaka, 532-8686, JP

Yoshinari, Tomohiro, Osaka, 540-8645, JP

(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(62) 08870164.4 / 2 229 939

(51) **A61K 9/48** (11) **2 455 071 A1**
A61K 31/232 **A61K 31/366**
A61K 31/40 **A61P 3/06**
A61P 43/00

(25) En (26) En
(21) 12155560.1 (22) 29.12.2008

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

AL BA MK RS

(30) 10.01.2008 JP 2008003634

- (54) • *Kapselformulierung*
• *Capsule Formulation*
• *Formulation de capsules*

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) Uchiyama, Yoshihiro, Osaka, 532-8686, JP

Yoshinari, Tomohiro, OSAKA, 540-8645, JP

(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE

(62) 08870164.4 / 2 229 939

(51) **A61K 9/50** (11) **2 455 072 A1**
A61K 9/52 **A61K 38/31**

(25) En (26) En
(21) 12156089.0 (22) 10.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 11.03.2005 US 660930 P

(54) • *Octreotid-Formulierungen mit kontrollierter Freisetzung*

• *Controlled release formulations of octreotide*

• *Préparation d'octreotide a liberation lente*

(71) Endo Pharmaceuticals Solutions Inc., 100 Endo Boulevard, Chadds Ford, PA 19317, US

(72) Kuzma, Petr, Princeton, NJ New Jersey 08540, US

Decker, Stephanie, Princeton, NJ New Jersey 08540, US

(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(62) 06738004.8 / 1 888 043

A61K 9/52 → (51) **A61K 9/50**

A61K 9/70 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/00 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 31/01** (11) **2 455 073 A1**

A61K 31/722 **A61K 31/723**

A61K 36/062 **A61P 3/06**

A61K 31/366

(25) It (26) En

(21) 11009130.3 (22) 17.11.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 IT B020100688

(54) • *Kombination von Verbindungen zur Behandlung von Patienten mit Hypercholesterinämie und verwandten Erkrankungen*

• *Combination of substances for the treatment of patients with hypercholesterolemia and related disorders*

• *Combinaison de substances pour le traitement de patients souffrant d'hypercholestérolémie et des troubles apparentés*

(71) Mangiapane, Andrea, Via Nucleo Fabio 7, 59021 Vaiano (PO), IT

(72) Mangiapane, Andrea, 59021 Vaiano (PO), IT

(74) Barberi, Vittorio, Studio Brevetti Barberi S.r.l. Viale Europa, 101, 50126 Firenze, IT

(51) **A61K 31/05** (11) **2 455 074 A1**

A61K 47/10 **A61K 9/00**

(25) En (26) En

(21) 11187973.0 (22) 04.11.2011

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

BA ME

(30) 08.11.2010 TR 201009220

(54) • *Topische pharmazeutische Zusammensetzungen aus Flurbiprofen und Methylsalicylat*

• *Topical pharmaceutical compositions of flurbiprofen and methyl salicylate*

• *Compositions pharmaceutiques locales de flurbiprofène et salicylate de méthyle*

(71) Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S., Büyükdere cad. Dereboyu Sok. Zagra Is Merkezi C Blok Maslak, 34398 Istanbul, TR

(72) Cifter, Ümit, 34398 Istanbul, TR

Türkyilmaz, Ali, 34398 Istanbul, TR

Akalin, Nur Pehlivan, 34398 Istanbul, TR

Önder, Ramazan, 34398 Istanbul, TR

Öner, Levent, Ankara, TR

(74) Sevinç, Erkan, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16, Sisli, 34381 Istanbul, TR

(51) **A61K 31/135** (11) **2 455 075 A1**

A61K 31/4985 **C07C 211/42**

A61P 25/24 **A61P 25/28**

A61P 25/00

(25) En (26) En

(21) 12152928.3 (22) 06.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 06.07.2005 US 69701305 P

(54) • *Kombinationen von Eszopiclon und Trans-4-(3,4-dichlorphenyl)-1,2,3,4-tetrahydro-N-methyl-1-naphthalenamin oder Trans-4-(3,4-dichlorphenyl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthalenamin sowie Verfahren zur Behandlung von Menopausen und stimmungs-, angstbedingten sowie kognitiven Störungen*

• *Combinations of Eszopiclone and trans 4-(3,4-dichlorophenyl)-1,2,3,4-tetrahydro-N-methyl-1-naphthalenamine or trans 4-(3,4-dichlorophenyl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthalenamine, and Methods of Treatment of Menopause and Mood, Anxiety, & Cognitive Disorders*

• *Combinaisons d'eszopiclone et trans 4-(3,4-dichlorophényl)-1,2,3,4-tétrahydro-N-méthyl-1-naphthalénamine ou trans 4-(3,4-dichlorophényl)-1,2,3,4-tétrahydro-1-naphthalénamine et procédés de traitement de la ménopause et des troubles de l'humeur, anxiété et cognitifs*

(71) Sepracor Inc., 84 Waterford Drive, Marlborough, MA 01752, US

(72) Caron, Judy, Westwood, MA Massachusetts 02090, US

Koenig, Stephan G., Shrewsbury, MA Massachusetts 01545, US

Wessel, Thomas, Lenox, 02140, US

Lalji, Karim, West Vancouver, British Columbia V7S 1Z5, CA

Varney, Mark, Northborough, MA Massachusetts 01532, US

Bakale, Roger P., Shrewsbury, MA Massachusetts 01545, US

Singh, Surendra P., Shrewsbury, MA Massachusetts 01545, US

Scott, Wilkinson, Westborough, MA Massachusetts 01581, US

Su, Xiping, Woodbridge, CT Connecticut 06525, US

Han, Zhengxu, Shrewsbury, MA Massachusetts 01545, US

(74) Cooke, Richard Spencer, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB

(62) 06786496.7 / 1 904 066

A61K 31/135 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 31/137** (11) **2 455 076 A1**

A61K 31/381 **A61P 11/00**

(25) En (26) En

(21) 12154458.9 (22) 08.04.2008

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

AL BA MK RS

(30) 09.04.2007 US 922466 P

(54) • *Zusammensetzungen enthaltend Desvenlafaxin zur Verwendung in der Behandlung von Atemstörungen im Schlaf*

• *Compositions comprising desvenlafaxine for use in treating sleep-related breathing disorders*

• *Compositions comprenant la desvenlafaxine pour leur utilisation dans le traitement des troubles respiratoires liés au sommeil*

(71) Sepracor Inc., 84 Waterford Drive, Marlborough, Massachusetts 01752, US

(72) Handley, Dean A., Shrewsbury, MA 01454, US

Hardy, Larry W., Sturbridge, MA 01566, US

Parsay, Merdad Vaziri, San Carlos, CA 94070, US

(74) Weber, Martin, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

(62) 08742623.5 / 2 142 183

A61K 31/138 → (51) **C07C 233/65**

A61K 31/16 → (51) **A61K 9/08**

A61K 31/16 → (51) **C07C 235/28**

A61K 31/165 → (51) **C07C 233/65**

(51) **A61K 31/196** (11) **2 455 077 A1**

A61P 1/10 **A61P 1/12**

A61P 7/06 **A61P 15/00**

A61P 25/04 **A61P 25/18**

A61P 29/00

(25) Ja (26) En

(21) 10789558.3 (22) 17.06.2010

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

(86) JP 2010/060301 17.06.2010

(87) WO 2010/147184 2010/51 23.12.2010

(30) 17.06.2009 JP 2009144145

(54) • *PROPHYLAXE- UND/ODER BEHANDLUNGSMITTEL FÜR DYSMENORRHOE*

• *PROPHYLACTIC AND/OR THERAPEUTIC AGENT FOR DYSMENORRHEA*

• *AGENT PROPHYLACTIQUE ET/OU THÉRAPEUTIQUE POUR DYSMÉNORRHÉE*

(71) National University Corporation Kumamoto University, 2-39-1, Kurokami, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8555, JP

Keio University, 15-45 Kita 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP

Link Genomics, Inc., Kamino Bldg. 4F, 2-1-8 Nihombashi-Kobunacho, Chouo-ku Tokyo 103-0024, JP

(72) KATABUCHI Hidetaka, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8556, JP

HONDA Ritsuo, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8556, JP

SAYA Hideyuki, Tokyo 160-8582, JP

ARIMA Yoshimi, Tokyo 160-8582, JP

NIWA Shinichiro, Tokyo 103-0024, JP

MAKINO Yasutaka, Tokyo 103-0024, JP

(74) Baldock, Sharon Claire, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61K 31/205** (11) **2 455 078 A1**

A61K 31/221 **A61P 27/02**

A23L 1/30

(25) En (26) En

(21) 10192001.5 (22) 22.11.2010

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

BA ME

(54) • *Therapeutisches Verfahren zur Behandlung der Leberschen hereditären optischen Neuropathie (LOHN)*

- Therapeutic method for the treatment of the Leber optic neuropathy
 - Procédé thérapeutique pour le traitement de la maladie de Leber
- (71) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutica Riunite S.p.A., Viale Shakespeare 47, 00144 Roma, IT
- (72) Cavazza, Claudio, 00186, Rome, IT
D'iddio, Stefania, 00043, Via Bruxelles, 45, IT
Koverech, Aleardo, 00165, Rome, IT

A61K 31/216 → (51) **A23F 5/02****A61K 31/221** → (51) **A61K 31/205****A61K 31/232** → (51) **A61K 9/48**

- (51) **A61K 31/352** (11) **2 455 079 A2**
A61P 19/10 **A61P 19/02**
A23L 1/30
- (25) Ko (26) En
(21) 10800063.9 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/004672 16.07.2010
(87) WO 2011/008052 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 17.07.2009 KR 20090065505
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON KNOCHENERKRANKUNGEN MIT COLFORSIN-DAROPAT**
• **COMPOSITION FOR THE PREVENTION OR TREATMENT OF BONE DISEASES COMPRISING COLFORSIN DAROPATE**
• **COMPOSITION POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DE MALADIES OSSEUSES COMPRENANT DU DAROPATE DE COLFORSINE**
- (71) Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 52, Eoeun-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-333, KR
Korea Research Institute Of Chemical Technology, 100, Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
- (72) KWON, Byoung-Mog, Daejeon 305-806, KR
HAN, Dong Cho, Daejeon 305-806, KR
BAE, Myung Ae, Daejeon 305-308, KR
KIM, Seong Hwan, Daejeon 305-720, KR
MIN, Yong Ki, Daejeon 302-280, KR
- (74) Kador, Utz Ulrich, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

A61K 31/366 → (51) **A61K 9/48****A61K 31/366** → (51) **A61K 31/01****A61K 31/381** → (51) **A61K 31/137****A61K 31/395** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/40** → (51) **A61K 9/48****A61K 31/40** → (51) **C07C 233/65****A61K 31/4035** → (51) **A61K 9/16****A61K 31/4164** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/4178** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/42** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/421** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/422** → (51) **C07D 233/61**

- (51) **A61K 31/4245** (11) **2 455 080 A1**
A61P 25/28
- (25) En (26) En
(21) 10382312.6 (22) 23.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **S1P1-Rezeptoragonisten zur Verwendung bei der Behandlung von multipler Sklerose**
• **S1P1 receptor agonists for use in the treatment of multiple sclerosis**
• **Agonistes de récepteur S1P1 à utiliser dans le traitement de la sclérose en plaques**
- (71) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (72) Godessart Marina, Nuria, 08980 Sant Feliu de Llobregat, Barcelona, ES
Tarrason Encuentra, Gema, 08980 Sant Feliu de Llobregat, Barcelona, ES
Aguilar Izquierdo, Nuria, 08980 Sant Feliu de Llobregat, Barcelona, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

A61K 31/4245 (11) **2 455 081 A1**
A61P 1/04

- (25) En (26) En
(21) 10382313.4 (22) 23.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **S1P1-Rezeptoragonisten zur Verwendung bei der Behandlung von Morbus Crohn**
• **S1P1 receptor agonists for use in the treatment of crohn's disease**
• **Agonistes de récepteur S1P1 à utiliser dans le traitement de la maladie de Crohn**
- (71) Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (72) Godessart Marina, Nuria, 08980 San Feliu de Llobregat, Barcelona, ES
Tarrason Encuentra, Gema, 08980 Sant Feliu de Llobregat, Barcelon, ES
Aguilar Izquierdo, Nuria, 08980 San Feliu de Llobregat, Barcelona, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

A61K 31/426 → (51) **C07D 277/20****A61K 31/427** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/428** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/437** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/439** → (51) **C07D 471/18****A61K 31/4439** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/445** → (51) **C07C 233/65****A61K 31/454** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/455** → (51) **C07D 213/82****A61K 31/47** → (51) **C07D 215/233****A61K 31/4709** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/4725** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/4745** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/496** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/4985** → (51) **A61K 31/135****A61K 31/5377** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/541** → (51) **C07D 233/61****A61K 31/55** → (51) **C07C 233/65****A61K 31/55** → (51) **C07D 471/04**

- (51) **A61K 31/565** (11) **2 455 082 A1**
A61P 3/10 **A61P 13/12**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 10799940.1 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062121 16.07.2010
(87) WO 2011/007882 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009167695
- (54) • **INSULINPRODUZIERENDER ZELLINDUKTOR, GLUCOSEAUFNAHMEVERSTÄRKER SOWIE THERAPIEMITTEL FÜR DIABETES ODER KOMPLIKATIONEN IN ZUSAMMENSETZUNG MIT DIABETES**
• **INSULIN-PRODUCING CELL INDUCER, GLUCOSE INTAKE ENHANCER, AND THERAPEUTIC AGENT FOR DIABETES OR DIABETES COMPLICATIONS**
• **INDUCTEUR DE CELLULE PRODUCTRICE D'INSULINE, ACTIVATEUR DE L'ABSORPTION DE GLUCOSE ET AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR LE DIABÈTE OU DES COMPLICATIONS DU DIABÈTE**
- (71) Kyushu University, National University Corporation, 10-1, Hakozaki 6-chome Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
- (72) INADA, Akari, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/573 → (51) **A61K 31/593**

- (51) **A61K 31/593** (11) **2 455 083 A1**
A61K 31/573 **A61P 17/06**
A61K 47/06 **A61K 47/10**
A61K 9/06
- (25) En (26) En
(21) 11196067.0 (22) 27.01.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 23.04.1999 DK 56199
- (54) • **Pharmazeutische Zusammensetzung zur Anwendung auf der Haut enthaltend Calcipotriol und ein Corticosteroid**
• **Pharmaceutical composition for dermal use comprising calcipotriol and a corticosteroid**
• **Composition pharmaceutique pour application dermique comprenant du calcipotriol et une corticostéroïde**
- (71) Leo Pharma A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK
- (72) Didriksen, Erik, 2750 Ballerup, DK
Høy, Gert, 4040 Jyllinge, DK
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
- (62) 00901483.8 / 1 178 808

A61K 31/635 → (51) **C07D 233/61****A61K 31/65** → (51) **C07D 207/50****A61K 31/702** → (51) **A23L 1/09**

A61K 31/702 → (51) **C07H 3/06**

- (51) **A61K 31/704** (11) **2 455 084 A2**
A61P 9/12 **A23L 1/30**
A61K 9/14
- (25) Ko (26) En
(21) 10800012.6 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/004536 13.07.2010
(87) WO 2011/008001 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 16.07.2009 KR 20090065018
(54) • **BLUTDRUCKSENKENDE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINER GINSENO SID-ANGEREICHERTEN FRAKTION**
• **ANTIHYPERTENSIVE COMPOSITION CONTAINING A GINSENO SID-ENRICHED FRACTION**
• **COMPOSITION ANTI-HYPERTENSIVE CONTENANT UNE FRACTION ENRICHIE EN GINSENO SIDES**
- (71) CJ CheilJedang Corporation, CJ Bldg. 500 Namdaemunno 5-ga, Jung-gu Seoul 100-749, KR
(72) KIM, Hye-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do 442-082, KR
KIM, Se-Gon, Seoul 156-791, KR
LEE, Jin-Hee, Seoul 132-020, KR
PARK, Seok-Jun, Seoul 135-904, KR
KIM, Yeong-Eun, Seoul 152-050, KR
KWON, Oran, Seoul 138-767, KR
(74) Ford, Hazel, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61K 31/7048** (11) **2 455 085 A2**
A61P 33/14 **A61P 27/02**
- (25) En (26) En
(21) 12152476.3 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 30.09.2005 FR 0510025
12.10.2005 US 72532005 P
05.07.2006 US 81831606 P
(54) • **Verwendung von mindestens einer Verbindung der Familie der Avermectine oder der Familie der Milbemycine bei der Behandlung von Augenleiden**
• **Use of at least one compound of the family of the avermectins or of the family of the milbemycins in the treatment of ophthalmic pathologies**
• **Utilisation d'au moins un composé de la famille des avermectines pour le traitement des pathologies ophtalmiques dues au demodex folliculorum**
- (71) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham, CH
(72) Kaoukhov, Alexandre, 06160 JUAN LES PINS, FR
Villard, Christophe, 06530 LE TIGNET, FR
Bouissou, Philippe, 06330 ROQUEFORT LES PINS, FR
(74) Boulard, Denis, L'Oreal D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnieres-sur-Seine Cedex, FR
(62) 06842320.1 / 1 933 849

A61K 31/7072 → (51) **A61K 49/04****A61K 31/7088** → (51) **A61K 45/00****A61K 31/7088** → (51) **C12N 15/09****A61K 31/7105** → (51) **C12N 9/14****A61K 31/7105** → (51) **C12N 15/09****A61K 31/713** → (51) **C12N 15/00****A61K 31/7135** → (51) **C07F 15/00**

- (51) **A61K 31/722** (11) **2 455 086 A1**
A61K 45/06 **A61P 17/00**
A61P 17/06 **A61P 17/12**
A61P 17/14 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 12155609.6 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL
(30) 14.02.2007 EP 07102338
(54) • **Verwendung von Chitosanen zur Behandlung von Entzündungserkrankungen der Nägel**
• **Use of chitosans for the treatment of nail inflammatory diseases**
• **Utilisation de chitosanes dans le traitement de maladies inflammatoires des ongles**
- (71) Polichem SA, 50, Val Fleuri, 1526 Luxembourg, LU
(72) Mailland, Federico, CH-6900 Lugano, CH
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT
(62) 08735410.6 / 2 117 565

A61K 31/722 → (51) **A61K 31/01****A61K 31/723** → (51) **A61K 31/01**

- (51) **A61K 31/727** (11) **2 455 087 A2**
C08B 37/00 **B01D 15/38**
C07K 14/51 **A61L 27/38**
A61L 27/54
- (25) En (26) En
(21) 12155580.9 (22) 19.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.09.2008 US 96274 P
06.10.2008 GB 0818255
(54) • **Isolation und Identifizierung von Heparansulfat**
• **Isolation and identification of heparan sulphate**
• **Isolation et identification du sulfate d'héparane**
- (71) Agency for Science, Technology and Research, 1 Fusionopolis Way 02-10 Connexis, Singapore 138632, SG
(72) Cool, Simon McKenzie, 138632 Singapore, SG
Nurcombe, Victor, 589486 Singapore, SG
Dombrowski, Christian, 138673 Singapore, SG
(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(62) 09784536.6 / 2 334 786

A61K 31/785 (11) **2 455 088 A1**
A61P 3/06 **C08G 69/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799921.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062050 16.07.2010
(87) WO 2011/007863 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009168091
(54) • **HEMMER DER ERHÖHUNG DES TRIGLYZERIDSPIEGELS IM BLUT**
• **INHIBITOR OF BLOOD TRIGLYCERIDE LEVEL ELEVATION**
• **INHIBITEUR DE L'ÉLEVATION DU TAUX DE TRIGLYCÉRIDES DANS LE SANG**

- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) ISHIMARU, Kotomi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
SAWADA, Kazuhisa, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
SHIMOTOYODOME, Akira, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP

A61K 31/785 (11) **2 455 089 A1**
A61P 3/04 **A61P 43/00**
C08G 69/10

- (25) Ja (26) En
(21) 10799922.9 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062051 16.07.2010
(87) WO 2011/007864 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009168089
(54) • **HEMMER DER ERHÖHUNG DES GIP-SPIEGELS IM BLUT**
• **INHIBITOR OF BLOOD GIP LEVEL ELEVATION**
• **INHIBITEUR DE L'ÉLEVATION DU TAUX DE GIP DANS LE SANG**
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) ISHIMARU, Kotomi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
SAWADA, Kazuhisa, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
SHIMOTOYODOME, Akira, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/785 (11) **2 455 090 A1**
A61P 5/48 **C08G 69/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799923.7 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062052 16.07.2010
(87) WO 2011/007865 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009168090
(54) • **MITTEL ZUR HEMMUNG DER ERHÖHUNG DES POSTPRANDIALEN BLUTINSULINSPIEGELS**
• **AGENT FOR INHIBITING INCREASE IN POSTPRANDIAL BLOOD INSULIN LEVEL**
• **AGENT POUR L'INHIBITION DE L'AUGMENTATION DU TAUX D'INSULINE POSTPRANDIALE DANS LE SANG**
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) ISHIMARU, Kotomi, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
SAWADA, Kazuhisa, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
SHIMOTOYODOME, Akira, Haga-gun Tochigi 321-3497, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 33/00 (11) **2 455 091 A1**
A61P 9/00 **A61P 27/02**
A61P 27/06

- (25) Ja (26) En
(21) 10799813.0 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061768 12.07.2010
(87) WO 2011/007755 2011/03 20.01.2011

- (30) 17.07.2009 JP 2009168928
03.06.2010 JP 2010128057
- (54) • **ANGIOGENESE-REGULIERENDE ZUSAMMENSETZUNG UND ANGIOGENESE-REGULIERUNGSVERFAHREN**
• **ANGIOGENESIS-REGULATING COMPOSITION AND ANGIOGENESIS REGULATION METHOD**
• **COMPOSITION DE RÉGULATION DE L'ANGIOGENÈSE ET PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE L'ANGIOGENÈSE**
- (71) Air Water Inc., 2, Kita 3-jo Nishi 1-chome Chuo-ku, Sapporo-shi Hokkaido 060-0003, JP
- (72) FUJIMORI, Junya, Matsumoto-shi Nagano 390-1701, JP
BABA, Hidekazu, Matsumoto-shi Nagano 390-1701, JP
MURATA, Toshinori, Matsumoto-shi Nagano 390-0877, JP
- (74) Setna, Rohan P., et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 33/06 → (51) **A61K 9/14**

A61K 33/42 → (51) **A61K 9/14**

A61K 35/14 → (51) **A61K 39/395**

A61K 35/60 → (51) **A61K 38/00**

- (51) **A61K 35/74** (11) **2 455 092 A1**
C12N 1/20 **A61P 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 10190819.2 (22) 11.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Nicht replizierende probiotische Mikroorganismen als Schutz vor Infektionen der oberen Atemwege**
• **Non-replicating probiotic micro-organisms protect against upper respiratory tract infections**
• **Protection de micro-organismes probiotiques sans répllication contre les infections des voies respiratoires supérieures**
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Petit, Valérie, 1607 Palezieux, CH
Garcia-Rodenas, Clara Lucia, 1072 Forel, CH
Julita, Monique, 1008 Prilly, CH
Mercenier, Annick, 1030 Bussigny, CH
Prioult, Guérolée, 1005 Lausanne, CH
Nutten, Sophie, 1005 Lausanne, CH
- (74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (51) **A61K 35/74** (11) **2 455 093 A1**
A23L 1/30 **A61P 37/00**
- (25) En (26) En
(21) 10190845.7 (22) 11.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Nicht replizierende probiotische Bakterien und Prävention bzw. Behandlung von Infektionen bei Kindern**
• **Non-replicating probiotic bacteria and prevention or treatment of infections in children**
• **Bactérie probiotique sans répllication et prévention ou traitement des infections chez les enfants**
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (72) Petit, Valérie, 1607, PALEZIEUX, CH
Garcia, Clara, 1072, FOREL, CH
Julita, Monique, 1008, PRILLY, CH
Mercenier, Annick, 1030, BUSSIGNY, CH
Prioult, Guérolée, 1005, LAUSANNE, CH
Nutten, Sophie, 1005, LAUSANNE, CH
- (74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A61K 35/74** (11) **2 455 094 A1**
A61P 1/12

- (25) En (26) En
(21) 10190847.3 (22) 11.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Nicht replizierende probiotische Mikroorganismen als Schutz vor Magen-Darm-Infektionen bei Kindern**
• **Non-replicating probiotic micro-organisms protect children against gastrointestinal infections**
• **Micro-organismes probiotiques sans répllication pour protéger les enfants contre les infections gastro-intestinales**

- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

- (72) Petit, Valérie, 1607, PALEZIEUX, CH
Garcia, Clara, 1072, FOREL, CH
Julita, Monique, 1008, PRILLY, CH
Mercenier, Annick, 1030, BUSSIGNY, CH
Prioult, Guérolée, 1005, LAUSANNE, CH
Nutten, Sophie, 1005, LAUSANNE, CH

- (74) Marquardt, Ulf, Nestec S.A. IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A61K 35/74** (11) **2 455 095 A1**
A61P 1/02

- (25) Ja (26) En
(21) 10799648.0 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/004626 16.07.2010
(87) WO 2011/007584 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009168122
- (54) • **PROPHYLAKTISCHER, LINDERNDER ODER THERAPEUTISCHER WIRKSTOFF FÜR ERKRANKUNGEN IM MUNDRAUM**
• **PROPHYLACTIC, AMELIORATING OR THERAPEUTIC AGENT FOR ORAL DISEASES**
• **AGENT PROPHYLACTIQUE, D'AMÉLIORATION ET THÉRAPEUTIQUE POUR MALADIES BUCCALES**

- (71) Hiroshima University, 3-2, Kagamiyama 1-chome Higashi-Hiroshima-shi, Hiroshima 739-8511, JP

- (72) NIKAWA, Hiroki, Hiroshima-shi Hiroshima 734-8553, JP

- (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

A61K 35/74 → (51) **C12N 1/04**

A61K 36/062 → (51) **A61K 31/01**

- (51) **A61K 36/18** (11) **2 455 096 A1**
A61P 1/16 **A61P 3/10**
A61P 7/00 **A61P 9/00**
A61P 9/10 **A61P 13/12**
A61P 17/00 **A61P 19/02**
A61P 19/08 **A61P 19/10**
A61P 25/00 **A61P 25/28**
A61P 27/02 **A61P 27/12**
A61P 29/00 **A61P 43/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 10797044.4 (22) 29.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061062 29.06.2010
(87) WO 2011/004733 2011/02 13.01.2011
(30) 08.07.2009 JP 2009162188

- (54) • **VERSTÄRKER DER AKTIVITÄT EINER OXIDIERTEN PROTEINHYDROLASE**
• **OXIDIZED PROTEIN HYDROLASE ACTIVITY ENHANCER**
• **AMPLIFICATEUR DE L'ACTIVITÉ DE LA PROTÉINE HYDROLASE OXYDÉE**

- (71) Arkray, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP

- (72) YAGI, Masayuki., Kyoto 602-0008, JP
TAKAHASHI, Tomoko, Fukushima 963-8611, JP

- (74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

A61K 36/18 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 36/185 → (51) **A23F 5/02**

A61K 36/752 → (51) **A61Q 19/00**

A61K 36/896 → (51) **A23L 1/214**

- (51) **A61K 38/00** (11) **2 455 097 A1**
A23L 1/30 **A61K 8/73**
A61K 35/60 **A61P 17/00**
A61P 17/16 **A61Q 11/00**
A61Q 19/00 **C08B 37/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799943.5 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/062125 16.07.2010
(87) WO 2011/007885 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009168123

- (54) • **PROTEOGLYCANHALTIGES MATERIAL**
• **PROTEOGLYCAN-CONTAINING MATERIAL**
• **MATIÈRE À TENEUR EN PROTÉOGLYCANÉ**

- (71) Sunstar Inc., 3-1 Asahi-machi, Takatsuki-shi Osaka 569-1195, JP

- Hirosaki University, 1, Bunkyo-cho, Hirosaki-shi, Aomori 036-8560, JP

- (72) GOTO, Masashi, Takatsuki-shi Osaka 569-1195, JP

- YAMAMOTO, Kazushi, Takatsuki-shi Osaka 569-1195, JP

- KATOU, Youji, Hirosaki-shi Aomori 036-8560, JP

- KATAGATA, Yohtarō, Hirosaki-shi Aomori 036-8560, JP

- ITOU, Seiko, Hirosaki-shi Aomori 036-8560, JP

- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61K 38/00 → (51) **C07K 14/705**

A61K 38/08 → (51) **A61K 49/04**

(51) **A61K 38/13** (11) **2 455 098 A1**
C07K 7/64

- (25) En (26) En
(21) 12155544.5 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

RS

- (30) 02.05.2007 AU 2007902312

- (54) • **Neue cyclische Peptidverbindungen**

- *New cyclic peptide compounds*
 - *Nouveaux composés peptidiques cycliques*
- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (72) Yamanaka, Toshio, Tokyo, 103-8411, JP
Ohki, Hidenori, Tokyo, 103-8411, JP
Ishida, Junya, Tokyo, 103-8411, JP
Toda, Ayako, Tokyo, 103-8411, JP
Harayama, Yu, Tokyo, 103-8411, JP
Makino, Takuya, Tokyo, 103-8411, JP
Kunikawa, Shigeki, Tokyo, 103-8411, JP
Mizuno, Hiroaki, Osaka, 547-0022, JP
Ohtake, Hiroaki, Osaka, 565-0831, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 08764256.7 / 2 150 269

- (51) **A61K 38/17** (11) **2 455 099 A1**
C07K 14/47 **C07K 14/475**
- (25) En (26) En
(21) 12152269.2 (22) 31.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.03.2008 US 42097
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von rekombinantem TAT-HOB4H-Protein zur Verwendung als Stimulierer von In-vivo-Hämatopoese*
• *Method of producing recombinant TAT-HOB4H protein for use as a stimulant of hematopoiesis in vivo*
• *Procédé de production de protéine TAT-HOB4H recombinante à utiliser en tant que stimulant de hématopoïèse in vivo*
- (71) Taiwan Advance Bio-Pharm Inc., 12F, No.25, Lane 169, Kan-Ning Street Hsi-Chi, Taipei, TW
- (72) Wu, Kou-Juey, 11267 Taipei City, TW
Huang, Chi-Hung, 334 Bade City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE
- (62) 08153854.8 / 2 100 968

A61K 38/18 → (51) **A61K 9/06**

A61K 38/31 → (51) **A61K 9/50**

A61K 38/46 → (51) **C12N 9/20**

A61K 38/54 → (51) **C12N 9/20**

- (51) **A61K 39/00** (11) **2 455 100 A2**
A61K 39/395 **G01N 33/53**
- (25) En (26) En
(21) 11009926.4 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 07.11.2005 US 73419605 P
- (54) • *Reagenzien, Verfahren und System zur Auswahl eines zytotoxischen Antikörpers oder einer Variante davon*
• *Reagents, methods and systems for selecting a cytotoxic antibody or variant thereof*
• *Réactifs, procédés et systèmes pour la sélection d'un anticorps cytotoxique ou une variante de celui-ci*
- (71) The Rockefeller University, 1230 York Avenue, New York, NY 10021-6399, US
- (72) Ravetch, Jeffrey, New York, NY 10022, US
Nimmerjahn, Falk, 91054 Erlangen, DE
- (74) Schmidt, Karsten, et al, ZACCO GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

(62) 06826738.4 / 1 957 099

A61K 39/085 → (51) **C07K 16/12**

A61K 39/145 → (51) **A61K 39/39**

A61K 39/145 → (51) **C07K 16/10**

- (51) **A61K 39/39** (11) **2 455 101 A2**
A61K 39/145 **A61P 31/16**
- (25) En (26) En
(21) 11194315.5 (22) 16.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 20.04.2007 GB 0707697
12.06.2007 GB 0711357
21.06.2007 GB 0712062
18.12.2007 GB 0724651
10.10.2007 PCT/EP2007/060743
- (54) • *Grippe-Impfstoff mit Oel-in-Wasser Adjuvant*
• *Influenza vaccine with oil-in-water emulsion adjuvant*
• *Vaccin contre la grippe avec adjuvant d'huile-en-eau*
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
- (72) Ballou, William Ripley, 1330 Rixensart, BE
Hanon, Emmanuel Jules, 1330 Rixensart, BE
- (74) Van Den Hazel, Hendrik Bart, GlaxoSmithKline Global Patents CN925.1 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 08736288.5 / 2 136 837

(51) **A61K 39/395** (11) **2 455 102 A1**
A61K 35/14 **A61P 35/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799845.2 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061860 14.07.2010
(87) WO 2011/007787 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165458
31.08.2009 JP 2009200410
30.09.2009 US 247002 P
- (54) • *KREBSTERAPEUTISCHER WIRKSTOFF UMFASSEND EINEN ANTIKÖRPER GEGEN KREBSSPEZIFISCHES MEMBRANANTIGEN*
• *CANCER THERAPEUTIC AGENT COMPRISING ANTIBODY AGAINST CANCER-SPECIFIC MEMBRANE ANTIGEN*
• *AGENT THERAPEUTIQUE CONTRE LE CANCER COMPRENANT UN ANTICORPS DIRIGÉ CONTRE UN ANTIGÈNE MEMBRANAIRE SPÉCIFIQUE DU CANCER*
- (71) Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd., 1-105, Kanda Jinbocho, Chiyoda-ku Tokyo 101-8101, JP
National Cancer Center, 1-1, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku Tokyo 104-0045, JP
- (72) YASUTAKE, Mikitomo, Tokyo 101-8101, JP
NINOMIYA, Kasumi, Tokyo 101-8101, JP
HONDA, Junichi, Tokyo 101-8101, JP
OCHIAI, Atsushi, Kashiwa-shi Chiba 277-8577, JP
YAMAUCHI, Chisako, Kashiwa-shi Chiba 277-8577, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61K 39/395 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **A61K 45/00** (11) **2 455 103 A1**
A61K 31/7088 **A61P 35/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799859.3 (22) 14.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061895 14.07.2010
(87) WO 2011/007801 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166663
- (54) • *ANTIKREBSMITTEL, VERFAHREN ZUR HERBEIFÜHRUNG DER APOPTOSE VON KREBSZELLEN UND SCREENING-VERFAHREN FÜR DAS ANTIKREBSMITTEL*
• *ANTI-CANCER AGENT, METHOD FOR INDUCING APOPTOSIS OF CANCER CELLS, AND METHOD FOR SCREENING FOR ANTI-CANCER AGENT*
• *AGENT ANTICANCÉREUX, PROCÉDÉ D'INDUCTION DE L'APOPTOSE DE CELLULES CANCÉREUSES ET PROCÉDÉ DE CRIBLAGE D'UN AGENT ANTICANCÉREUX*
- (71) Medical Care Proteomics Biotechnology Co., Ltd., 1-1, Daigaku Uchinada-machi Kahokugun, Ishikawa 920-0293, JP
- (72) ISHIGAKI, Yasuhito, Kahoku-gun Ishikawa 920-0293, JP
TOMOSUGI, Naohisa, Kahoku-gun Ishikawa 920-0293, JP
- (74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinettes, 1227 Genève, CH

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/722**

A61K 47/06 → (51) **A61K 31/593**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/05**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/593**

- (51) **A61K 47/48** (11) **2 455 104 A1**
A61K 9/00 **A61K 9/06**
A61P 17/02 **A61P 43/00**
- (25) En (26) En
(21) 10014788.3 (22) 19.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Biologisch funktionalisierte stimulsempfindlich lösliche PEG-Hydrogele*
• *Bio-functionalized stimulus-responsive dissolvable PEG-hydrogels*
• *Hydrogels de PEG pouvant être dissous et sensibles à un stimulus bio-fonctionnalisés*
- (71) Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter Strasse 49, 79095 Freiburg, DE
Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahrenbergplatz, 79085 Freiburg, DE
- (72) Tomakidi, Pascal, 79122 Freiburg, DE
Steinberg, Torsten, 68259 Mannheim, DE
Weber, Wilfried, 79100 Freiburg, DE
Laird, Dougal, 79117 Freiburg, DE
Grübeli, Raphael, 9606 Bütschwil, CH
- (74) Grindl, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

A61K 48/00 → (51) **A61K 9/06**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **A61K 49/04** (11) **2 455 105 A2**
A61K 49/08 **A61K 49/10**
A61K 51/04 **C07D 249/18**
C07D 405/14 **C07D 405/04**
C07D 409/04 **A61K 31/7072**
A61K 38/08 **C07K 7/06**

C07K 1/13 C07K 5/02	C07K 5/023	(72) Pankhurst, Richard Paul Hayes, London SW6 6LP, GB Smith, Brian Douglas, Chiswick London W4 5EF, GB Evans, Michael Joseph, London W6 7HJ, GB	(71) Neomend, Inc., 675 Palomar Avenue, Sunnyvale, CA 94085, US
(25) En (21) 11193716.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(26) En (22) 07.09.2007	(74) Liebl, Thomas, NEUBAUER - LIEBL - BIER-SCHNEIDER Münchener Strasse 49, 85051 Ingolstadt, DE (62) 02770068.1 / 1 432 456	(72) Hnojewjy, Olexander, Saratoga CA 95070, US Milo, Charles, Mountain View CA 94043, US Addis, Bruce, Redwood City CA 94061, US (74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB (62) 03736543.4 / 1 501 426
AL BA HR MK RS (30) 08.09.2006 EP 06090166 23.04.2007 EP 07090079 (27) 07.09.2007 PCT/EP2007/008042 (54) • <i>Bombesin Analoga</i> • <i>Bombesin analogues</i> • <i>Analogues de la bombesin</i>		(51) A61L 9/12 (11) 2 455 108 A1 A61L 9/04 A61L 9/03	A61L 24/04 → (51) A61F 5/445
(71) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE (72) Lehmann, Lutz, 10115 Berlin, DE Srinivasan, Ananth, 10629 Berlin, DE Brumby, Thomas, 12163 Berlin, DE Suelzle, Detlev, 13467 Berlin, DE Stellfeld, Timo, 14197 Berlin, DE Karramkam, Myléne, 97122 Baie-Mahault Gadeloupe, FR Ametamey, Simon, 8045 Zürich, CH (62) 07802326.4 / 2 063 918		(25) En (21) 11010182.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR (30) 04.10.2001 GB 0123851 (54) • <i>Duftspender</i> • <i>Fragrance disperser</i> • <i>Diffuseur de parfum</i>	A61L 24/10 → (51) A61L 15/32
A61K 49/08 → (51) A61K 49/04		(71) CTR Consultoria Técnica e Representações, Lda., Loteamento Industrial da Murteira Lotes 23/24, 2135-301 Samora Correia, PT (72) Pankhurst, Richard Paul Hayes, London SW6 6LP, GB Smith, Brian Douglas, Chiswick London W4 5EF, GB Evans, Michael Joseph, London W6 7HJ, GB	A61L 26/00 → (51) A61L 15/32
A61K 49/10 → (51) A61K 49/04		(74) Liebl, Thomas, NEUBAUER - LIEBL - BIER-SCHNEIDER Münchener Strasse 49, 85051 Ingolstadt, DE (62) 02770068.1 / 1 432 456	A61L 27/00 (11) 2 455 111 A2 C12N 5/071 C12N 5/077
A61K 51/04 → (51) A61K 49/04		(51) A61L 15/32 (11) 2 455 109 A2 A61L 15/38 A61L 26/00 A61L 24/10	(25) En (21) 11192607.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (30) 15.12.2006 US 87515006 P 30.10.2007 US 88707 P (27) 17.12.2007 PCT/US2007/025726 (54) • <i>Hämostatische Gelatin-Transglutaminase-Verbindungen und Dichtungsstoffe</i> • <i>Gelatin-transglutaminase hemostatic dressings and sealants</i> • <i>Produits d'étanchéité et pansements hémostatiques à base de gélatine et de transglutaminase</i>
(51) A61L 2/20 (11) 2 455 106 A1 A61L 2/26 B01D 1/00 B01D 1/00	(25) De (21) 11192226.6 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR (30) 23.07.2007 DE 102007034205 (27) 18.07.2008 PCT/EP2008/059421 (54) • <i>Verdampfer zum Sterilisieren von Kunststoffbehältern</i> • <i>Vaporiser for sterilising plastic containers</i> • <i>Evaporateur pour la stérilisation de récipients en matière plastique</i>	(71) Lifebond Ltd., Industrial Park 7 Ha-Eshel, 30889 Caesarea, IL (72) Preiss-Bloom, Orahn, 93585 Jerusalem, IL Attar, Ishay, 32714 Haifa, IL Iram, Natalie, 69052 Tel-Aviv, IL (74) Virdee-Crofts, Kulwinder Kaur, Fisher Weiler Group Portland House Bressenden Place, London, SW1E 5RS, GB (62) 07867783.8 / 2 111 239	(25) En (21) 112155498.4 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR (30) 27.06.2006 JP 2006176763 (54) • <i>Zellcluster mit mehreren Zellarten aus dem Soma mit Fähigkeit zur Bildung primitiver organähnlicher Strukturen</i> • <i>Cell mass capable of serving as a primitive organ-like structure comprised of a plurality of cell types of somatic origin</i> • <i>Groupe de cellules renfermant des types diversifiés de cellules dérivées du soma, capables de former une structure primitive de type organique</i>
(71) Kronos AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073 Neutraubling, DE (72) Burgmeier, Berthold, 89561 Dischingen/Eglingen, DE Engelhard, Patrick, 84094 Elsendorf, DE Knott, Josef, 84069 Schierling, DE (74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Agidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE (62) 08775200.2 / 2 173 388		(51) A61L 15/32 (11) 2 455 109 A2 A61L 15/38 A61L 26/00 A61L 24/10	(71) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP (72) Fujiwara, Shigeyoshi, Kanagawa, 2360004, JP Kishimoto, Jiro, Kanagawa, 2248558, JP Soma, Tsutomu, Kanagawa, 2248558, JP (74) O'Gara, Margaret Mary, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B. P. 237, FR-75822 Paris Cedex 17, FR (62) 07768103.9 / 2 034 011
A61L 2/26 → (51) A61L 2/20		(51) A61L 15/38 → (51) A61L 15/32	A61L 27/04 (11) 2 455 112 A1 A61L 27/30 A61F 2/01 C23C 16/40
A61L 9/03 → (51) A61L 9/12		(51) A61L 24/00 (11) 2 455 110 A1 A61B 17/00	(25) En (21) 11189603.1 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61L 9/04 → (51) A61L 9/12		(25) En (21) 11006841.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR (30) 08.05.2002 US 141510 (54) • <i>Systeme, Verfahren und Zusammensetzungen zur Erzielung eines Verschluss von Gefäßpunktionsstellen</i> • <i>Systems, methods, and compositions for achieving closure of vascular puncture sites</i> • <i>Systèmes, procédés et compositions pour sceller les points de ponction vasculaire</i>	(25) En (21) 11189603.1 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(51) A61L 9/12 (11) 2 455 107 A1 A61L 9/04 A61L 9/03	(25) En (21) 11010181.3 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR (30) 04.10.2001 GB 0123851 (54) • <i>Duftspender</i> • <i>Fragrance disperser</i> • <i>Diffuseur de parfum</i>	(71) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, IN 46581, US (72) Langhorn, Jason B, Warsaw, IN Indiana 46581, US Overholser, Ronald W, Warsaw, IN Indiana 46581, US Smith, Bryan J, Warsaw, IN Indiana 46581, US (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB	A61L 27/04 (11) 2 455 112 A1 A61F 2/01
(71) CTR Consultoria Técnica e Representações, Lda., Loteamento Industrial da Murteira Lotes 23/24, 2135-301 Samora Correia, PT		(51) A61L 27/14 (11) 2 455 113 A2 A61F 2/02	(25) Ko (21) 10799964.1 (22) 10.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/002951 10.05.2010
(87) WO 2011/007952 2011/03 20.01.2011
(88) 24.03.2011
(30) 13.07.2009 KR 20090063695
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES PORÖSEN PVA-GERÜSTS MIT EINEM PORENFORMENDEN MITTEL*
• *PROCESS FOR FORMING A POROUS PVA SCAFFOLD USING A PORE-FORMING AGENT*
• *PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN ÉCHAUDAGE POREUX DE PVA À L'AIDE D'UN AGENT POROGÈNE*
(71) Korea Bone Bank Co., Ltd., Rm. 402, Acetechno-9-cha 345-30, Gasan-dong Geumcheon-gu, Seoul 153-782, KR
(72) SHIM, Young-Bock, Seoul 135-542, KR
JUNG, Hong-Hee, Seoul 138-768, KR
CHOI, Yon-Rak, Suwon-si Gyeonggi-do 440-717, KR
JANG, Ju-Woong, Seoul 156-060, KR
(74) Hautier, Nicolas, Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

A61L 27/16 → (51) **C12N 5/00**

A61L 27/30 → (51) **A61L 27/04**

A61L 27/38 → (51) **A61K 31/727**

- (51) **A61L 27/46** (11) **2 455 114 A1**
(25) En (26) En
(21) 10014219.9 (22) 02.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Biologisch kompatibles und bioaktives Knochenersatzmaterial*
• *Biocompatible and bioactive bone substitute material*
• *Matériau substitut de l'os biocompatible et bioactif*
(71) Technische Universität Berlin, Strasse des 17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
(72) Zehbe, Rolf-Dieter, 13589 Berlin, DE
(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

A61L 27/54 → (51) **A61K 31/727**

A61L 28/00 → (51) **A61F 5/445**

A61L 31/06 → (51) **A61K 9/06**

A61L 31/16 → (51) **A61K 9/06**

- (51) **A61M 1/00** (11) **2 455 115 A1**
A61B 17/3207 **A61B 10/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11188200.7 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 19.11.2010 FR 1059533
(54) • *Entnahmeträger für Gewebe, insbesondere für adipöses Gewebe*
• *Sampling carrier for tissue, in particular adipose*
• *Vecteur de prélèvement pour tissus en particulier adipeux*
(71) Persat, Jean-Charles, Chemin du Crest d'El 5 1239 Collex-bossy, Canton de GENEVE, CH

- (72) Perast, Jean-Charles, Collex-Bossy Canton de Genève, CH
(74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

(51) **A61M 1/36** (11) **2 455 116 A1**

- (25) It (26) En
(21) 11189430.9 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 IT MI20102157
(54) • *Vorrichtung zur kontinuierlichen Überwachung von charakteristischen Eigenschaften von Blut im extrakorporalen Kreislauf*
• *Device for the continuous monitoring of characteristic blood quantities in extracorporeal circulation circuit*
• *Dispositif pour la surveillance continue de propriétés caractéristiques de sang dans un circuit de circulation extracorporel*
(71) Eurosets S.r.l., Strada Statale 12, 143, 41036 Medolla (MO), IT
(72) Ghelli, Nicola, 40018 S. Pietro in Casale (BO), IT
Foschieri, Stefano, 41036 Medolla (MO), IT
Petralia, Antonio, 48022 Lugo (RA), IT
(74) Zoli, Filippo, BRUNACCI & PARTNERS S.r.l. Via Scaglia Est, 19-31, 41126 Modena, IT

(51) **A61M 5/00** (11) **2 455 117 A1**
A61M 5/32

- (25) En (26) En
(21) 10191804.3 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Anordnungsvorrichtung für Injektionsnadeln*
• *Assembly device for injection needles*
• *Dispositif d'assemblage pour aiguilles d'injection*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(51) **A61M 5/14** (11) **2 455 118 A1**
A61M 5/162 **A61M 39/10**

- A61M 39/02
(25) It (26) En
(21) 11189609.8 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 IT TO20100919
(54) • *Vorrichtung zum Mischen medizinischer Flüssigkeiten und zugehöriges Montageverfahren*
• *Device for mixing medical fluids and related assembling method*
• *Dispositif de mélange de fluides médicaux et procédé d'assemblage associé*
(71) Industrie Borla SpA, Via G. Di Vittorio, 7 bis, 10024 Moncalieri (Torino), IT
(72) Guala, Gianni, 10133 Torino, IT
(74) Buzzi, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

A61M 5/142 → (51) **A61M 5/172**

A61M 5/162 → (51) **A61M 5/14**

(51) **A61M 5/172** (11) **2 455 119 A1**
A61M 5/142 **A61B 5/00**
A61B 5/145

- (25) En (26) En
(21) 12156033.8 (22) 06.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 02.04.2009 US 166052 P
18.05.2009 US 179017 P
(54) • *Metabolitverwaltungssystem*
• *Metabolite management system*
• *Système de gestion de métabolites*
(71) G-Sense Ltd., 3 Hasadna St., 39032 Tirat Hacarmel, IL
(72) Sheklim, Avraham, 36842 Neshet, IL
Peleg, Noam, 19351 Gan-Ner, IL
Zeltser, Carmel, 40200 Kfar Vitkin, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 10720313.5 / 2 416 826

(51) **A61M 5/178** (11) **2 455 120 A1**
H02K 7/18 **H02K 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 10191801.9 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Medizinische Vorrichtung mit mechanisch-elektrischen Wandlungsmitteln*
• *Medical device comprising mechanical-electrical transducing means*
• *Dispositif médical comportant des moyens de transduction mécanique-électrique*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) Pommereau, Christian, 65926 Frankfurt am Main, DE

A61M 5/178 → (51) **A61M 5/50**

A61M 5/24 → (51) **A61J 3/00**

(51) **A61M 5/315** (11) **2 455 121 A1**
(25) En (26) En
(21) 10191800.1 (22) 19.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Kartuschenhalter für eine Wirkstoffreisetzungsanordnung*
• *Cartridge holder and drug delivery device*
• *Support de cartouche et dispositif d'administration de médicaments*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) Helmer, Michael, 65926 Frankfurt am Main, DE

(51) **A61M 5/315** (11) **2 455 122 A1**
(25) En (26) En
(21) 10191803.5 (22) 19.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Antriebsmechanismus für eine Vorrichtung zur Verabreichung von Heilmitteln*
• *Drive mechanism for a drug delivery device*
• *Mécanisme d'entraînement pour dispositif d'approvisionnement de médicament*

- (71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstraße 50, 65929 Frankfurt, DE
(72) Mariami, Faiza, 65926 Frankfurt am Main, DE

- (51) **A61M 5/315** (11) **2 455 123 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799705.8 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/060508 22.06.2010
(87) WO 2011/007644 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169261
(54) • *KOLBEN FÜR SPRITZE MIT SEHR KLEI-
NEM FASSUNGSVERMÖGEN UND ZYLIN-
DER MIT DARAN MONTIERTEM KOLBEN*
• *PISTON FOR SYRINGE HAVING VERY
SMALL CAPACITY, AND PLUNGER
HAVING THE PISTON MOUNTED
THERE TO*
• *PISTON POUR SERINGUE AYANT UNE
TRÈS FAIBLE CAPACITÉ, ET PLONGEUR
AYANT LE PISTON MONTÉ SUR CELUI-CI*
(71) Daikyo Seiko, LTD., 38-2, Sumida 3-chome
Sumida-ku, Tokyo 131-0031, JP
(72) KAWAMURA, Hideaki, Sumida-ku, Tokyo
131-0031, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Pa-
tentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4,
80333 München, DE

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 455 124 A2**
(25) En (26) En
(21) 12155326.7 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 15.02.2008 US 28983 P
(54) • *Sicherheitsnadelanordnung*
• *Safety needle assembly*
• *Ensemble aiguille de sûreté*
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417, US
(72) McDown, Christopher, Sparta, NJ New
Jersey 07871, US
Zaiken, Elliot, Sparta, NJ New Jersey 07871,
US
Ruan, Tieming, Randolph, NJ New Jersey
07869, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus
am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln,
DE
(62) 09709682.0 / 2 244 769

- (51) **A61M 5/32** (11) **2 455 125 A2**
A61M 5/34 **A61M 5/50**
(25) En (26) En
(21) 12155809.2 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 03.09.2004 US 606891 P
(54) • *Druckluftbetätigte Einweg-Sicherheits-
spritze mit ausziehbarer Nadel*
• *Single-use pneumatic safety syringe with
retractable needle*
• *Seringue de sécurité pneumatique à usage
unique avec aiguille rétractable*
(71) L.O.M. Laboratories Inc., Suite 300 5
Richard Way, S.W., Calgary, Alberta
T3E7M8, CA
(72) Klippenstein, John, Kelowna, British
Columbia V1Z 3L6, CA
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE
(62) 05778713.7 / 1 786 496

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/00**

A61M 5/34 → (51) **A61M 5/32**

- (51) **A61M 5/38** (11) **2 455 126 A1**
(25) En (26) En
(21) 10191221.0 (22) 15.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Behälter zur Lagerung medizinischer oder
pharmazeutischer Flüssigkeiten*
• *Container for storing medical or pharma-
ceutical liquids*
• *Conteneur pour stocker des liquides
médicaux ou pharmaceutiques*
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Wyss, Martin, 3400, Burgdorf, CH
Zihlmann, Ruedi, 3550, Langnau, CH
Geipel, Andreas, 4665, Oftringen, CH
Studer, Gérald, 8416, Flaach, CH
Crotta, Davide, 6593, Cadenazzo, CH
(74) Rentsch Partner AG, Assoc. No. 254 Frau-
münsterstrasse 9 Postfach 9 P.O. Box 2441,
8022 Zürich, CH

- (51) **A61M 5/50** (11) **2 455 127 A1**
A61M 5/178
(25) Zh (26) En
(21) 10799348.7 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/001046 13.07.2010
(87) WO 2011/006350 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 CN 200910164711
(54) • *SICHERER EINWEG-INJEKTOR MIT AUS-
TAUSCHBARER UND AUTOMATISCH
EINZIEHBARER NADEL*
• *SAFE DISPOSABLE INJECTOR WITH
CHANGEABLE AND AUTOMATICALLY
RETRACTABLE NEEDLE*
• *INJECTEUR JETABLE SÛR ÉQUIPÉ D'UNE
AIGUILLE INTERCHANGEABLE ET SE
RÉTRACTANT AUTOMATIQUEMENT*
(71) Wuxi Yushou Medical Appliances Co., Ltd.,
No. 215, Xigang Road, Dongbeitang, Xishan
District Wuxi Jiangsu 214191, CN
(72) JIANG, Wenjun, Jiangsu 212300, CN
(74) Franks & Co Limited, 15 Jessops Riverside
Brightside Lane, GB-Sheffield S9 2RX, GB

A61M 5/50 → (51) **A61M 5/32**

A61M 11/00 → (51) **A61B 18/00**

A61M 13/00 → (51) **A61B 17/34**

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 455 128 A2**
A61F 2/84
(25) En (26) En
(21) 11188928.3 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 18.11.2010 GB 201019519
(54) • *Insertieranordnung und Schaft dafür*
• *Introducer assembly and sheath therefor*
• *Ensemble d'introducteur et sa gaine*
(71) Cook Medical Technologies LLC, 750 North
Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US

- (72) Rasmussen, Erik, DK-4200 Slagelse, DK
Oehlenschlaeger, Bent, DK-4623 LI.
Skensved, DK
(74) Williams, Sarah, Williams Powell Staple
Court 11 Staple Inn Buildings, London
WC1V 7QH, GB

- (51) **A61M 25/00** (11) **2 455 129 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189379.8 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 17.11.2010 US 414577 P
(54) • *Führungskatheter aus einem Formspei-
cherpolymer*
• *Guide catheter composed of shape
memory polymer*
• *Cathéter guide composé d'un polymère à
mémoire de forme*
(71) Micrus Endovascular LLC, 821 Fox Lane,
San Jose, California 95131, US
(72) Williams, Eric, Miramar, FL 33026, US
(74) Small, Gary James, Carpmiels & Ransford
One Southampton Row, London WC1B 5HA,
GB

A61M 39/10 → (51) **A61M 5/14**

- (51) **A61N 1/04** (11) **2 455 130 A2**
A61N 1/36
(25) En (26) En
(21) 12154450.6 (22) 20.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
AL BA RS
(30) 11.12.2008 PCT/IB2008/055229
(54) • *Gesichtsstimulationsvorrichtung*
• *Facial stimulation apparatus*
• *Appareil de stimulation faciale*
(71) Bio-Medical Research Limited, BMR House
Parkmore Business Park West, Galway, IE
(72) Minogue, Conor, Kinvara, IE
Ledwidth, Shane, Galway, IE
(74) McIlroy, Steven David, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB
(62) 09176675.8 / 2 198 915

- (51) **A61N 1/05** (11) **2 455 131 A1**
A61N 1/362
(25) Fr (26) Fr
(21) 11178359.3 (22) 22.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 19.11.2010 FR 1059521
(54) • *Sonde zur Stimulation einer linken Herz-
kammer, die in das Netz der Herzkranzge-
fäße implantiert werden kann*
• *Probe for stimulating a left cavity of the
heart which can be implanted in the
coronary network*
• *Sonde de stimulation d'une cavité gauche
du coeur, implantable dans le réseau
coronarien*
(71) Sorin CRM SAS, Parc d'Affaires NOVEOS 4
avenue Réaumur, 92140 Clamart, FR
(72) Ollivier, Jean-François, 91190 Villiers Le
Bacle, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, Bardehle Pagen-
berg 10, boulevard Haussmann, 75009
Paris, FR

(51) A61N 1/37 A61B 5/0452	(11) 2 455 132 A1	A61P 3/06 → (51) A61K 31/01	A61P 25/00 → (51) A61K 36/18
(25) En	(26) En	A61P 3/06 → (51) A61K 31/785	A61P 25/00 → (51) C07D 471/18
(21) 12151591.0	(22) 07.05.2009	A61P 3/10 → (51) A61K 31/565	A61P 25/04 → (51) A61K 31/196
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR		A61P 3/10 → (51) A61K 36/18	A61P 25/16 → (51) C07D 471/04
(30) 07.05.2008 US 51332 P 06.03.2009 US 399914 07.05.2009 US 437547		A61P 5/00 → (51) C07D 239/42	A61P 25/18 → (51) A61K 31/196
(54) • <i>Vorrichtungen zur genauen Klassifizierung der Herzaktivität</i> • <i>Devices for accurately classifying cardiac activity</i> • <i>Dispositifs pour la classification précise de l'activité cardiaque</i>		A61P 5/48 → (51) A61K 31/785	A61P 25/24 → (51) A61K 31/135
(71) Cameron Health, Inc., 905 Calle Amanecer Suite 300, San Clemente, CA 92673, US		A61P 7/00 → (51) A61K 36/18	A61P 25/28 → (51) A61K 31/135
(72) The designation of the inventor has not yet been filed		A61P 7/02 → (51) C07D 239/42	A61P 25/28 → (51) A61K 31/4245
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE		A61P 7/04 → (51) C07D 239/42	A61P 25/28 → (51) A61K 36/18
(62) 09743712.3 / 2 313 153		A61P 7/06 → (51) A61K 31/196	A61P 25/28 → (51) C07D 233/61
		A61P 7/06 → (51) C07D 471/04	A61P 25/28 → (51) C07D 471/04
A61N 1/44 → (51) A61B 18/00		A61P 9/00 → (51) A61K 33/00	A61P 27/02 → (51) A61K 31/205
A61N 5/00 → (51) G21F 5/015		A61P 9/00 → (51) A61K 36/18	A61P 27/02 → (51) A61K 31/7048
		A61P 9/00 → (51) C12N 15/09	A61P 27/02 → (51) A61K 33/00
(51) A61N 7/02 A61B 19/00	(11) 2 455 133 A1 G10K 11/34	A61P 9/10 → (51) A61K 36/18	A61P 27/02 → (51) A61K 36/18
(25) En	(26) En	A61P 9/12 → (51) A61K 31/704	A61P 27/02 → (51) C07D 213/82
(21) 10191647.6	(22) 18.11.2010	A61P 11/00 → (51) A61K 31/137	A61P 27/06 → (51) A61K 33/00
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR		A61P 11/00 → (51) A61K 35/74	A61P 27/12 → (51) A61K 36/18
BA ME		A61P 13/12 → (51) A61K 31/565	A61P 27/12 → (51) C07D 471/04
(54) • <i>Katheter mit kapazitiven mikrobearbeiteten Ultraschall-Transducern mit einstellbarer Brennweite</i> • <i>Catheter comprising capacitive micromachined ultrasonic transducers with an adjustable focus</i> • <i>Cathéter doté de transducteurs ultrasonores capacitifs micro-usinés dotés d'une mise au point réglable</i>		A61P 13/12 → (51) A61K 36/18	A61P 29/00 → (51) A61K 9/08
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL		A61P 15/00 → (51) A61K 31/196	A61P 29/00 → (51) A61K 31/196
(72) Kohler, Max O. K., 5600 AE, Eindhoven, NL Dirksen, Peter D., 5600 AE, Eindhoven, NL Sokka, Sham, 5600 AE, Eindhoven, NL Dekker, Ronald, 5600 AE, Eindhoven, NL		A61P 17/00 → (51) A61K 31/722	A61P 29/00 → (51) A61K 31/722
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL		A61P 17/00 → (51) A61K 36/18	A61P 29/00 → (51) A61K 36/18
		A61P 17/00 → (51) A61K 38/00	A61P 29/00 → (51) C07D 213/82
		A61P 17/00 → (51) C07C 235/28	A61P 29/00 → (51) C12N 15/09
		A61P 17/00 → (51) C07D 471/04	A61P 31/04 → (51) C07D 207/50
		A61P 17/02 → (51) A61K 47/48	A61P 31/14 → (51) A61K 9/16
		A61P 17/02 → (51) C07D 471/04	A61P 31/16 → (51) A61K 39/39
		A61P 17/06 → (51) A61K 31/593	A61P 31/18 → (51) C12N 9/14
		A61P 17/06 → (51) A61K 31/722	A61P 33/06 → (51) C07D 207/50
		A61P 17/12 → (51) A61K 31/722	A61P 33/14 → (51) A61K 31/7048
		A61P 17/14 → (51) A61K 31/722	A61P 35/00 → (51) A61K 39/395
		A61P 17/16 → (51) A61K 38/00	A61P 35/00 → (51) A61K 45/00
		A61P 19/02 → (51) A61K 31/352	A61P 35/00 → (51) C07D 213/82
		A61P 19/02 → (51) A61K 36/18	A61P 35/00 → (51) C07D 215/233
		A61P 19/06 → (51) C07D 277/20	A61P 35/00 → (51) C07D 471/04
		A61P 19/08 → (51) A61K 36/18	A61P 35/00 → (51) C07K 16/28
		A61P 19/10 → (51) A61K 31/352	A61P 35/00 → (51) C12N 15/09
		A61P 19/10 → (51) A61K 36/18	A61P 35/04 → (51) C12N 15/09
		A61P 25/00 → (51) A61K 31/135	A61P 37/00 → (51) A61K 35/74

A61P 37/00 → (51) C07D 471/04	A61Q 19/10 → (51) A61K 8/44	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
A61P 37/02 → (51) C07K 16/28	A62B 35/00 → (51) B62J 27/00	BA ME
A61P 37/06 → (51) C07K 14/705	A62B 35/04 → (51) D03D 1/00	(30) 16.11.2010 DE 102010060592
A61P 37/08 → (51) C07D 471/04	(51) A62C 2/06 (11) 2 455 135 A2	(54) • <i>Trainingsystem, mobiles Endgerät und Trainingsverfahren für eine Person</i> • <i>Training system, mobile terminal and training method for a person</i> • <i>Système d'entraînement, terminal mobile et procédé d'entraînement pour une personne</i>
A61P 43/00 → (51) A61K 9/48	E04B 1/94	(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
A61P 43/00 → (51) A61K 31/565	(25) De (26) De	(72) Klose, Stefan, 12529 Schönefeld, DE
A61P 43/00 → (51) A61K 31/785	(21) 11185614.2 (22) 18.10.2011	(74) Gross, Felix, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
A61P 43/00 → (51) A61K 36/18	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
A61P 43/00 → (51) A61K 47/48	BA ME	
A61P 43/00 → (51) C07D 233/61	(30) 19.11.2010 DE 102010044161	
A61P 43/00 → (51) C07D 471/04	(54) • <i>Brandschutzelement</i> • <i>Fire retardant element</i> • <i>Élément ignifuge</i>	
A61P 43/00 → (51) C07K 14/705	(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI	
A61P 43/00 → (51) C12N 15/00	(72) Klein, Manfred, 86916 Kaufering, DE Drexl, Michael, 86938 Schondorf, DE	
A61Q 1/02 → (51) A61K 8/37	(51) A63B 21/16 (11) 2 455 136 A1	
A61Q 5/12 → (51) A61K 8/34	A63B 23/02	(51) A63B 53/04 (11) 2 455 139 A1
A61Q 5/12 → (51) A61K 8/44	(25) Es (26) En	(25) En (26) En
A61Q 11/00 → (51) A61K 38/00	(21) 10744969.6 (22) 13.07.2010	(21) 12155402.6 (22) 12.09.2005
A61Q 13/00 → (51) C07C 235/28	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61Q 17/04 → (51) A61K 8/37	(86) ES 2010/070485 13.07.2010	(30) 10.05.2005 US 125327
A61Q 17/04 → (51) B01F 17/28	(87) WO 2011/007037 2011/03 20.01.2011	(54) • <i>Golfschläger und Golfschlägerköpfe</i> • <i>Golf clubs and golf club heads</i> • <i>Clubs de golf et têtes de clubs de golf</i>
(51) A61Q 19/00 (11) 2 455 134 A2	(30) 16.07.2009 ES 200901598	(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
A61Q 19/08 A61K 8/97	(54) • <i>VORRICHTUNG FÜR BAUCHMUSKEL-TRAINING</i> • <i>APPARATUS FOR ABDOMINAL EXERCISE</i> • <i>APPAREIL POUR GYMNASTIQUE ABDOMINALE</i>	(72) Stites, John, T., Weatherford, TX Texas 76086, US
A61K 8/34 A61K 8/64	(71) Franquès Garcia, Xavier, Muralla St. Francesc 10, 43400 Montblanc, ES	Tavares, Gary, G., Azle, TX Texas 76020, US
A61K 8/35 A61K 8/49	(72) Franquès Garcia, Xavier, 43400 Montblanc, ES	(74) Wallin, Nicholas James, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
A61K 36/18 A61K 36/752	(74) Curell Suñol S.L.P., Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES	(62) 11155663.5 / 2 335 784 05795305.1 / 1 893 309
(25) En (26) En		
(21) 11190655.8 (22) 14.03.2008	A63B 23/02 → (51) A63B 21/16	(51) A63B 69/00 (11) 2 455 140 A1
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) A63B 23/18 (11) 2 455 137 A2	(25) En (26) En
(30) 19.04.2007 US 912793 P	(25) En (26) En	(21) 11189264.2 (22) 15.11.2011
(54) • <i>Magnolienextraktthaltige Zusammensetzungen</i> • <i>Magnolia extract containing compositions</i> • <i>Compositions contenant un extrait de magnolia</i>	(21) 12000861.0 (22) 31.08.2007	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Mary Kay, Inc., 16251 N. Dallas Parkway P.O. Box 799045, Dallas, TX 75379-9045, US	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	BA ME
(72) Gan, David, Southlake, TX Texas 76092, US Hines, Michelle, Lewisville, TX Texas 75067, US	(30) 05.09.2006 GB 0617354	(30) 18.11.2010 TW 099222361
Mangos, Lisa, Carrollton, TX Texas 75006, US	(54) • <i>Atemgerät mit zufälligen Betriebsintervallen</i> • <i>Randomly operated breathing device</i> • <i>Dispositif respiratoire fonctionnant de manière aléatoire</i>	(54) • <i>Rückprallnetz für Sporttraining</i> • <i>Rebound net for training sports</i> • <i>Filet de rebondissement pour l'entraînement de sport</i>
Faller, Jim, Williamsville, NY New York 14221, US	(71) High Tech Health Limited, 8 Queens Square, Ascot Business Park, Lyndhurst Road Ascot Berkshire SL5 9FE, GB	(71) King Chou Marine Technology Co., Ltd, No. 12, Hsing An Rd. Kang Hsi Village Hsin Yuan Hsiang, Pingtung Hsien, TW
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE	(72) Brown, Roger Leslie, Forest Hill London, SE23 2HB, GB	(72) Chen, Chia-Jen, 806 Kaohsiung City, TW
(62) 08743926.1 / 2 144 673	Summers, David Paul, Barwick Stockton-on-Tees TS17 0QZ, GB	(74) Cordina, Kevin John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
A61Q 19/00 → (51) A61K 38/00	(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co 63 Lemon Street, Truro, TR1 2PN, GB	
A61Q 19/00 → (51) B01F 17/28	(62) 07115441.3 / 1 897 597	A63B 71/06 → (51) G06T 7/00
A61Q 19/04 → (51) B01F 17/28	(51) A63B 24/00 (11) 2 455 138 A1	(51) A63C 9/00 (11) 2 455 141 A1
A61Q 19/08 → (51) A61Q 19/00	A61B 5/11 G06F 3/01	(25) En (26) En
A61Q 19/10 → (51) A61K 8/39	G06K 9/00 A63B 71/06	(21) 10192055.1 (22) 22.11.2010
	(25) De (26) De	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
	(21) 11188476.3 (22) 09.11.2011	BA ME

- van de Wiel, Martijn Jan, Lavendelstraat 34, 2563 PS Den Haag, NL
(72) Nossbaum, Frederik Daniël, 2271 CA, Voorburg, NL
Van De Wiel, Martijn Jan, 2563 PS, Den Haag, NL
Hogervorst, Jozef Franciscus, 2632 DT, Nootdorp, NL
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

A63C 9/085 → (51) **A63C 9/086**

- (51) **A63C 9/086** (11) **2 455 142 A1**
A63C 9/18 **A63C 9/085**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11008336.7 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 FR 1004499
(54) • *Haltevorrichtung, die einen reversiblen Verriegelungsmechanismus eines Verankerungselementes eines Schuh enthält*
• *Retention device which includes a reversible locking mechanism of a shoe anchoring element*
• *Dispositif de retenue qui comprend un mécanisme de verrouillage réversible d'un élément d'ancrage d'une chaussure*
(71) SALOMON S.A.S., Les Croiselets, 74370 Metz-Tessy, FR
(72) Yelovina, Eddy, 74330 Epagny, FR

A63C 9/18 → (51) **A63C 9/086**

- (51) **A63C 10/04** (11) **2 455 143 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189161.0 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 US 948303
(54) • *Gleitbrettbindung mit beweglichem medialem oder lateralem Seitenteil*
• *Gliding board binding with movable medial or lateral side portion*
• *Fixation de planche de glisse avec portion médiane ou latérale mobile*
(71) The Burton Corporation, 80 Industrial Parkway, Burlington, VT 05401, US
(72) Kavarsky, Robert Jr., Waterbury, VT 05676, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **A63F 1/12** (11) **2 455 144 A1**
(25) En (26) En
(21) 12152303.9 (22) 27.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (30) 23.04.2002 US 128532
28.09.2001 US 967502

- (54) • *Kartenmischgerät mit automatischer Kartengrößenkalibrierung*
• *Card shuffling apparatus with automatic card size calibration*
• *Dispositif pour battre les cartes a mesure automatique de la taille des cartes*
(71) Shuffle Master, Inc., 1106 Palms Airport Drive, Las Vegas, NV 89119, US
(72) Grauzer, Attila, Las Vegas, NV Nevada NV 89123, US
Bourbour, Feraidoon, Minneapolis, MN Minnesota MN 55408, US

- Kelly, James ,V., Las Vegas, NV Nevada NV 89123, US
Nelson, Troy, D., Big Lake, MN Minnesota MN 55309, US
Scheper, Paul, K., Eden Prairie, MN Minnesota MN 55347, US
Stasson, James, B., Chanhassen, MN Minnesota MN 55317, US
Swanson, Ronald, R., Plymouth, MN Minnesota MN 55443, US

- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
(62) 02780410.3 / 1 429 848

A63F 7/26 → (51) **A63F 9/24**

- (51) **A63F 9/24** (11) **2 455 145 A1**
A63F 7/26
(25) Pt (26) En
(21) 10799303.2 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) BR 2010/000235 13.07.2010
(87) WO 2011/006224 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 BR PI0902444

- (54) • *BALLVERTEILUNGSMECHANISMUS FÜR SPIELE*
• *BALL DISTRIBUTING MECHANISM FOR GAMES*
• *MÉCANISME DE DISTRIBUTION DE BOULES DANS DES JEUX*

- (71) Puyol, Miguel, Al. dos Tupiniquins 400 Apt. 141, 04077-001 São Paulo, BR
(72) Puyol, Miguel, 04077-001 São Paulo, BR
(74) Pereira da Cruz, Joao, J. Pereira da Cruz, S.A. Rua Vitor Cordon, 14, 1249-103 Lisboa, PT

- (51) **A63F 13/00** (11) **2 455 146 A1**
(25) Ko (26) En
(21) 09847391.1 (22) 20.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) KR 2009/006056 20.10.2009
(87) WO 2011/007934 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 KR 20090064714
(54) • *SELBSTANGETRIEBENE GESCHWINDIGKEITSLAUFVORRICHTUNG*
• *SELF-POWERED SPEED RACING APPARATUS*
• *APPAREIL POUR COURSE DE VITESSE À ALIMENTATION AUTONOME*

- (71) Design Park Development Co., Ltd., KT Airport Branch 2nd Floor 11-10, Gonghang-dong Gangseo-gu, Seoul 157-240, KR
(72) KIM, Yo-Seob, Gyeonggi-do 415-779, KR
(74) Colombo, Michel, et al, Brevinnov 324, rue Garibaldi, 69007 Lyon, FR

- (51) **A63F 13/00** (11) **2 455 147 A1**
A63F 13/02 **G06F 3/033**
(25) Ja (26) En
(21) 10799662.1 (22) 10.03.2010

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

- (86) JP 2010/053998 10.03.2010
(87) WO 2011/007600 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169062

- (54) • *SPIELVORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM*
• *GAME APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM*
• *APPAREIL DE JEU ET PROGRAMME INFORMATIQUE*

- (71) Kabushiki Kaisha Sega, Doing business as SEGA CORPORATION 2-12 Haneda 1-chome Ohta-ku, Tokyo 144-8531, JP
(72) SUGIYAMA, Chiaki, Tokyo 144-8531, JP
TOKUHARA, Jun, Tokyo 144-8531, JP
(74) Thacker, Darran Ainsley, et al, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

- (51) **A63F 13/02** (11) **2 455 148 A1**
(25) En (26) En
(21) 11154304.7 (22) 14.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 JP 2010257870
(54) • *Musik-Performanceprogramm, Musik-Performancevorrichtung, Musik-Performanceverfahren und Musik-Performance-system*
• *Music performance program, music performance apparatus, music performance method, and music performance system*
• *Programme de performance musicale, appareil de performance musicale, procédé de performance musicale et système de performance musicale*
(71) Nintendo Co., Ltd., 11-1 Kamitoba Hokotatecho Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
(72) Uchida, Sanae, Kyoto 601-8501, JP
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

A63F 13/02 → (51) **A63F 13/00**

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 455 149 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189141.2 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 JP 2010258491
(54) • *Videospielgerät, Videospielprogramm und Informationsaufzeichnungsmedium*
• *Video game apparatus, game program and information recording medium*
• *Appareil de jeu-vidéo, programme de jeu-vidéo et support d'enregistrement d'informations*
(71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.), 3-22-7 Yoyogi Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP
(72) Saito, Chikara, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP
Araki, Ryoma, Shibuya-ku, Tokyo 151-8544, JP
(74) Pitchford, James Edward, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A63H 30/04** (11) **2 455 150 A1**
(25) De (26) De
(21) 11004091.2 (22) 18.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 DE 102010051608
(54) • *Verfahren zur Anpassung einer Fernsteuerung*
• *Method for customising a remote control*
• *Procédé d'adaptation d'une télécommande*
(71) Multiplex Modellsport GmbH & Co. KG, Westliche Gewerbestrasse 1, 75015 Bretten-Gölshausen, DE

- (72) Choquet, Pascal, 65428 Rüssleheim, DE
Hock, Christian, 75245 Neulingen, DE
- (74) Wacker, Jost Oliver, et al, Frank Wacker
Schön Patentanwälte Schwarzwalddstraße 1A,
DE-75173 Pforzheim, DE

A63H 33/00 → (51) **G10K 5/00**

- (51) **A63J 1/02** (11) **2 455 151 A1**
(25) De (26) De
(21) 11450146.3 (22) 22.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 AT 19472010
- (54) • *Seilzugeinrichtung, insbesondere Pro-
spektzuganlage für eine Bühne oder dgl.*
• *Cable winch system, in particular flybar
system for a platform or similar*
• *Dispositif de traction de câble, notamment
système de palan pour une scène ou
analogue*

- (71) Waagner-Biro Austria Stage Systems AG,
Leonard-Bernstein-Straße 10, 1220 Wien, AT
- (72) Maier, Wolfgang, 92724 Traritz, DE
Raser, Erich, 2471 Pachfurth, AT
- (74) Miksovsky, Alexander, Patentanwalt Miksov-
sky KG Garnisonsgasse 4 Postfach 32, 1096
Wien, AT

B01B 1/00 → (51) **A61L 2/20**

B01D 1/00 → (51) **A61L 2/20**

B01D 1/16 → (51) **C02F 1/14**

B01D 5/00 → (51) **C02F 1/14**

B01D 12/00 → (51) **C07C 51/47**

B01D 15/38 → (51) **A61K 31/727**

- (51) **B01D 29/52** (11) **2 455 152 A1**
B01D 35/30
(25) En (26) En
(21) 11009162.6 (22) 18.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 US 949966
- (54) • *Flüssigkeitsdruckbehälter mit Filterbeuteln*
• *Fluid pressure vessel employing filter
bags*
• *Réceptif à pression pour fluide avec
sachets filtrants*

- (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue,
Cleveland, OH 44114-2584, US
- (72) Bailey, Scott K., Greenwood, SC 29649, US
Beyel, Winfried, 53947 Nettersheim, DE
Rau, Christopher R., Battle Creek, MI 46014,
US
Hamilton, Lidia, Hasbrouck Heights, NJ
07604, US
Quintel, Mark, Kalamazoo, MI 49006, US
Montano, Florito, Union, NJ 07083, US
Thelen, Derek R., Edison, NJ 08837, US
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühl-
strasse 5, 80538 München, DE

B01D 35/30 → (51) **B01D 29/52**

- (51) **B01D 39/20** (11) **2 455 153 A1**
C04B 38/00 **F01N 3/02**
(25) Ja (26) En
(21) 10813785.2 (22) 02.09.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/065068 02.09.2010
- (87) WO 2011/027837 2011/10 10.03.2011
- (30) 04.09.2009 JP 2009205153
- (54) • *KERAMIKWABENSTRUKTUR UND HER-
STELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CERAMIC HONEYCOMB STRUCTURE
AND METHOD FOR MANUFACTURING
SAME*
• *STRUCTURE CÉRAMIQUE EN NID-
D'ABEILLES ET PROCÉDÉ DE FABRICA-
TION ASSOCIÉ*
- (71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1 Shibaura 1-chome
Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
- (72) OKAZAKI Shunji, Miyako-gun Fukuoka 800-
0393, JP
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augus-
tenstrasse 46, 80333 München, DE

B01D 46/02 → (51) **A47L 9/14**

B01D 53/04 → (51) **F04B 39/16**

- (51) **B01D 53/14** (11) **2 455 154 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188938.2 (22) 14.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 JP 2010256969
- (54) • *Kohlendioxidwiedergewinnungsvorrich-
tung und Kohlendioxidwiedergewinnungs-
verfahren*
• *Carbon dioxide recovery apparatus and
carbon dioxide recovery method*
• *Appareil de récupération de dioxyde de
carbone et procédé de récupération de
dioxyde de carbone*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Ogawa, Takashi, Tokyo, 105-8001, JP
Ohashi, Yukio, Tokyo, 105-8001, JP
Kitamura, Hideo, Tokyo, 105-8001, JP
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B01D 53/18 → (51) **C01B 3/38**

B01D 53/26 → (51) **F04B 39/16**

B01D 53/94 → (51) **C01C 1/00**

B01D 61/42 → (51) **A23K 1/16**

B01D 63/00 → (51) **B01D 63/08**

- (51) **B01D 63/08** (11) **2 455 155 A1**
B01D 63/00 **B01D 65/02**
B01D 71/36 **C02F 3/12**
(25) Ja (26) En
(21) 10797054.3 (22) 30.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/061107 30.06.2010
- (87) WO 2011/004743 2011/02 13.01.2011
- (30) 10.07.2009 JP 2009164123
- (54) • *FLACHES MEMBRANELEMENT ZUM FIL-
TERN, FLACHMEMBRAN-TRENNMEM-
BRANMODUL UND FILTERVORRICH-
TUNG*
• *FLAT MEMBRANE ELEMENT FOR
FILTRATION, FLAT MEMBRANE TYPE
SEPARATION MEMBRANE MODULE, AND
FILTRATION DEVICE*
• *ÉLÉMENT À MEMBRANES PLANES POUR
FILTRATION, MODULE MEMBRANAIRE*

- DE SÉPARATION À MEMBRANES
PLANES ET DISPOSITIF DE FILTRATION*
- (71) Sumitomo Electric Fine Polymer, Inc., 950,
Asashiro-nishi 1-chome Kumatori-cho,
Sennan-gun, Osaka 590-0458, JP
- (72) MORITA, Toru, Sennan-gun Osaka 590-
0458, JP
KAWABE, Shinsuke, Sennan-gun Osaka 590-
0458, JP
UEOOTANI, Kaoru, Sennan-gun Osaka 590-
0458, JP
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

B01D 65/02 → (51) **B01D 63/08**

B01D 71/36 → (51) **B01D 63/08**

B01F 5/04 → (51) **F22B 35/00**

- (51) **B01F 17/00** (11) **2 455 156 A1**
C08F 2/26
(25) De (26) De
(21) 10191672.4 (22) 18.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Niedrigviskose wäßrige Zusammensetzun-
gen*
• *Low viscosity aqueous compounds*
• *Compositions aqueuses à viscosité
réduite*
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstr.
67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Schliwka, Thomas, 51427 Bergisch Glad-
bach, DE
Klagge, Rolnald, 40699 Erkrath, DE
Held, Uwe, 42553 Velbert, DE
Mausberg, Thomas, 42781 Haan, DE

- (51) **B01F 17/28** (11) **2 455 157 A1**
A61K 8/34 **A61K 8/44**
A61Q 19/00 **B01F 17/38**
A61Q 17/04 **A61Q 19/04**
(25) De (26) De
(21) 11189950.6 (22) 21.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 US 415516 P
19.11.2010 EP 10191925
- (54) • *Lösungsvermittler für kosmetische Zu-
bereitungen*
• *Solubilizer for cosmetic preparations*
• *Agent de solubilisation pour préparations
cosmétiques*
- (71) Symrise AG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603
Holzminden, DE
- (72) Issleib, Martina, 22955 Hoisdorf, DE
Claus, Jürgen, 37639 Bevern, DE
Johncock, William, Dr., 21465 Reinbek, DE
Ohrmann, Rolf, 21255 Tostedt, DE
König, Martina, 21029 Hamburg, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE

B01F 17/38 → (51) **B01F 17/28**

- (51) **B01J 8/24** (11) **2 455 158 A1**
F28D 1/04 **F28F 1/00**
(25) Zh (26) En
(21) 10799420.4 (22) 28.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/074626 28.06.2010
(87) WO 2011/006422 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 CN 200910088977
(54) • **PRALLKÜHLUNGSPLETTEN FÜR EINE U-FÖRMIGE RÜCKFÜHRVORRICHTUNG**
• **COOLING BAFFLES OF U-SHAPED RETURNING DEVICE**
• **CHICANES DE REFRROIDISSEMENT D'UN DISPOSITIF DE RETOUR EN FORME DE U**
- (71) Institute Of Engineering Thermophysics, Chinese Academy Of Sciences, 11 Beisihuanxi Road Haidian District, Beijing 100190, CN
(72) LU, Qinggang, Beijing 100190, CN
GAO, Ming, Beijing 100190, CN
LI, Shiyuan, Beijing 100190, CN
SUN, Yunkai, Beijing 100190, CN
BAO, Shaolin, Beijing 100190, CN
WANG, Dongyu, Beijing 100190, CN
NA, Yongjie, Beijing 100190, CN
(74) Mattsson, Niklas, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

B01J 19/00 → (51) **C01B 3/32**

B01J 20/04 → (51) **C04B 33/132**

B01J 20/06 → (51) **C04B 33/132**

B01J 20/08 → (51) **C04B 33/132**

B01J 20/10 → (51) **C04B 33/132**

- (51) **B01J 20/24** (11) **2 455 159 A1**
A61F 13/15 **A61F 13/49**
A61F 13/53 **C08L 5/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799799.1 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061737 06.07.2010
(87) WO 2011/007741 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009164996
(54) • **SAUGFÄHIGER KÖRPER UND SAUGFÄHIGER ARTIKEL**
• **ABSORBENT BODY AND ABSORBENT ARTICLE**
• **CORPS ABSORBANT ET ARTICLE ABSORBANT**
- (71) Unicharm Corporation, 182 Shimobun Kinsei-cho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) NAKASHITA, Masashi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
KONISHI, Takayoshi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
MIZUTANI, Satoshi, Kanonji-shi Kagawa 769-1602, JP
(74) Knights, Rupert, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

B01J 20/28 → (51) **C04B 33/132**

- (51) **B01J 23/42** (11) **2 455 160 A1**
B01J 37/02 **B01J 29/74**
C07C 5/27
- (25) En (26) En
(21) 10191702.9 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Herstellungsverfahren für einen Isomerisationskatalysator**
• **Isomerisation catalyst preparation process**
• **Procédé de préparation de catalyseur d'isomérisation**

- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) Nenu, Nicoleta Cristina, 1031 HW Amsterdam, NL
Pelgrim, Bart, 1031 HW Amsterdam, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **B01J 23/42** (11) **2 455 161 A1**
B01J 37/02 **B01J 29/74**
C07C 5/27

- (25) En (26) En
(21) 10191707.8 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Herstellungsverfahren für einen Isomerisationskatalysator**
• **Isomerisation catalyst preparation process**
• **Procédé de préparation de catalyseur d'isomérisation**

- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) Nenu, Nicoleta Cristina, 1031 HW Amsterdam, NL
Pelgrim, Bart, 1031 HW Amsterdam, NL
van Vegchel, Ingrid Maria, 1031 HW Amsterdam, NL
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

B01J 29/74 → (51) **B01J 23/42**

B01J 31/02 → (51) **C07C 2/60**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/42**

B01J 38/48 → (51) **C07C 2/60**

B01J 38/54 → (51) **C07C 2/60**

- (51) **B01L 3/00** (11) **2 455 162 A1**
F16K 99/00
- (25) De (26) De
(21) 10189383.2 (22) 29.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Mikrofluidisches Element zur Analyse einer Probenflüssigkeit**
• **Microfluidic element for analysing a fluid sample**
• **Élément micro-fluidique destiné à l'analyse d'un échantillon de liquide**
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (72) Böhm, Christoph, 68519 Mannheim, DE
Würl, Susanne, 68167 Mannheim, DE
(74) Durm & Partner, Moltkestrasse 45, 76133 Karlsruhe, DE

B01L 3/00 → (51) **G01N 35/00**

B01L 3/02 → (51) **G01N 35/10**

- (51) **B01L 9/00** (11) **2 455 163 A1**
G01N 33/487

- (25) En (26) En
(21) 11164555.2 (22) 03.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 TW 099222599
(54) • **Haltevorrichtung für ein Teststreifen**
• **Holding device for testing strip**
• **Dispositif de support pour bande de test**
- (71) Apex Biotechnology Corporation, No. 7, Li-Hsin Road V Hsinchu Science Park, Hsinchu, TW

- (72) Hsu, Ming Chang, Hsinchu, TW
Chuang, Ming Hsin, 243, Taishan Dist., New Taipei City, TW
Yang, Mon Wen, Hsinchu, TW
Shen, Thomas Y.S., 300, Hsinchu Science Park, Hsinchu, TW

- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

(51) **B05B 7/16** (11) **2 455 164 A1**
H01C 7/02 **H05B 3/14**
H05B 3/38 **F16L 53/00**

- (25) It (26) En
(21) 11171141.2 (22) 23.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 IT FI20100059 U
(54) • **Spritzlackier Vorrichtung mit System zum Erwärmen der Trägerflüssigkeit**
• **A spray painting device with a heating system of the carrier fluid**
• **Dispositif de peinture par pulvérisation avec un système de chauffage de fluide transporteur**

- (71) Grohova, Marcela, Via Panna 5 int. 6 Fraz. Galliano, 50031 Barberino di Mugello (FI), IT
(72) Grohova, Marcela, 50031 Barberino di Mugello (FI), IT

- (74) Soldatini, Andrea, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

B05B 15/04 → (51) **C23C 24/04**

B05B 17/06 → (51) **A61B 18/00**

(51) **B05C 11/04** (11) **2 455 165 A1**
D21G 3/00

- (25) Fi (26) En
(21) 11179254.5 (22) 30.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 FI 20106216
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Rakellaminats und Rakellaminat**
• **Method for manufacturing a doctor blade laminate, and a doctor blade laminate**
• **Procédé de fabrication d'un stratifié de lame de docteur et stratifié de lame de docteur**
- (71) Exel Composites OYJ, Mäkituntantie 5, 01510 Vantaa, FI
(72) Miettinen, Pentti, FI-82110 Heinävaara, FI
(74) Heinänen, Pekka Antero, et al, Heinänen Oy Patent Agency Airport Plaza Äyritie 8 D, 01510 Vantaa, FI

B05D 1/32 → (51) **C23C 24/04**

B08B 7/00 → (51) **B23P 6/04**

B08B 7/02 → (51) **B24C 7/00**

B08B 15/00 → (51) **F24F 3/16**

(51) **B09C 1/08** (11) **2 455 166 A2**
(25) En (26) En
(21) 11187664.5 (22) 03.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 US 948384
(54) • *Unterwasserpositionierung von wasserbasierten Suspensionen und Herstellungsverfahren und Verwendung*
• *Sub-aqueous placement of water-based suspensions and method of manufacture and use*
• *Mise en place sous-aqueuse de suspensions à base d'eau et procédé de fabrication et utilisation*

(71) Amcol International Corporation, 2870 Forbs Avenue, Hoffman Estates, IL 60192, US
(72) Hornaday, Charles J., Arlington Heights, IL Illinois 60004, US
(74) Beckmann, Claus, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B21B 1/26 → (51) **B21B 45/02**

B21B 3/02 → (51) **C21D 8/12**

B21B 27/00 → (51) **B23K 35/30**

B21B 27/00 → (51) **H02P 5/74**

B21B 39/08 → (51) **B21B 45/02**

B21B 39/14 → (51) **B21B 45/02**

(51) **B21B 45/02** (11) **2 455 167 A1**
B21B 1/26 **B21B 39/08**
B21B 39/14

(25) Ja (26) En
(21) 10799709.0 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/060564 22.06.2010
(87) WO 2011/007648 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009167068
(54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER HEISSGEWALZTEN STAHLPLATTE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER STAHLPLATTE*
• *MANUFACTURING APPARATUS FOR HOT-ROLLED STEEL PLATE AND MANUFACTURING METHOD FOR STEEL PLATE*
• *APPAREIL DE FABRICATION POUR PLAQUES D'ACIER LAMINÉES À CHAUD ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LA PLAQUE D'ACIER*

(71) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) HOSHIO, Tomofumi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
HARAGUCHI, Yoichi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
KOBAYASHI, Kazuaki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(74) Zimmermann & Partner, Josephshospitalstr. 15, 80331 München, DE

B21B 45/04 → (51) **B21C 23/01**

(51) **B21C 23/01** (11) **2 455 168 A1**
B21B 45/04 **B23Q 11/00**
B30B 9/32

(25) En (26) En
(21) 11009213.7 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 IT MI20102147
(54) • *Frässystem für auszurollende Aluminiumplatten*
• *Milling system for aluminium plates to be rolled*
• *Système de broyage pour plaques d'aluminium à laminier*

(71) Selema Srl, Via Prealpi 8, 20833 Giussano, IT
(72) Serafino, Cozzi, 20841 Carate Brianza (MB), IT

(51) **B21D 11/08** (11) **2 455 169 A1**
B21D 13/10 **B21D 22/02**
B29C 51/08 **B44C 1/24**

(25) De (26) De
(21) 11189548.8 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010044074
(54) • *Verfahren zum Umformen eines plattenförmigen Materials in ein dreidimensionales Objekt*
• *Method for reshaping a plate-shaped material into a three-dimensional object*
• *Procédé de transformation d'un matériau en forme de plaque en un objet tridimensionnel*

(71) Steelworks GmbH & Co. KG, Lise-Meitner-Str. 20, 46325 Borken, DE
(72) Reining, Thomas, 46325 Borken, DE
(74) Linnemann, Winfried, et al, Schulze Horn & Partner GbR Von-Vincke-Strasse 4, 48143 Münster, DE

B21D 13/10 → (51) **B21D 11/08**

B21D 22/02 → (51) **B21D 11/08**

B22C 5/18 → (51) **B22D 47/02**

B22C 9/04 → (51) **B22D 47/02**

B22D 27/20 → (51) **C22C 1/03**

(51) **B22D 47/02** (11) **2 455 170 A1**
B22C 5/18 **B22C 9/04**

(25) Ja (26) En
(21) 10769545.4 (22) 23.02.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/052680 23.02.2010
(87) WO 2010/125845 2010/44 04.11.2010
(30) 01.05.2009 JP 2009112143
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON METALLGUSSPRODUKTEN UND PRODUKTIONSANLAGE*
• *METHOD OF MANUFACTURING CAST METAL PRODUCTS, AND MANUFACTURING PLANT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRODUITS MÉTALLIQUES COULÉS ET INSTALLATION DE FABRICATION*

(71) l'tec Fm Co., Ltd., 47-2, Nogata 1-chome Nakano-ku, Tokyo 165-0027, JP
(72) ITO Takeki, Tokyo 165-0027, JP

(74) Pichat, Thierry, Novagraaf Technologies SA 122, rue Edouard Vaillant, F-92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B22F 1/00 → (51) **B22F 1/02**

B22F 1/00 → (51) **B23K 35/22**

(51) **B22F 1/02** (11) **2 455 171 A1**
B22F 1/00 **B23K 35/22**
C23C 24/08 **H01B 1/22** **H01B 9/24**

(25) Ja (26) En
(21) 10799670.4 (22) 27.04.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/057509 27.04.2010
(87) WO 2011/007608 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009168210
(54) • *VERBUNDNANOMETALLPASTE AUS DREI METALLKOMPONENTEN, BINDUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ELEKTRONISCHE KOMPONENTE*
• *THREE-METALLIC-COMPONENT TYPE COMPOSITE NANOMETALLIC PASTE, METHOD OF BONDING, AND ELECTRONIC COMPONENT*
• *PÂTE NANOMÉALLIQUE COMPOSITE DU TYPE COMPOSANT TRIMÉTALLIQUE, PROCÉDÉ DE FIXATION ET COMPOSANT ÉLECTRONIQUE*

(71) Applied Nanoparticle Laboratory Corporation, Room 1, Incubator Osaka City University 3-138 Sugimoto 3-chome Sumiyoshi-ku Osaka-shi, Osaka 558-8585, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) KOMATSU Teruo, Osaka-shi Osaka 558-8585, JP
SHIBATA, Yoshinori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
NAKAMURA, Hideo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
FURUKAWA, Masashi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
GOMI, Ryosuke, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
KANOU, Mitsuhiro, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
SUGIE, Tsukasa, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
KASUYA, Narutaka, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
YAMAGUCHI, Shuhei, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
ISHIZAKI, Toshitaka, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
OSHIMA, Tadashi, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
TAKAO, Hisaaki, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
TOMINAGA, Naotoshi, Nagoya-shi Aichi 463-0046, JP
(74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

B22F 1/02 → (51) **B23K 35/22**

B22F 3/24 → (51) **H01F 41/02**

B22F 9/24 → (51) **B22F 1/02**

(51) **B23B 27/14** (11) **2 455 172 A1**
B23C 5/20 **B23C 5/22**

(25) En (26) En
(21) 10191799.5 (22) 19.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Schneideinsatz mit sich veränderndem Keil- oder Freiwinkel und Werkzeughalter mit einem solchen Schneideinsatz*
• *Cutting insert with evolutive wedge or clearance angle and toolholder using such a cutting insert*
• *Insert de découpe avec cale évolutive ou angle de dégagement et porte-outil utilisant un tel insert de découpe*
- (71) SECO TOOLS AB (publ), 737 82 Fagersta, SE
(72) Rivière, Bertrand, 18000 Bourges, FR
Auzenat, François, 18000 Bourges, FR
Norström, Thomas, 737 31 Fagersta, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Property AB, S-811 81 Sandviken, SE

B23B 41/00 → (51) **B23B 51/00**

(51) **B23B 51/00** (11) **2 455 173 A2**
B23B 41/00 **B23Q 17/20**
B23Q 17/24 **H01L 31/20**

(25) En (26) En
(21) 11183920.5 (22) 05.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 JP 2010257434
(54) • *Werkzeug zur Reparatur von Defekten, Vorrichtung zur Reparatur von Defekten und Verfahren zur Reparatur von Defekten für eine Dünnsolarzelle*
• *Defect repairing tool, defect repairing device and defect repairing method for thin-film solar cell*
• *Outil de réparation de défauts, dispositif de réparation de défauts et procédé de réparation des défauts pour cellule solaire à film mince*
- (71) Mitsubishi Diamond Industrial Co., Ltd., 12-12 Minami-Kaneden 2-chome, Suita-shi, Osaka 564-0044, JP
(72) HIRONO, Yoshifumi, Suita-city, Osaka 564-0044, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B23C 1/06 → (51) **B23Q 17/00**

B23C 5/20 → (51) **B23B 27/14**

B23C 5/22 → (51) **B23B 27/14**

(51) **B23D 21/04** (11) **2 455 174 A1**
B23D 33/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 11306534.6 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 FR 1059596
(54) • *Vorrichtung zum Schneiden und/oder Abschragen von Rohrelementen, und entsprechende Anwendung*
• *Device for cutting and/or bevelling a tubular element and corresponding use*
• *Dispositif de coupe et/ou de chanfreinage d'un élément tubulaire et utilisation correspondante*
- (71) Saint-Gobain PAM, 91, Avenue de la Libération, 54000 Nancy, FR
(72) Bris, Jean-Jacques, 71620 BEY, FR
Genelot, Pierre, 54700 NORROY, FR
Lallement, Gilles, 54700 PORT SUR SEILLE, FR

Recordon, Denis, 71350 LA LOYERE, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B23D 33/02 → (51) **B23D 21/04**

(51) **B23D 59/00** (11) **2 455 175 A1**

(25) En (26) En
(21) 11186486.4 (22) 25.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 JP 2010259408
(54) • *Schneidemaschine*
• *Cutting machine*
• *Découpeuse*
- (71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502, JP
(72) Aoyama, Syujii, Anjo,, Aichi 446-8502, JP
Niwa, Kenta, Anjo,, Aichi 446-8502, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B23K 9/02** (11) **2 455 176 A1**
B23K 33/00 **B23K 37/04**

(25) Zh (26) En
(21) 10838378.7 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/074668 29.06.2010
(87) WO 2011/130945 2011/43 27.10.2011
(30) 23.04.2010 CN 201010155682

(54) • *SCHWEISSVERFAHREN FÜR BENACHBARTER MATERIALABSCHNITTE*
• *WELDING METHOD FOR ABUTTED SECTIONAL MATERIAL*
• *PROCÉDÉ DE SOUDAGE POUR MATIÈRE DÉCOUPEE MISE EN BUTÉE*

- (71) Tangshan Railway Vehicle Co., Ltd, No. 3 Changqian Rd Fengrun, Tangshan, Hebei 063035, CN
(72) ZHOU, Junnian, Tangshan Hebei 063035, CN
HU, Wenhao, Tangshan Hebei 063035, CN
LIU, Zhiping, Tangshan Hebei 063035, CN
WANG, Xiuyi, Tangshan Hebei 063035, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B23K 9/067** (11) **2 455 177 A1**
B23K 9/073 **B23K 9/09**
B23K 9/12 **B23K 9/173**

(25) Ja (26) En
(21) 11815657.9 (22) 11.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/003951 11.07.2011
(87) WO 2012/032703 2012/11 15.03.2012
(30) 10.09.2010 JP 2010202589

(54) • *STEUERVERFAHREN FÜR DIE LICHT-BOGENSCHWEISSUNG*
• *ARC WELDING CONTROL METHOD*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE SOUDAGE À L'ARC*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) NAKAGAWA, Akira, JP
KAWAMOTO, Atsuhiko, JP
FUJIWARA, Junji, JP
KOWA, Masaru, JP
(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Chemin de l'Écho 3, 1213 Onex, CH

B23K 9/073 → (51) **B23K 9/067**

B23K 9/09 → (51) **B23K 9/067**

B23K 9/12 → (51) **B23K 9/067**

B23K 9/173 → (51) **B23K 9/067**

B23K 20/04 → (51) **H01B 13/00**

(51) **B23K 20/12** (11) **2 455 178 A1**
B23K 26/00 **C21D 1/09**

(25) Ja (26) En
(21) 10799832.0 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061827 13.07.2010
(87) WO 2011/007774 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165228

(54) • *DREHWERKZEUG FÜR REIBSCHWEISSUNGSOPERATIONEN*
• *ROTARY TOOL FOR FRICTION STIR WELDING*
• *OUTIL ROTATIF POUR SOUDAGE PAR FRICTION-MALAXAGE*

- (71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
(72) ADACHI Takafumi, Tokyo 160-8316, JP
TAKEHISA Hiroyuki, Tokyo 160-8316, JP
SANO Yuji, Tokyo 105-0023, JP
CHIDA Itaru, Tokyo 105-0023, JP
(74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustrasse 7, 85049 Ingolstadt, DE

B23K 26/00 → (51) **B23K 20/12**

B23K 33/00 → (51) **B23K 9/02**

(51) **B23K 35/22** (11) **2 455 179 A1**
B22F 1/00 **B23K 35/40**

(25) Ja (26) En
(21) 09847300.2 (22) 23.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/005609 23.10.2009
(87) WO 2011/007402 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009166167

(54) • *BONDINGMATERIAL UND BONDINGVERFAHREN MIT METALLNANOPARTIKELN*
• *BONDING MATERIAL AND BONDING METHOD EACH USING METAL NANOPARTICLES*
• *MATÉRIAU DE LIAISON ET PROCÉDÉ DE LIAISON UTILISANT CHACUN DES NANOPARTICULES MÉTALLIQUES*

- (71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
(72) ENDOH, Keiichi, Tokyo 101-0021, JP
NAGAHARA, Aiko, Tokyo 101-0021, JP
HISAEDA, Yutaka, Tokyo 101-0021, JP
UEYAMA, Toshihiko, Tokyo 101-0021, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B23K 35/22 → (51) **B22F 1/02**

(51) **B23K 35/30** (11) **2 455 180 A1**
B32B 15/01 **C21D 9/50**
B21B 27/00

(25) De (26) De
(21) 10014686.9 (22) 17.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Eisen-Chrom-Molybdän-Mangan Legierung, eine Verwendung dieser Legierung, ein Verfahren zur Erstellung dieser Legierung, eine Rolle für eine Walzanlage mit einer Oberfläche aus dieser Legierung sowie eine Rolle für eine Walzanlage mit einer Oberfläche, die mit einem Verfahren zur Erstellung dieser Legierung erstellt ist*
- *Iron-chromium molybdenum manganese alloy, use of same, method for producing this alloy, a roller for a roller assembly with a surface composed of this alloy and a roller for a roller assembly with a surface produced according to the method used to produce this alloy*
- *Alliage de fer-chrome-molybdène-manganèse, une utilisation de cet alliage, un procédé de réalisation de cet alliage, un rouleau pour une installation de laminage doté d'une surface composée de cet alliage ainsi que rouleau pour une installation de laminage doté d'une surface réalisée à l'aide d'un procédé destiné à la réalisation de cet alliage*

(71) CETTO MASCHINENBAU GMBH & CO. KG., Dechenstrasse 15, 40878 Ratingen, DE

(72) Dehnhardt, Stefan, Dr.-Ing, 40878 Ratingen, DE

(74) Berkenbrink, Kai-Oliver, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

B23K 35/40 → (51) **B23K 35/22**

B23K 37/04 → (51) **B23K 9/02**

(51) **B23P 6/04** (11) **2 455 181 A1**
B08B 7/00 **B29C 73/10**
F01D 25/24

(25) De (26) De
(21) 11008894.5 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 DE 102010051842
- (54) • *Reparaturverfahren eines sandwichartigen Bauteils*
- *Repair method of a sandwich component*
- *Procédé de réparation d'un composant de type sandwich*

(71) Rolls-Royce Deutschland & Co. KG, Eschenweg 11, 158257 Blankenfelde-Mahlow, DE

(72) Dupré, Jürgen, 15711 Zeesen, DE

(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B23P 19/06** (11) **2 455 182 A1**
F16B 37/06

(25) En (26) En
(21) 10196750.3 (22) 23.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 JP 2010259692
- (54) • *Verfahren zum Fixieren einer Stanzmutter*
- *Method for fixing piercing nut*
- *Procédé pour fixer un écrou de perçage*

(71) Shinjo Manufacturing Co., Ltd., 17-6 Mokuzaicho Kishiwada-shi, Osaka 596-0011, JP

(72) Shinjo, Tadashi, Osaka 596-0011, JP

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

(51) **B23Q 3/155** (11) **2 455 183 A1**
B23Q 11/08

(25) De (26) De
(21) 11189853.2 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 AT 19212010
- (54) • *Werkzeugmaschine zur Bearbeitung eines Werkstücks*
- *Tool machine for processing a workpiece*
- *Machine-outil destinée au traitement d'une pièce usinée*
- (71) WFL Millturn Technologies GmbH & Co. KG, Währingerstrasse 36, 4030 Linz, AT
- (72) Maringer, Herbert Ing., 4626 Sattledt, AT
- (74) Jell, Friedrich, Bismarckstrasse 9, 4020 Linz, AT

B23Q 11/00 → (51) **B21C 23/01**

B23Q 11/08 → (51) **B23Q 3/155**

B23Q 15/18 → (51) **B23Q 17/00**

B23Q 15/24 → (51) **B23Q 17/00**

(51) **B23Q 17/00** (11) **2 455 184 A1**
B23C 1/06 **B23Q 15/18**
B23Q 15/24 **B25J 9/02**
G05B 19/404

(25) Ja (26) En
(21) 10799554.0 (22) 25.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/003480 25.05.2010

(87) WO 2011/007490 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 JP 2009166046

- (54) • *SCHNEIDPLOTTER*
- *CUTTING PLOTTER*
- *TRACEUR DE COUPE*

(71) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3, Sigeno-Otsu Shigeno, Tomi-shi, Nagano 389-0512, JP

(72) OKABE, Masafumi, Tomi-shi Nagano 389-0512, JP

(74) Gendron, Vincent Christian, S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B23Q 17/20 → (51) **B23B 51/00**

B23Q 17/24 → (51) **B23B 51/00**

(51) **B24B 1/00** (11) **2 455 185 A2**

(25) En (26) En
(21) 12151983.9 (22) 21.03.2003
(84) BE FR IT NL
(30) 11.04.2002 US 120969
(54) • *Poröse abrasive Artikel mit agglomerierten Schleifmitteln und Verfahren zur Herstellung der agglomerierten Schleifmittel*

• *Porous abrasive articles with agglomerated abrasives and method for making the agglomerated abrasives*

• *Articles abrasifs poreux avec abrasifs agglomérés et procédé de fabrication des abrasifs agglomérés*

(71) Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond Street, Worcester, MA 01615, US

(72) Bright, Eric, Fiskdale, MA Massachusetts 01518, US

Wu, Mianxue, Suwaneh, GA Georgia 30024, US

(74) Zimmermann & Partner, Josephstr. 15, 80331 München, DE

(62) 03746550.7 / 1 492 645

B24B 5/42 → (51) **B24B 49/04**

(51) **B24B 13/005** (11) **2 455 186 A1**
B24B 13/06

(25) De (26) De
(21) 10014693.5 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bearbeiten einer optischen Linse mit automatischer Identifizierung der optischen Linse*
- *Device and method for processing an optical lens with automatic identification of the optical lens*
- *Dispositif et procédé de traitement d'une lentille optique avec identification automatique de la lentille optique*
- (71) Schneider GmbH & Co. KG, Biegenstrasse 8-12, 35112 Fronhausen, DE
- (72) Schneider, Gunter, 35037 Marburg, DE
- (74) Häckel, Stefan, Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **B24B 13/005** (11) **2 455 187 A1**

(25) De (26) De
(21) 10014889.9 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bearbeiten einer optischen Linse*
- *Method and device for processing an optical lens*
- *Dispositif et procédé de traitement d'une lentille optique*
- (71) Schneider GmbH & Co. KG, Biegenstrasse 8-12, 35112 Fronhausen, DE
- (72) Schneider, Gunter, 35037 Marburg, DE
- Buchenauer, Helwig, 35232 Dautphetal-Buchenau, DE
- (74) Häckel, Stefan, Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **B24B 13/005** (11) **2 455 188 A1**

(25) De (26) De
(21) 10015216.4 (22) 02.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 EP 10014890
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Blocken einer Linse*
- *Method and device for blocking a lens*
- *Dispositif et procédé destinés à bloquer une lentille*
- (71) Schneider GmbH & Co. KG, Biegenstrasse 8-12, 35112 Fronhausen, DE
- (72) Schneider, Gunter, 35037 Marburg, DE
- Achenbach, Ferdinand, 35236 Breidenbach-Wolzhausen, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huyssenallee 100, 45128 Essen, DE

(51) **B24B 13/06** (11) **2 455 189 A1**
B24D 13/14

(25) De (26) De
(21) 11001651.6 (22) 01.03.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 EP 10014693

(02.12.2010 EP 10015217

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bearbeiten einer optischen Linse mit einer Erfassungseinrichtung für die Erfassung von Werkzeuginformationen und Werkzeug mit Informationsträger*
• *Device and method for processing an optical lens with a detection device for detecting tool information and tool with an information carrier*
• *Dispositif et procédé de traitement d'une lentille optique avec un dispositif de détection pour détecter des informations de l'outil et outil avec un porteur d'information*

(71) Schneider GmbH & Co. KG, Biegenstrasse 8-12, 35112 Fronhausen, DE

(72) Schneider, Gunter, 35037 Marburg, DE

(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Huysenallee 100, 45128 Essen, DE

B24B 13/06 → (51) **B24B 13/005**

(51) **B24B 45/00** (11) **2 455 190 A1**
B24D 5/16 **B27B 5/32**

(25) It (26) En

(21) 11180587.5 (22) 08.09.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 IT M020100329

- (54) • *Vorrichtung zum Koppeln eines drehenden Werkzeugs an ein Spannfutter*
• *An apparatus for coupling a rotary tool to a chuck*
• *Appareil pour le couplage d'un outil rotatif sur un mandrin*

(71) Ferrari & Cigarini S.R.L., Via A. Ascari 21/23, 41053 Maranello (Modena), IT

(72) Diatex S.P.A., Via Firenze 4, 36030 Villaverla (Vicenza), IT

(74) Ferrari, Andrea, 41053 Maranello (Modena), IT

Dalla Pozza, Luciano, 36030 Villaverla (Vicenza), IT

(74) Colò, Chiara, et al, Bugnion S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41124 Modena, IT

(51) **B24B 49/04** (11) **2 455 191 A1**
B24B 5/42

(25) Ja (26) En

(21) 10804456.1 (22) 28.07.2010

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

(86) JP 2010/062718 28.07.2010

(87) WO 2011/013710 2011/05 03.02.2011

(30) 28.07.2009 JP 2009175691

- (54) • *SCHLEIFMASCHINE UND MESSVORRICHTUNG*
• *GRINDING MACHINE AND MEASUREMENT DEVICE*
• *RECTIFIEUSE ET DISPOSITIF DE MESURE*

(71) Komatsu NTC Ltd., 26-2, Minami-Ohji 6-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0013, JP

(72) ARAKI, Yoshiaki, Nanto-shi Toyama 939-1595, JP

(74) IMAI, Takashi, Nanto-shi Toyama 939-1595, JP

(74) Misselbrook, Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road Yorkshire, Halifax HX1 2HY, GB

B24B 55/10 → (51) **B24C 9/00**

(51) **B24C 7/00** (11) **2 455 192 A2**
B24C 9/00 **B08B 7/02**

(25) En (26) En

(21) 11187746.0 (22) 03.11.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 JP 2010257203

11.07.2011 JP 2011153243

- (54) • *Trockenreinigungsrahmen und Trockenreinigungsanordnung*
• *Dry-type cleaning chassis and dry-type cleaning device*
• *Châssis de nettoyage de type sec et dispositif de nettoyage de type sec*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Fuchigami, Akihiro, Tokyo, 143-8555, JP

Okamoto, Yoichi, Tokyo, 143-8555, JP

Murata, Shozo, Tokyo, 143-8555, JP

Taneda, Yuusuke, Tokyo, 143-8555, JP

(74) Forsythe, Dominic, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B24C 9/00** (11) **2 455 193 A1**
B24B 55/10

(25) Fr (26) Fr

(21) 11189903.5 (22) 21.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 FR 1059593

- (54) • *Sensorkopf für Entschichtungs-Rückstände*
• *Sensing head for waste from stripping*
• *Tête de captage pour des résidus provenant d'un décapage*

(71) Prezioso-Technilor, 30 Avenue General Leclerc, 38200 Vienne, FR

(72) Bouvier, Alain, 38370 SAINT-CLAIR-DU-RHONE, FR

(74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

B24C 9/00 → (51) **B24C 7/00**

B24D 5/16 → (51) **B24B 45/00**

(51) **B24D 13/10** (11) **2 455 194 A2**
B24D 13/20

(25) De (26) De

(21) 11181784.7 (22) 19.09.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 DE 202010012970 U

- (54) • *Rotationsbürste sowie Rotationsbürstenmaschine mit einer solchen Rotationsbürste*
• *Rotation brush and rotation brush machine with such a rotation brush*
• *Brosse rotative et machine à brosses rotatives dotée d'une telle brosse rotative*

(71) H. Günther Falkenrich GmbH, Oststrasse 30, 58636 Iserlohn, DE

(72) Falkenrich, Günther, 58675 Hemer, DE

(74) Haverkamp, Jens, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE

B24D 13/14 → (51) **B24B 13/06**

B24D 13/20 → (51) **B24D 13/10**

B25B 7/04 → (51) **B25B 13/50**

(51) **B25B 13/50** (11) **2 455 195 A1**
B25B 7/04

(25) Zh (26) En

(21) 10799450.1 (22) 16.07.2010

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

(86) CN 2010/075222 16.07.2010

(87) WO 2011/006452 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 CN 200920125147 U

- (54) • *KLEMME MIT EINSTELLBAREN BACKEN*
• *CLAMP WITH ADJUSTABLE JAWS*
• *PINCE AVEC MÂCHOIRES RÉGLABLES*

(71) Hangzhou Great Star Industrial Co., Ltd., No.35 Jiuhuan Road Jiubao Town Jianggan District Hangzhou, Zhejiang 310019, CN

Hangzhou Great Star Tools Co., Ltd., No.35 Jiuhuan Road Jiubao Town Jianggan District Hangzhou, Zhejiang 310019, CN

(72) QIU, Jianping, Hangzhou Zhejiang 310019, CN

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

B25B 27/02 → (51) **B60B 29/00**

(51) **B25F 5/00** (11) **2 455 196 A2**
B25F 5/02

(25) De (26) De

(21) 11187011.9 (22) 28.10.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 DE 102010044105

- (54) • *Werkzeugmaschinengehäusevorrichtung*
• *Machine tool housing device*
• *Dispositif de boîtier de machines-outils*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Bogardi, Balazs, 3418 Szent Istvan, HU

Nemeth, Gabor, 3521 Miskolc, HU

(51) **B25F 5/00** (11) **2 455 197 A2**

(25) En (26) En

(21) 11189779.9 (22) 18.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 JP 2010260220

- (54) • *Handwerkzeugmaschine*
• *Power tool*
• *Outil à main*

(71) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo, Aichi 446-8502, JP

(72) Sunazuka, Ryo, Anjo,, Aichi 446-8502, JP

Yamamoto, Hirokatsu, Anjo,, Aichi 446-8502, JP

Osada, Takaaki, Anjo,, Aichi 446-8502, JP

(74) Schmidtchen, Jürgen Christian, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B25F 5/02 → (51) **B25F 5/00**

B25J 9/02 → (51) **B23Q 17/00**

(51) **B25J 9/16** (11) **2 455 198 A1**

(25) En (26) En

(21) 11185766.0 (22) 19.10.2011

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

BA ME

- (30) 17.11.2010 KR 20100114461
- (54) • *Steuerung einer Roboterhand zum Berühren eines Gegenstandes*
• *Control of robot hand to contact an object*
• *Commande pour que la main d'un robot vienne au contact d'un objet*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Kim, Ji Young, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yong Jae, Seoul, KR
Roh, Kyung Shik, Gyeonggi-do, KR
Shim, Young Bo, Seoul, KR
- (74) Beck, Michaël Andries T, et al, Arnold Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL

-
- (51) **B26B 5/00** (11) **2 455 199 A1**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 10191515.5 (22) 17.11.2010
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
 - (54) • *Kuttermesser*
• *Cutter knives*
• *Couteau de hachoir*
 - (71) Olfa Corporation, 11-8, Higashinakamoto 2-chome, Higashinari-ku Osaka-shi Osaka 537-0021, JP
 - (72) Tamamura, Masahiro, Osaka-shi Osaka 537-0021, JP
Okahata, Kenji, Osaka-shi Osaka 537-0021, JP
 - (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

-
- B26B 21/04** → (51) **B26B 21/12**
 - (51) **B26B 21/12** (11) **2 455 200 A1**
B26B 21/04 **A45D 7/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 12001002.0 (22) 09.10.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - (30) 21.05.2009 JP 2009123410
 - (54) • *Universelles Haarschrägschneideverfahren*
• *Universal hair tapering method*
• *Procédé dégressif universel pour poils*
 - (71) Nittochayamoto Co., Ltd., 335-1 Sagami-cho 5-chome, Koshigaya-shi Saitama-ken 343-0823, JP
 - (72) Saiki, Koji, Koshigaya-shi Saitama-ken, 343-0823, JP
 - (74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
 - (62) 09012830.7 / 2 253 436

-
- (51) **B26F 1/36** (11) **2 455 201 A1**
B26D 7/00
 - (25) De (26) De
 - (21) 11186477.3 (22) 25.10.2011
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
 - (30) 19.11.2010 DE 102010051701
 - (54) • *Papierlocher*
• *Paper perforator*
• *Perforatrice*
 - (71) Esselte Leitz GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 64, 70469 Stuttgart, DE
 - (72) Schneider, Thomas, 71229 Leonberg, DE
Krauss, Markus, 71672 Marbach, DE

- (74) Reule, Hanspeter, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE
-
- B26F 1/40** → (51) **C08J 5/18**
 - B27B 5/32** → (51) **B24B 45/00**
 - B27B 17/02** → (51) **A01G 3/037**
-
- (51) **B29B 11/16** (11) **2 455 202 A2**
 - (25) De (26) De
 - (21) 11185141.6 (22) 14.10.2011
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

-
- BA ME
 - (30) 22.11.2010 DE 102010044213
 - (54) • *Verfahren zur Herstellung eines zur Versteifung eines herzustellenden Kunststoffteils vorgesehenen Vorformlings*
• *Method for producing a pre-form for reinforcing a plastic part to be produced*
• *Procédé de fabrication d'une préforme prévue pour rigidifier une pièce en plastique devant être fabriquée*
 - (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 - (72) Theinert, Joerg, 84051 Ohu, DE
Schmidt, Falko, 84061 Ergoldsbach, DE

-
- B29C 31/04** → (51) **B29C 39/10**
 - (51) **B29C 33/08** (11) **2 455 203 A1**
B29C 35/12 **B29L 30/00**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 10799573.0 (22) 28.06.2010
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - (86) JP 2010/004258 28.06.2010
 - (87) WO 2011/007509 2011/03 20.01.2011
 - (30) 16.07.2009 JP 2009167706
 - (54) • *MATRIZENERHITZUNGSVORRICHTUNG*
• *DIE HEATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE MATRICE*
 - (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
 - (72) FUJIEDA Yasuhiko, Hyogo 676-8670, JP
TOSHIMA, Masatake, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
MIZUTA, Yuichiro, Hyogo 676-8670, JP
 - (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

-
- B29C 33/14** → (51) **B29C 45/14**
 - B29C 33/36** → (51) **A61F 13/15**
 - B29C 35/12** → (51) **B29C 33/08**

-
- (51) **B29C 39/10** (11) **2 455 204 A2**
B29C 39/24 **B29C 39/44**
B29L 11/00 **B29C 31/04**
 - (25) En (26) En
 - (21) 11190027.0 (22) 22.11.2011
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
 - (30) 22.11.2010 KR 20100116371
 - (54) • *Harzausgabevorrichtung für eine lichtemittierende Vorrichtungsverpackung und Verfahren zur Herstellung der lichtemittierenden Vorrichtungsverpackung damit*
• *Resin dispensing apparatus for light emitting device package and method of manufacturing light emitting device package using the same*

- *Appareil de distribution de résine pour emballage de dispositif électroluminescent et procédé de fabrication de l'emballage de dispositif électroluminescent à l'aide de cet appareil*
- (71) Samsung LED Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Joo Yong, Gyeonggi-do, KR
Choi, Seung Ki, Gyeonggi-do, KR
Hong, Jee Hun, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

-
- B29C 39/24** → (51) **B29C 39/10**
 - B29C 39/44** → (51) **B29C 39/10**
 - B29C 41/20** → (51) **B60R 1/06**

-
- (51) **B29C 44/12** (11) **2 455 205 A2**
B29C 44/38
 - (25) De (26) De
 - (21) 11009251.7 (22) 22.11.2011
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
 - (30) 22.11.2010 DE 102010051700
 - (54) • *Sichtbauteil, Verfahren zu dessen Herstellung sowie Schäumwerkzeug zum Durchführen des Verfahrens*
• *Visible component, method for producing the same as well as foaming mould for implementing the method*
• *Composant de vue, son procédé de fabrication et outil de moussage destiné à l'exécution du procédé*
 - (71) EDAG GmbH & Co. KGaA, Reesbergstrasse 1, 36039 Fulda, DE
 - (72) Schäfer, Uwe, 36088 Hünfeld-Malges, DE
Weidner, Ulrich, Weidner Stern Jeschke Patentanwälte Partnerschaft Rubianusstraße 8, 99084 Erfurt, DE

-
- B29C 44/38** → (51) **B29C 44/12**
 - (51) **B29C 45/14** (11) **2 455 206 A1**
B29C 33/14 **B29C 45/26**
B65D 1/00 **B29L 22/00**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 10799579.7 (22) 01.07.2010
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - (86) JP 2010/004329 01.07.2010
 - (87) WO 2011/007515 2011/03 20.01.2011
 - (30) 15.07.2009 JP 2009166344
 - (54) • *HARZFORMUNGSVORRICHTUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER HARZGLUSSFORM, EINER HOHLFORM UND EINES BEHÄLTERS DAFÜR*
• *RESIN MOLDING DEVICE, METHOD OF MANUFACTURING RESIN MOLDING, HOLLOW MOLDING, AND CONTAINER*
• *DISPOSITIF DE MOULAGE DE RÉSINE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MOULAGE DE RÉSINE, MOULAGE CREUX ET RÉCÉPIENT*
 - (71) Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
 - (72) YAMAMOTO, Sadaki, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
OOGI, Kazuyuki, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
 - (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, D-10179 Berlin, DE

B29C 45/14 → (51) **B65D 43/02**

B29C 45/26 → (51) **B29C 45/14**

(51) **B29C 45/52** (11) **2 455 207 A1**
B29C 45/60 **C23C 26/02**
C22C 29/14 **C23C 4/06**

(25) En (26) En
(21) 11009108.9 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010258140
04.11.2011 JP 2011242300

(54) • *Schnecke und Herstellungsverfahren dafür*
• *Screw and manufacturing method thereof*
• *Vis et son procédé de fabrication*

(71) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 1-1,
Osaki 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-
6025, JP

(72) Nishizawa, Seiji, Yokosuka-shi Kanagawa
237-8555, JP

Tanno, Yasuo, Yokosuka-shi Kanagawa 237-
8555, JP

Kurosawa, Takashi, Yokosuka-shi Kanagawa
237-8555, JP

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühl-
strasse 5, 80538 München, DE

B29C 45/60 → (51) **B29C 45/52**

B29C 49/00 → (51) **B29C 69/00**

(51) **B29C 49/56** (11) **2 455 208 A2**
(25) De (26) De
(21) 11189738.5 (22) 18.11.2011

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

BA ME
(30) 18.11.2010 DE 102010051544

(54) • *Bodenformhubdämpfung*
• *Base mould lift attenuation*
• *Amortisseur d'un système de levage du*
fond de moule

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE

(72) Spitzer, Thomas, 93109 Wiesent, DE

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

B29C 51/08 → (51) **B21D 11/08**

B29C 51/08 → (51) **B29C 69/00**

B29C 51/10 → (51) **B29C 69/00**

(51) **B29C 55/28** (11) **2 455 209 A1**
B32B 27/34 **B65D 65/40**
C08J 5/18 **B29K 77/00**
B29L 7/00

(25) En (26) En
(21) 12154809.3 (22) 10.08.2007
(84) DE FR GB IT

(30) 14.08.2006 JP 2006221051
14.08.2006 JP 2006221052
14.08.2006 JP 2006221053

(54) • *Biaxial ausgerichtete Nylonfolie, Laminat-*
umwicklungsmaterial und Verfahren zur
Herstellung von biaxial ausgerichteter Ny-
lonfolie

• *Biaxially oriented nylon film, laminate*
wrapping material and process for
production of biaxially oriented nylon film
• *Film nylon orienté de manière bi-axiale,*
matériau d'emballage stratifié et procédé

de production de film nylon orienté de
manière bi-axiale

(71) Idemitsu Unitech Co., Ltd., 26-2, Shinkawa
1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0033, JP

(72) Takashige, Masao, Tokyo, 104-0033, JP

(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every
LLP The Broadgate Tower 20 Primrose
Street, London EC2A 2ES, GB

(62) 07792345.6 / 2 058 106

B29C 61/06 → (51) **H01R 4/72**

B29C 65/08 → (51) **A41D 27/24**

(51) **B29C 65/42** (11) **2 455 210 A1**
B29C 65/76 **B65D 51/00**
B65D 51/18

(25) En (26) En
(21) 11008733.5 (22) 02.11.2011

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

BA ME
(30) 17.11.2010 JP 2010256654

(54) • *Kunststoffkappe und entsprechendes Her-*
stellungsverfahren

• *Plastic cap and production method thereof*

• *Capuchon en plastique et son procédé de*
production

(71) Daikyo Seiko, LTD., 38-2, Sumida 3-chome
Sumida-ku, Tokyo 131-0031, JP

(72) Kawamura, Hideaki, Tokyo 131-0031, JP

Uemura, Takashi, Hiroshima-shi Hiroshima
736-8602, JP

(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz
Patentanwaltpartnerschaft Ottostrasse 4,
80333 München, DE

B29C 65/50 → (51) **A41D 27/24**

B29C 65/76 → (51) **B29C 65/42**

(51) **B29C 67/00** (11) **2 455 211 A2**

(25) En (26) En
(21) 11008411.8 (22) 19.10.2011

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

BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010257726

(54) • *3D-Modellerstellungsvorrichtung, 3D-Mo-*
dellerstellungsverfahren und modelliertes
Objekt

• *3D modeling apparatus, 3D modeling*
method, and modeled object

• *Appareil de modélisation en 3D, procédé*
de modélisation en 3D et objet modélisé

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP

(72) Yasukochi, Hiroyuki, Toyko 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälté
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **B29C 69/00** (11) **2 455 212 A2**

B29C 49/00 **B29C 51/08**
B29C 51/10

(25) De (26) De
(21) 11008580.0 (22) 26.10.2011

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

BA ME
(30) 18.11.2010 DE 102010051542

(54) • *Formvorrichtung und Verfahren zur Her-*
stellung eines hohlen Kunststoffomteils

• *Forming device and method for manufac-*
turing a hollow plastic moulded part

• *Dispositif de formage et procédé de fabri-*
cation d'un élément de formage en
matière synthétique creux

(71) Linbrunner Alois Handel- und Kunststoff-
bearbeitung (Einzelunternehmen), Pfarrer-
Gabler-Str.1 14, 84152 Mengkofen/Hofdorf,
DE

(72) Linbrunner, Alois, 84152 Mengkofen / Hol-
dorf, DE

(74) advotec., Bahnhofstrasse 5, 94315 Strau-
bing, DE

(51) **B29C 70/38** (11) **2 455 213 A2**

(25) En (26) En
(21) 11190405.8 (22) 23.11.2011

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

BA ME
(30) 23.11.2010 ES 201031718

(54) • *Trenngewebe zur Verwendung in einer*
automatischen Bandlegemaschine

• *A peel ply material for use in an*
automated tape laying machine

• *Matériau en couche à décollement pour*
utilisation dans une machine à pose auto-
matique de ruban

(71) Airbus Operations S.L., Avda. John Lennon
s/n Getafe, 28906 Madrid, ES

(72) Galera Cordoba, Georgina, 28341 Valdemo-
ro, Madrid, ES

Cano Cediel, José David, 28320 Pinto,
Madrid, ES

(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P.
Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B29C 70/46** (11) **2 455 214 A2**

(25) En (26) En
(21) 11189988.6 (22) 21.11.2011

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

BA ME
(30) 19.11.2010 US 950191

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Verbin-*
dungselements für eine Randverbindung
von Sandwichpaneelen

• *Method for making a fitting for joining the*
edges of composite sandwich panels

• *Procédé pour la fabrication d'un élément*
de liaison pour raccorder des bords des
panneaux en sandwich composites

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US

(72) Hand, Michael Leslie, Huntington Beach, CA
California 92649, US

McCarville, Douglas A., Washington, WA
Washington 98360, US

Guzman, Juan Carlos, Seattle, WA
Washington 98133, US

(74) Howick, Nicholas Keith, Carpmaels &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

B29C 71/02 → (51) **B29D 30/00**

B29C 73/10 → (51) **B23P 6/04**

(51) **B29D 30/00** (11) **2 455 215 A1**

B29D 30/06 **B29C 71/02**

(25) En (26) En
(21) 11189227.9 (22) 15.11.2011

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

BA ME
(30) 19.11.2010 US 949929

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Schock-*
kühlen eines gehärteten Lufttreifens

- Apparatus and method for shock cooling of a cured pneumatic tire
 - Appareil et procédé de refroidissement de choc d'un pneu durci
- (71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Feller, Jean-Marie, B-6780 Messancy, BE
Griffoin, Jean-Claude Patrice Philippe, L-9170 Mertzig, LU
Mary, Pierre Arsene, B-6700 Arlon, BE
Ilic, Uros, L-7750 Colmar-Berg, LU
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B29D 30/06 → (51) **B29D 30/00**

- (51) **B29D 30/38** (11) **2 455 216 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799891.6 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061984 15.07.2010
(87) WO 2011/007833 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166772
- VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES REIFENBESTANDTEILS
 - DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING A CONSTITUENT MEMBER OF A TIRE
 - DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D UN COMPOSANT D UN PNEUMATIQUE
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) IWASAKI, Yoshikazu, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
KUROKI, Yuuzo, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B29D 30/50** (11) **2 455 217 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11189504.1 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 KR 20100116972
- Umhüllungsvorrichtung für Reifenwülste
 - Tire bead wrapping apparatus
 - Dispositif de recouvrement de talons de pneumatiques
- (71) Hankook Tire Co., Ltd., 647-15, Yeoksam 1-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-723, KR
- (72) Min Seung Il, 302-761 Daejeon, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds, Yorkshire LS2 8DD, GB

B29K 77/00 → (51) **B29C 55/28**

B29L 7/00 → (51) **B29C 55/28**

B29L 11/00 → (51) **B29C 39/10**

B29L 22/00 → (51) **B29C 45/14**

B29L 30/00 → (51) **B29C 33/08**

B30B 9/32 → (51) **B21C 23/01**

B31B 19/86 → (51) **B65D 75/56**

- (51) **B31D 5/00** (11) **2 455 218 A2**
B65D 5/493
- (25) De (26) De
(21) 11182297.9 (22) 22.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 04.10.2010 DE 102010037947
11.02.2011 DE 202011000327 U
- Zuschnitt, Behältnis, Verfahren und Maschine
 - Blank, container, method and machine
 - Section, récipient, procédé et machine
- (71) PilloPak b.v., Coldenhovenseweg 89, 6961 EC Eerbeek, NL
- (72) Grouwstra, Akko, 6971 HS Brummen, NL
- (74) Knoop, Philipp, Vonnemann Kloiber & Kollegen An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE

(51) **B32B 5/08** (11) **2 455 219 A1**
B32B 38/04 **G21F 1/12**
E04B 1/92

- (25) Es (26) En
(21) 10799469.1 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) ES 2010/070285 03.05.2010
(87) WO 2011/007032 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 ES 200930278 U
- LAMINARNETZ ZUR ABSCHWÄCHUNG ELEKTROMAGNETISCHER STRAHLUNG
 - ELECTROMAGNETIC-RADIATION-ATTENUATING LAMINAR MESH
 - MAILLE LAMINAIRE D'ATTENUATION DE RAYONNEMENTS ÉLECTROMAGNÉTIQUES
- (71) Hilatura Científica Atais, S.L., C/ Luis Santangel, nº 28 - pta 1, 46005 Valencia, ES
- (72) PORTALES REIG, José Vicente, E-46116 Masias-Moncada (Valencia), ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

B32B 5/18 → (51) **B32B 15/08**

B32B 5/26 → (51) **B32B 15/08**

B32B 7/02 → (51) **G02B 5/30**

- (51) **B32B 9/00** (11) **2 455 220 A1**
B32B 27/00
- (25) Ja (26) En
(21) 10799607.6 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/004510 12.07.2010
(87) WO 2011/007543 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169014
09.09.2009 JP 2009207775
- LAMINAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
 - LAMINATE AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF
 - STRATIFIÉ ET PROCÉDÉ POUR SA PRODUCTION
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) TAKAKI, Toshihiko, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
FUKUMOTO, Haruhiko, Sodegaura-shi Chiba 299-0265, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B32B 9/00 → (51) **H01L 31/042**

B32B 15/01 → (51) **B23K 35/30**

B32B 15/06 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **B32B 15/08** (11) **2 455 221 A1**
B32B 15/18 **B32B 15/20**
B32B 5/18 **B32B 5/26**
B32B 15/06 **B32B 15/14**
E04B 1/78 **F16L 59/02**
- (25) En (26) En
(21) 10191291.3 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- Feuergeschützte Elastomerisolation
 - Fire protected elastomeric insulation
 - Isolation élastomère protégée contre le feu
- (71) Armacell Enterprise GmbH, Robert-Bosch-Str. 10, 48153 Münster, DE
- (72) Quante, Heribert, 37696, Marienmünster, DE
Vielmeyer, Friedhelm, 48167, Münster, DE
Weidinger, Jürgen, 48167, Münster, DE
- (74) von Fünér, Nicolai, et al, Von Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

B32B 15/14 → (51) **B32B 15/08**

B32B 15/18 → (51) **B32B 15/08**

B32B 15/20 → (51) **B32B 15/08**

B32B 18/00 → (51) **C04B 33/24**

B32B 27/00 → (51) **B32B 9/00**

- (51) **B32B 27/08** (11) **2 455 222 A1**
B32B 27/30 **B32B 27/32**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11306457.0 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 FR 1059459
- Verstreckbare Plastikfolie
 - Stretchable plastic film
 - Film en matière plastique étirable
- (71) Veriplast Flexible, Zone Industrielle du Cantonier, 43290 Montfaucon en Velay, FR
- (72) Alaux, Patrick, 42240 Unieux, FR
- (74) Thivillier, Patrick, et al, Cabinet Laurent & Charras 3 Place de l'Hôtel de Ville B.P. 203, 42005 Saint-Etienne Cedex 1, FR

B32B 27/18 → (51) **H01L 31/042**

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/30 → (51) **H01L 31/042**

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/34 → (51) **B29C 55/28**

B32B 38/04 → (51) **B32B 5/08**

B41F 13/02 → (51) **B65H 23/02**

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

B41J 2/175 → (51) **B41J 2/18**

- (51) **B41J 2/18** (11) **2 455 223 A1**
B41J 2/175 **B41J 2/185**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799673.8 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/057899 10.05.2010
(87) WO 2011/007611 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165707
- (54) • *SPÜLEINHEIT*
• *FLUSHING UNIT*
• *UNITÉ DE RINÇAGE*
- (71) Mimaki Engineering Co., Ltd., 2182-3, Sigenu-Otsu Shigeno, Tomi-shi, Nagano 389-0512, JP
- (72) KIUCHI Takashi, Tomi-shi Nagano 389-0512, JP
TAKANO Hiroyoshi, Tomi-shi Nagano 389-0512, JP
- (74) Gendron, Vincent Christian, et al, S.A. Fedit-Loriot 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
-
- B41J 2/185** → (51) **B41J 2/18**
-
- (51) **B41J 11/26** (11) **2 455 224 A1**
B65H 20/20
- (25) Ja (26) En
(21) 10799551.6 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/003159 10.05.2010
(87) WO 2011/007487 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165284
- (54) • *VERFAHREN ZUM BEIDSEITIGEN BEDRUCKEN VON PAPIER, PAPIER-ZUFUHRVORRICHTUNG UND DRUCKER-PAPIER*
• *METHOD FOR PRINTING ON BOTH SIDES OF PAPER, PAPER FEEDING APPARATUS, AND PRINTER PAPER*
• *PROCEDE D IMPRESSION SUR LES DEUX FACES DE PAPIER, APPAREIL D ALIMENTATION DE PAPIER, ET PAPIER D IMPRIMANTE*
- (71) Photo Craft Co., Ltd, 11-37, Yuhigaoka 2-chome, Toyonaka-shi Osaka 561-0864, JP
(72) MATSUMOTO, Iwao, Toyonaka-shi Osaka 561-0864, JP
(74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB
-
- (51) **B41J 13/00** (11) **2 455 225 A1**
B65H 3/06
- (25) En (26) En
(21) 11009109.7 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.11.2010 JP 2010258871
06.05.2011 JP 2011103658
- (54) • *Antriebsmechanismus und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Drive mechanism and image forming apparatus*
• *Système d'entraînement et appareil de formation d'images*
- (71) KYOCERA MITA CORPORATION, 2-28, Tamatsukuri 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP
(72) Kobayashi, Tatsuya, Osaka-shi Osaka 540-8585, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
-
- (51) **B41J 31/16** (11) **2 455 226 A2**
B41J 32/02
- (25) En (26) En
(21) 11189658.5 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.11.2010 JP 2010259102
- (54) • *Farbbandkassette und Drucker*
• *Ink ribbon cartridge and printer*
• *Cartouche de ruban d'encre et imprimante*
- (71) Oki Data Corporation, 11-22, Shibaura 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8551, JP
(72) Saito, Shinya, Tokyo, 108-8551, JP
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
-
- B41J 32/02** → (51) **B41J 31/16**
-
- B41M 5/00** → (51) **C09D 11/00**
-
- (51) **B42C 7/00** (11) **2 455 227 A1**
B42C 11/04
- (25) De (26) De
(21) 11009131.1 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 20.11.2010 DE 102010052111
- (54) • *Umschlaganlagevorrichtung*
• *Cover placement device*
• *Dispositif d'application de couverture*
- (71) Kolbus GmbH & Co. KG, Osnabrücker Strasse 77, 32369 Rahden, DE
(72) Tas, Yahya, 32351 Stemwede, DE
Garlichs, Jürgen, 32369 Rahden, DE
Walther, Andreas, 32257 Bünde, DE
-
- B42C 11/04** → (51) **B42C 7/00**
-
- (51) **B42D 15/00** (11) **2 455 228 A1**
B42D 15/10
- (25) De (26) De
(21) 10191715.1 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Sicherheits- und/oder Wertdokument enthaltend einen elektromechanischen Wandler*
• *Safety document and/or document of value containing an electromechanical converter*
• *Document de sécurité et/ou de valeur contenant un convertisseur électromécanique*
- (71) Bayer Material Science AG, Law and Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
(72) Jenninger, Werner, Dr., 50677 Köln, DE
Picasso, Elisa, 53115 Bonn, DE
Tziouvaras, Georgios, 42275 Wuppertal, DE
Yesildag, Mehmet-Cengiz, 51377 Leverkusen, DE
-
- B42D 15/10** → (51) **B42D 15/00**
-
- B44C 1/24** → (51) **B21D 11/08**
-
- (51) **B44C 5/04** (11) **2 455 229 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11009139.4 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 17.11.2010 US 948392
- (54) • *Herstellungsverfahren für ein Oberflächenelement*
• *Method for manufacturing a surface element*
• *Procédé de fabrication d'un élément de surface*
- (71) Pergo (Europe) AB, Strandridaregatan 8, 231 25 Trelleborg, SE
(72) Smith, Patrick George, 27614 Raleigh, North Carolina, US
(74) Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte, Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE
-
- (51) **B44C 5/04** (11) **2 455 230 A1**
E04F 15/10 **B44F 9/02**
- (25) En (26) En
(21) 12155940.5 (22) 28.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.01.2003 US 352248
27.02.2003 US 374751
21.10.2003 US 689510
- (54) • *Fussbodensystem mit Unterplatten mit ergänzenden Kantenmustern und Oberflächen unterschiedlicher Höhe*
• *Flooring system having sub-panels with complementary edge patterns and non-coplanar upper surfaces*
• *Système de plancher doté de sous-panneaux dotés de motifs de bord complémentaires et de surfaces non-coplanaires*
- (71) Faus Group, Avda. Almansa s/n, 47600 Ganadia, ES
(72) Sabater, Vicente, 46006 VALENCIA, ES
Garcia, Eugenio Cruz, 16001 CUENCA, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
(62) 04705871.4 / 1 590 187
-
- B44F 9/02** → (51) **B44C 5/04**
-
- (51) **B60B 29/00** (11) **2 455 231 A1**
B25B 27/02
- (25) De (26) De
(21) 11009270.7 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 22.11.2010 DE 102010052122
- (54) • *Vorrichtung zum Abziehen einer auf einer Radnabe eines Kraftfahrzeugs sitzenden Felge*
• *Device for pulling a rim positioned on a wheel hub of a vehicle*
• *Dispositif destiné à l'enlèvement d'une jante se trouvant sur un moyeu de roue d'un véhicule automobile*
- (71) Tracto-Technik GmbH & CO. KG, Reiherstrasse 2, 57368 Lennestadt, DE
(72) Püttmann, Franz-Josef, 57368 Lennestadt, DE
(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szyinka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE
-
- (51) **B60C 1/00** (11) **2 455 232 A1**
C08C 19/20 **C08C 19/25** **C08L 9/06**
- (25) En (26) En
(21) 11189221.2 (22) 15.11.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 US 948120

(54) • *Kautschukzusammensetzung und Luftreifen*

- *Rubber composition and pneumatic tire*
- *Composition de caoutchouc et pneu*

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company,
1144 East Market Street, Akron, OH 44316-
0001, US

(72) Kanz, Carlo, L-8249 Mamer, LU

Kaes, Christian, L-9184 Schrodweiler, LU
Pagliarini, Olivio Jean-Baptiste, L-6212
Consdorf, LU

Weydert, Marc, L-8020 Strassen, LU
Frank, Uwe Ernst, D-54329 Konz, DE

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent
Department Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

B60C 5/14 → (51) **C08L 25/18**

(51) **B60C 9/26** (11) **2 455 233 A1**

(25) En (26) En

(21) 11189955.5 (22) 21.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 416482 P

21.09.2011 US 238592

(54) • *Luftreifen mit Zickzackgürtelstruktur*
• *Pneumatic tire comprising a zigzag belt
structure*
• *Pneu comportant une structure de
sommel en zigzag*

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company,
1144 East Market Street, Akron, OH 44316-
0001, US

(72) Georges, Francois Pierre Charles, B-4970
Stavelot, BE

Nicolas, Bernard Robert, B-6700 Arlon
(Bonnert), BE
Mathonet, Vincent Benoit, B-6720 Habay-la-
Neuve, BE

Krier, Roland Willibrord, L-6622 Wasser-
billig, LU

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent
Department Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 11/04** (11) **2 455 234 A1**

(25) De (26) De

(21) 11181011.5 (22) 13.09.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 DE 102010060617

(54) • *Laufstreifenprofil eines Fahrzeugluftreifens*
• *Run strip profile of a vehicle tyre*
• *Profil de bande de roulement d'un
bandage pneumatique de véhicule*

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vah-
renwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Behr, Ulrich, 30169 Hannover, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesell-
schaft Patentabteilung Postfach 169, 30001
Hannover, DE

(51) **B60C 11/04** (11) **2 455 235 A2**

B60C 11/13

(25) De (26) De

(21) 11181741.7 (22) 19.09.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 DE 102010060616

(54) • *Laufstreifenprofil eines Fahrzeugluftreifens*

- *Run strip profile of a vehicle tyre*
- *Profil de bande de roulement d'un
bandage pneumatique de véhicule*

(71) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vah-
renwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Behr, Ulrich, 30169 Hannover, DE

Rittweiger, Stefan, 30163 Hannover, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesell-
schaft Patente und Lizenzen Postfach 169,
30001 Hannover, DE

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/04**

(51) **B60C 11/24** (11) **2 455 236 A1**

(25) En (26) En

(21) 11189953.0 (22) 21.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 952315

(54) • *Laufflächenabnutzungsindikator*
• *Tread wear indicator*

- *Indicateur d'usure de chape*

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company,
1144 East Market Street, Akron, OH 44316-
0001, US

(72) Harvey, Delwyn Lovell, North Canton, OH
Ohio 44720, US
Sherman, Crystal Espinoza, Brunswick, OH
Ohio 44212, US

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent
Department Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 15/00** (11) **2 455 237 A1**

(25) En (26) En

(21) 11189959.7 (22) 21.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 952370

(54) • *Luftreifenkarkasse mit unterbrochener
Lage in den Wulstbereichen*

- *Pneumatic tire carcass with non-
continuous ply in the bead areas*
- *Carcasse de pneu avec pli non continu
dans les zones du talon*

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company,
1144 East Market Street, Akron, OH 44316-
0001, US

(72) Andonian, Archie Arsavir Takfor, Hudson,
OH Ohio 44236, US
Villanueva, Roel Domingo, Brecksville, OH
Ohio 44141, US
Neubauer, Robert Anthony, Medina, OH Ohio
44256, US

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent
Department Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 23/06** (11) **2 455 238 A1**

(25) En (26) En

(21) 11006761.8 (22) 18.08.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 JP 2010256451

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Erkennen
des Rückgangs des Reifenluftdrucks und*

*Programm zum Erkennen des Rückgangs
des Reifenluftdrucks*

- *Apparatus and method for detecting
decrease in tire air pressure and program
for detecting decrease in tire air pressure*
- *Appareil et procédé pour détecter la baisse
de pression d'air des pneus et programme
pour détecter la baisse de pression d'air
des pneus*

(71) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9,
Wakinohama-cho, 3-chome Chuo-ku Kobe-
shi, Hyogo-ken, JP

(72) Syutou, Keisuke, Kobe-shi Hyogo 651-0072,
JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(51) **B60C 23/12** (11) **2 455 239 A1**

(25) En (26) En

(21) 11189947.2 (22) 21.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 US 951168

(54) • *Inline-Pumpenanordnung für selbstauf-
blasende Reifen*
• *In-line pumping assembly for self-inflating
tire*
• *Ensemble de pompe en ligne pour pneu
autogonflant*

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company,
1144 East Market Street, Akron, OH 44316-
0001, US

(72) Delgado, Andres Ignacio, Medina, OH Ohio
44256, US

Dyrlund, Christopher David, Canton, OH
Ohio 44705, US

Sieverding, Mark Anthony, Uniontown, OH
Ohio 44685, US

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent
Department Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 23/12** (11) **2 455 240 A2**

(25) En (26) En

(21) 11189949.8 (22) 21.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 US 951148

22.11.2010 US 951184

(54) • *Selbstaufblasender Reifen und Verfahren
zur Herstellung eines solchen Reifens*
• *Self-inflating tire and method of manufac-
turing such a tire*
• *Pneu autogonflant et procédé de fabrica-
tion d'un tel pneu*

(71) The Goodyear Tire & Rubber Company,
1144 East Market Street, Akron, OH 44316-
0001, US

(72) Delgado, Andres Ignacio, Medina, OH Ohio
44256, US

Dyrlund, Christopher David, Canton, OH
Ohio 44705, US

Sieverding, Mark Anthony, Uniontown, OH
Ohio 44685, US

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent
Department Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

(51) **B60D 1/64** (11) **2 455 241 A1**

H01R 13/428

H01R 13/52

H01R 107/00

(25) De (26) De

(21) 11008217.9 (22) 12.10.2011

H01R 13/50

H01R 24/76

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

BA ME

(30) 18.11.2010 DE 202010015623 U

- (54) • *Anhängersteckdose für Kraftfahrzeuge*
- *Connection socket for trailers*
- *Connexion de remorque pour véhicules automobiles*

(71) ConWys AG, Buzibachstrasse 31a, 6023 Rothenburg, CH

(72) Wystron, Alexander, 6003 Luzern, CH

(74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **B60D 5/00** (11) **2 455 242 A1**

(25) De (26) De
(21) 10014721.4 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Anordnung zur Bildung des Balges eines Übergangs oder der Seitenwand zwischen zwei gelenking miteinander verbundenen Fahrzeugen*
- *Assembly for forming the bellows of a transition or the side wall between two vehicles with a jointed connection*
- *Agencement de formation du soufflet d'un passage ou de la paroi latérale entre deux véhicules reliés de manière articulée*

(71) Hübner GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 2, D-34123 Kassel, DE

(72) Zolotov, Roman, 34123 Kassel, DE

(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

(51) **B60G 7/00** (11) **2 455 243 A1**

(25) De (26) De
(21) 11186651.3 (22) 26.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 DE 102010051884

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Querlenkers und Querlenker*
- *Method for manufacturing a transverse control arm and transverse control arm*
- *Procédé de fabrication d'un bras oscillant transversal et bras oscillant transversal*

(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE

(72) Pedersen, Roldal, 2818 Gjøvik, NO
Meyer, Stephan, 33605 Bielefeld, DE
Vitalis, Rudi, 33102 Paderborn, DE
Vogler, Dirk, 33129 Delbrück, DE
Odd Perry, Sovik, 2847 Kolbu, NO

(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **B60G 7/00** (11) **2 455 244 A1**

(25) De (26) De
(21) 11188043.1 (22) 07.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 DE 102010051741

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Lenkerarms und Lenkerarm*
- *Method for manufacturing a control arm and control arm*
- *Procédé de fabrication d'un bras de suspension et bras de suspension*

(71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Elsener Strasse 95, 33102 Paderborn, DE

(72) Mielke, Oliver, 33184 Altenbeken, DE
Pedersen, Roldal, 2818 Gjøvik, NO

Koch, Uwe, 33758 Schloss Holte, DE

(74) Ksoll, Peter, Bockermann - Ksoll - Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

B60H 1/00 → (51) **H01M 10/50**

B60J 5/00 → (51) **F16F 7/12**

B60J 5/10 → (51) **B62D 33/04**

(51) **B60J 7/00** (11) **2 455 245 A2**

(25) De (26) De
(21) 12155401.8 (22) 28.05.2008
(84) DE FR SE
(30) 18.06.2007 DE 102007029290

- (54) • *Flexible Schutzabdeckung*
- *Flexible blind*
- *Store flexible*

(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse 2, 73760 Ostfildern, DE

(72) Stark, Wolfgang, 73770 Denkendorf, DE

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

(62) 08009689.4 / 2 006 136

(51) **B60J 7/043** (11) **2 455 246 A2**

(25) En (26) En
(21) 11175386.9 (22) 26.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 JP 2010260178

- (54) • *Dachvorrichtung für ein Fahrzeug*
- *Roof apparatus for vehicle*
- *Appareil de toit pour véhicule*

(71) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1 Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP

(72) Katsura, Shintaro, Kariya-shi, Aichi-ken., 448-8650, JP

(74) Winter, Brandl, Fűrmiss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE

B60J 7/043 → (51) **B60J 7/19**

(51) **B60J 7/19** (11) **2 455 247 A1**

B60J 7/043
(25) De (26) De
(21) 10014787.5 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Schiebedachsysteme*
- *Sliding roof systems*
- *Systèmes de toit coulissant*

(71) Roof Systems Germany GmbH, Albert-Einstein-Strasse 14-20, 63128 Dietzenbach, DE

(72) Grimm, Rainer, 60598 Frankfurt, DE

(74) Vogel, Stefan, 63683 Ortenberg, DE
Prinz & Partner, Patentanwälte Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B60K 8/00 → (51) **F04B 35/00**

(51) **B60K 11/04** (11) **2 455 248 A1**

B60R 21/34 **B62D 25/08**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11186007.8 (22) 20.10.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 FR 1059613

- (54) • *Vorderblock eines Kraftfahrzeugs*
- *Front block of an automobile*
- *Bloc avant d'un véhicule automobile*

(71) PSA Peugeot Citroen Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR

(72) Akoum, Hassan, 92210 ST CLOUD, FR

(51) **B60K 17/35** (11) **2 455 249 A2**

(25) De (26) De
(21) 11009180.8 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 DE 102010051977

- (54) • *Antriebsanordnung für temporär allradgetriebene Kraftfahrzeuge*
- *Drive assembly for temporary four-wheel drive vehicles*
- *Agencement d'entraînement pour véhicules automobiles commandés temporairement par les quatre roues*

(71) Audi AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Märkl, Johann, 85049 Ingolstadt, DE
Weidemann, Dieter, 85134 Stammham, DE

(74) Lehle, Josef, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B60K 31/00** (11) **2 455 250 A1**

G08G 1/16 **B60W 30/06**
B60R 21/0134
(25) De (26) De
(21) 11184290.2 (22) 07.10.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 DE 102010044219

- (54) • *Verfahren zur Erfassung der Umgebung eines Fahrzeugs*
- *Method for detecting the environment of a vehicle*
- *Procédé pour détecter l'environnement d'un véhicule*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Seiter, Michael, 71735 Eberdingen-Hochdorf, DE

Raisch, Florian, 71116 Gaertringen, DE

B60K 35/00 → (51) **G01D 11/28**

(51) **B60L 5/19** (11) **2 455 251 A2**

(25) De (26) De
(21) 11405334.1 (22) 30.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 CH 19602010

- (54) • *Stromabnehmerwippe*
- *Current collector rocker*
- *Archet de pantographe*

(71) Richard AG, Murgenthal, Hauptstrasse 115, 4853 Murgenthal, CH

(72) Käser, Richard, 4932 Lotzwil, CH

Hofer, Dieter, 4853 Riken, CH

Jutzi, Hanspeter, 4853 Riken, CH

(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

- (51) **B60L 7/14** (11) **2 455 252 A1**
B60L 9/18
- (25) Ja (26) En
- (21) 10799754.6 (22) 05.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061415 05.07.2010
- (87) WO 2011/007695 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 PCT/JP2009/062813
- (54) • **ANTRIEBSSTEUERUNGSVORRICHTUNG
FÜR EIN ELEKTROFAHRZEUG**
• **DRIVE-CONTROL DEVICE FOR ELECTRIC
VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE LA
MARCHE POUR VÉHICULE ÉLECTRIQUE**
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
- (72) KITANAKA, Hidetoshi, Tokyo 100-8310, JP
TAKEOKA, Toshiaki, Tokyo 100-8310, JP
HATANAKA, Keita, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

B60L 9/18 → (51) **B60L 7/14**

- (51) **B60L 11/18** (11) **2 455 253 A2**
H02J 5/00 **H01F 38/14**
- (25) En (26) En
- (21) 11186743.8 (22) 26.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 27.10.2010 JP 2010240263
31.08.2011 JP 2011188236
27.10.2010 JP 2010240264
28.01.2011 JP 2011015877
30.06.2011 JP 2011146495
30.06.2011 JP 2011146496
- (54) • **Elektrisches Leistungsübertragungssys-
tem und Antenne**
• **Electric power transmission system and
antenna**
• **Système de transmission d'alimentation
électrique et antenne**
- (71) Equos Research Co., Ltd., 19-12, Sotokanda
2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (72) Yamakawa, Hiroyuki, Chiyoda-ku, Tokyo
101-0021, JP
Ito, Yasuo, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
Gorai, Naoki, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021,
JP
Miyagi, Kei, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021,
JP
Sugawara, Takashi, Chiyoda-ku, Tokyo 101-
0021, JP
Shimokawa, Shigenori, Chiyoda-ku, Tokyo
101-0021, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60L 11/18 → (51) **G07F 15/00**

B60L 11/18 → (51) **H02J 3/00**

- (51) **B60N 2/10** (11) **2 455 254 A1**
A61G 3/00 **B60N 2/12**
B60N 2/14 **B60N 2/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10799687.8 (22) 03.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/059427 03.06.2010
- (87) WO 2011/007625 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 JP 2009166479

- 25.08.2009 JP 2009194385
- 16.10.2009 JP 2009239554
- 23.02.2010 JP 2010037044
- (54) • **FAHRZEUGSITZ**
• **VEHICLE SEAT**
• **SIÈGE DE VÉHICULE**
- (71) Toyota Shatai Kabushiki Kaisha, 100
Kanayama Ichiriyama-cho, Kariya-shi Aichi
448-0002, JP
- (72) HORIGUCHI Kenji, Kariya-shi Aichi 448-
0002, JP
- KURETAKE Hiroyuki, Kariya-shi Aichi 448-
0002, JP
- KINOSHITA Hideki, Kariya-shi Aichi 448-
0002, JP
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers
LLP 4 More London Riverside, London SE1
2AU, GB

B60N 2/12 → (51) **B60N 2/10**

B60N 2/14 → (51) **B60N 2/10**

B60N 2/16 → (51) **B60N 2/10**

- (51) **B60N 2/36** (11) **2 455 255 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 11182711.9 (22) 26.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 17.11.2010 DE 102010051451
- (54) • **Außenscharnier mit einem geräusch-
dämpfenden Lagerelement**
• **Outer hinge with a sound-dampening
bearing element**
• **Charnière extérieure dotée d'un élément
de support silencieux**
- (71) Ferd. von Hagen Söhne & Koch GmbH & Co.
KG, Vohwinkel Strasse 99, 42329 Wup-
pertal, DE
- (72) Reimann, Ingo, 42579 Heiligenhaus, DE
- (74) Müller, Karl-Ernst, et al, Turmstraße 22,
40878 Ratingen, DE

B60N 2/68 → (51) **B60R 22/26**

- (51) **B60P 3/39** (11) **2 455 256 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11190190.6 (22) 22.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 IT PI20100132
- (54) • **Mechanische Stoppvorrichtung zum Ein-
stellen der senkrechten Position eines
Betts in einem Wohnmobil**
• **Mechanical stop device for adjusting the
vertical position of a bed in a recreational
vehicle**
• **Dispositif à butée mécanique pour ajuste-
ment d'un lit en position verticale dans un
véhicule de loisir**
- (71) ST.LA.Srl, Via Marche, 5/7, 56025 Pontedera
(PI), IT
- (72) Zappolini, Stefano, 56020 Montopoli V.A.
(PI), IT
- (74) Leotta, Antonio, Italbrevetti S.r.l. Via S.
D'Acquisto, 40/N, 56025 Pontedera (PI), IT

- (51) **B60P 7/08** (11) **2 455 257 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 10192205.2 (22) 23.11.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Spannvorrichtung zum Spannen von Gur-
ten oder dergleichen**
• **Tensioning device for tensioning belts or
similar**
• **Dispositif de serrage destiné au serrage de
ceintures ou analogues**
- (71) Westdeutscher Drahtseil-Verkauf Dolezych
GmbH & Co. KG, Hartmannstraße 8, 44147
Dortmund, DE
- (72) Schöbel,Uwe, 58730 Fröndenberg, DE
- (74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski - Honke
Patent- und Rechtsanwälte An der Reichs-
bank 8, 45127 Essen, DE

(51) **B60Q 3/00** (11) **2 455 258 A1**
G02B 6/00

- (25) En (26) En
- (21) 11189151.1 (22) 15.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 18.11.2010 JP 2010257479
- (54) • **Lichtleiterelement**
• **Light guide member**
• **Élément de guide lumineux**
- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3 Takanawa
4-chome Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
- (72) Ishigami, Atsushi, Shizuoka-shi, Shizuoka,
JP
- (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

B60R 1/00 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **B60R 1/06** (11) **2 455 259 A1**
B29C 41/20
- (25) De (26) De
- (21) 10192002.3 (22) 22.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Verkleidung einer Außenrückblickspiegel-
anordnung**
• **Cladding of an external rear view mirror
assembly**
• **Habillage d'un agencement de rétroviseur
extérieur**
- (71) SMR Patents S.à.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue
Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
- (72) Serve, Gregor, 71522, Stuttgart, DE
Hein, Peter, 73770, Denkendorf, DE
- (74) Weber-Bruis, Dorothee, et al, Jones Day
Nextower Thurn-und-Taxis-Platz 6, 60313
Frankfurt am Main, DE

(51) **B60R 13/00** (11) **2 455 260 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189272.5 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 18.11.2010 JP 2010257833
- (54) • **Emblem eines Kraftfahrzeuges**
• **Emblem of a motor-vehicle**
• **Emblème de véhicule automobile**
- (71) Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki
Seisakusho, 260 Toyota 3-chome, Ohguchi-
cho Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
- (72) Kitayama, Keiichi, Niwa-gun, Aichi 480-
0195, JP

(74) Melin Granberg, Linda, Groth & Co KB P.O.
Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

B60R 19/18 → (51) **B64D 25/00**

B60R 21/00 → (51) **B60W 30/08**

B60R 21/0134 → (51) **B60K 31/00**

B60R 21/04 → (51) **F16F 7/12**

B60R 21/34 → (51) **B60K 11/04**

(51) **B60R 22/26** (11) **2 455 261 A1**
B60N 2/68

(25) De (26) De

(21) 11009052.9 (22) 15.11.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 DE 202010015484 U

(54) • *Vorrichtung zur Anbringung eines Sicherheitsgurtes sowie Sitzanordnung*

• *Device for applying a safety belt and seat assembly*

• *Dispositif d'application d'une ceinture de sécurité et agencement de siège*

(71) AGUTI PRODUKTENTWICKLUNG & DESIGN
GMBH, Bildstock 18/3, 88085 Langenargen, DE

(72) Grieger, Michael, 88079 Kressbronn, DE

(74) Otten, Roth, Dobler & Partner, Patentanwälte
Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg
/ Berg, DE

(51) **B60R 22/34** (11) **2 455 262 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10799676.1 (22) 19.05.2010

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

(86) JP 2010/058437 19.05.2010

(87) WO 2011/007614 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 JP 2009166314

(54) • *SITZGURTHALTER UND VERFAHREN ZUR MONTAGE DER SPINDEL DIESES SITZGURTHALTERS*

• *SEAT BELT RETRACTOR AND METHOD FOR ASSEMBLING SPINDLE OF SEAT BELT RETRACTOR*

• *RÉTRACTEUR DE CEINTURE DE SIÈGE ET PROCÉDÉ POUR ASSEMBLER L'AXE DE RÉTRACTEUR DE CEINTURE DE SIÈGE*

(71) Autoliv Developpment AB, Wallentinsvägen
22, 447 83 Vårgårda, SE

(72) FUKUHARA, Yoshio, Yokohama-shi
Kanagawa 222-8580, JP

NAGATOMO, Junichi, Yokohama-shi
Kanagawa 222-8580, JP

(74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friedens-
allee 290, 22763 Hamburg, DE

(51) **B60R 25/00** (11) **2 455 263 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 11188499.5 (22) 09.11.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 FR 1004476

(54) • *Fernbedienungsanordnung für Kraftfahrzeug*

• *Remote-control device for an automobile*

• *Dispositif de commande à distance pour véhicule automobile*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, MI 48007, US

(72) Deroubaix, Nicolas, 93800 Epinay-sur-Seine,
FR

(74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS
Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue
des Nations CS 65059 Villepinte, 95972
Roissy CDG Cedex, FR

(51) **B60S 1/34** (11) **2 455 264 A2**

(25) De (26) De

(21) 11182604.6 (22) 23.09.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 DE 102010044096

(54) • *Prüfeinrichtung für eine Antriebseinrichtung einer Scheibenwischvorrichtung*

• *Test device for a drive device of a windscreen wiper device*

• *Dispositif de contrôle pour un dispositif d'entraînement d'un dispositif d'essuie-glace*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) Kastinger, Guenter, 76571 Gaggenau-Sulzbach,
DE

B60T 3/00 → (51) **G01L 5/28**

(51) **B60T 7/04** (11) **2 455 265 A1**

B60T 7/10 **B60T 11/04**

B60T 13/74 **F16C 1/06**

F16C 1/14 **F16C 1/16**

F16D 65/14

(25) Fr (26) Fr

(21) 11187780.9 (22) 04.11.2011

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

BA ME

(30) 19.11.2010 FR 1004524

(54) • *Stellglied einer Feststellbremse*

• *Parking brake actuator*

• *Actionneur de frein de stationnement*

(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1,
70442 Stuttgart, DE

(72) Chancelier, Thierry, 95410 Groslay, FR
Chazelles, Arnaud, 94300 Vincennes, FR

(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch
France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700
Drancy, FR

B60T 7/10 → (51) **B60T 7/04**

B60T 7/12 → (51) **B60W 30/08**

B60T 11/04 → (51) **B60T 7/04**

B60T 13/74 → (51) **B60T 7/04**

B60T 17/00 → (51) **F04B 39/16**

B60T 17/02 → (51) **F04B 39/16**

B60W 10/00 → (51) **B60W 30/08**

B60W 10/04 → (51) **B60W 30/08**

B60W 10/10 → (51) **B60W 30/08**

B60W 10/18 → (51) **B60W 30/08**

B60W 10/20 → (51) **B60W 30/08**

B60W 30/00 → (51) **B60W 30/08**

B60W 30/06 → (51) **B60K 31/00**

(51) **B60W 30/08** (11) **2 455 266 A1**

B60R 21/00 **B60T 7/12**

B60W 10/00 **B60W 10/04**

B60W 10/10 **B60W 10/18**

B60W 10/20 **B60W 30/00**

G08G 1/16

(25) Ja (26) En

(21) 10799893.2 (22) 15.07.2010

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

(86) JP 2010/061986 15.07.2010

(87) WO 2011/007835 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 JP 2009167049

24.12.2009 JP 2009292704

14.06.2010 JP 2010135077

(54) • *FAHRZEUGFAHRUNTERSTÜTZUNGSSYSTEM UND FAHRZEUGFAHRUNTERSTÜTZUNGSVERFAHREN*

• *VEHICLE-DRIVING SUPPORT SYSTEM AND VEHICLE-DRIVING SUPPORT METHOD*

• *SYSTÈME D'ASSISTANCE À LA CONDUITE DE VÉHICULE ET PROCÉDÉ D'ASSISTANCE À LA CONDUITE DE VÉHICULE*

(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP

(72) KOBAYASHI, Masahiro, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP

HAYAKAWA, Yasuhisa, Atsugi-shi Kanagawa
243-0123, JP

SATO, Kou, Atsugi-shi Kanagawa 243-0123,
JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **B61B 9/00** (11) **2 455 267 A1**

B61B 12/12 **B61B 13/12**

(25) De (26) De

(21) 11450110.9 (22) 01.09.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 AT 19312010

(54) • *Anlage zur Beförderung von Personen und Verfahren zum Betrieb dieser Anlage*

• *Installation for conveying people and method for operating same*

• *Installation de transport de personnes et procédé de fonctionnement de cette installation*

(71) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstrasse
8-10, 6960 Wolfurt, AT

(72) Czaloun, Johann, 39012 Meran, IT

(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Beer & Partner
Patentanwälte KG Lindengasse 8, 1070
Wien, AT

(51) **B61B 9/00** (11) **2 455 268 A1**

B61B 12/12

(25) De (26) De

(21) 11450111.7 (22) 01.09.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 AT 19302010

(54) • *Anlage zur Beförderung von Personen*

• *Installation for conveying persons*

• *Installation destinée au transport de personnes*

(71) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstrasse
8-10, 6960 Wolfurt, AT

(72) Heinzle, Florian Dipl.-Ing (FH), 6840 Götzis, AT
Wilhelm, Peter, 6820 Frastanz, AT
(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Beer & Partner
Patentanwälte KG Lindengasse 8, 1070
Wien, AT

B61B 12/12 → (51) **B61B 9/00**

B61B 13/12 → (51) **B61B 9/00**

(51) **B61F 5/50** (11) **2 455 269 A1**
B61H 7/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 11306278.0 (22) 03.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 FR 1059584
(54) • *Fahrgestell eines Schienenfahrzeugs, das über eine Wirbelstrom-Bremsvorrichtung verfügt*
• *Rail vehicle bogie including an eddy-current braking device*
• *Bogie de véhicule ferroviaire comprenant un dispositif de freinage à courants de Foucault*

(71) ALSTOM Transport SA, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) COTTIN, Fabrice, 71670 SAINT FIRMIN, FR
LIODENOT, Frédéric, 71670 LE BREUIL, FR
(74) Jacobson, Claude, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B61H 7/08 → (51) **B61F 5/50**

B61L 3/00 → (51) **B61L 3/12**

(51) **B61L 3/12** (11) **2 455 270 A2**
B61L 3/00 **B61L 15/00**
(25) En (26) En
(21) 11188892.1 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.11.2010 US 949308
(54) • *System und Verfahren zur Fernsteuerung von Schienenfahrzeugen*
• *System and method for remotely controlling rail vehicles*
• *Système et procédé de commande à distance de véhicules sur rails*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Smith, Kristopher, Melbourne, FL Florida 32901, US
Goodermuth, Todd William, Melbourne, FL Florida 32901, US
Schroeck, Brian, Melbourne, FL Florida 32901, US
Bremmer, Robert, Melbourne, FL Florida 32901, US
Foy, Robert, Melbourne, FL Florida 32901, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B61L 15/00 → (51) **B61L 3/12**

B62B 7/06 → (51) **B62B 7/08**

B62B 7/06 → (51) **B62B 9/26**

(51) **B62B 7/08** (11) **2 455 271 A1**
B62B 7/06
(25) De (26) De
(21) 12150903.8 (22) 22.08.2008

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

(30) 19.05.2008 DE 202008000058 U
(54) • *Schiebewagengestell für Kinder- und/oder Puppenwagen*
• *Push carriage frame for children's and/or dolls' buggies*
• *Châssis de chariot roulant pour un landau pour enfant et/ou poupée*

(71) TFK Trends for Kids GmbH Vertrieb von Kinder-Trend-Artikeln, Am Industriegleis 9, 84030 Ergolding, DE

(72) BEGER, Udo, 84034 Landshut, DE
(74) Pröll, Jürgen, Maryniok & Eichstädt Anwaltssozietät Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE

(62) 08162849.7 / 2 123 536

(51) **B62B 9/26** (11) **2 455 272 A2**
B62B 7/06

(25) En (26) En
(21) 11189559.5 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.11.2010 US 458169 P
01.02.2011 US 462368 P

(54) • *Kindervagenrahmen*
• *Child stroller frame*
• *Cadre de poussette pour enfants*

(71) Wonderland Nurserygoods Hong Kong Company Limited, Flat F, 7/F., Shing Lee Commercial Building, 8 Wing Kut Street, Central Hong Kong, CN

(72) Kane, Schantal M., Downingtown, PA 19335, US
Hartenstine, Curtis M., Birdsboro, PA 19508, US
Haut, Robert E., West Chester, PA 19382, US

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **2 455 273 A2**
(25) En (26) En

(21) 11009232.7 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 US 416548 P
24.08.2011 US 216429

(54) • *Harmonische Drehmomentkorrektur*
• *Harmonic pinion torque correction*
• *Correction de couple d'harmonique*

(71) Nexteer (Beijing) Technology Co., Ltd., 3900 E. Holland Road, Saginaw MI 48601, US

(72) Lach, David R., Novi MI 48377, US
Wittig, William H., Saginaw MI 48603, US

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B62D 25/08 → (51) **B60K 11/04**

B62D 25/10 → (51) **B60K 11/04**

B62D 33/02 → (51) **A01D 45/00**

(51) **B62D 33/04** (11) **2 455 274 A1**
B60J 5/10
(25) De (26) De

(21) 11009267.3 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 DE 102010052121
(54) • *Hecktür für Lederäume von Lastkraftwagen und/oder Anhängern*
• *Tailgate for loading areas of heavy goods vehicles and/or trailers*
• *Hayon pour soutes de poids lourds et/ou de remorques*

(71) PWP SA, Route de Neuchâtel, CH-1530 Payerne, CH

(72) Gijssbers, Erik, 3232 Inn, CH
(74) Füssel, Michael, Lönsstrasse 55, 42289 Wuppertal, DE

(51) **B62D 59/04** (11) **2 455 275 A2**
(25) De (26) De

(21) 12154671.7 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.06.2008 DE 202008008429 U
10.02.2009 DE 202009001675 U
11.04.2009 DE 202009005524 U

(54) • *Hilfsantrieb*
• *Auxiliary drive*
• *Entraînement auxiliaire*

(71) AL-KO Kober AG, Ichenhauser Strasse 14, 89359 Kötz, DE

(72) Eckle, Volker, 89198 Westerstetten, DE
Hartleff, Christian, 89073 Ulm, DE
Müller, Thomas, 89346 Ettlshofen, DE
Wilhelm Dr., Klaus, 89353 Glött, DE
Zacharias, Georg, 86153 Augsburg, DE

(74) Ernicke, Klaus Stefan, Patentanwälte Ernicke & Ernicke, Schwiwbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

(62) 09163598.7 / 2 138 387

(51) **B62D 59/04** (11) **2 455 276 A2**
(25) De (26) De

(21) 12154682.4 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.06.2008 DE 202008008429 U
10.02.2009 DE 202009001675 U
11.04.2009 DE 202009005524 U

(54) • *Hilfsantrieb*
• *Auxiliary drive*
• *Entraînement auxiliaire*

(71) AL-KO Kober AG, Ichenhauser Strasse 14, 89359 Kötz, DE

(72) Eckle, Volker, 89198 Westerstetten, DE
Hartleff, Christian, 89073 Ulm, DE
Müller, Thomas, 89346 Ettlshofen, DE
Wilhelm Dr., Klaus, 89353 Glött, DE
Zacharias, Georg, 86153 Augsburg, DE

(74) Ernicke, Klaus Stefan, Patentanwälte Ernicke & Ernicke, Schwiwbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

(62) 09163598.7 / 2 138 387

(51) **B62D 59/04** (11) **2 455 277 A2**
(25) De (26) De

(21) 12154693.1 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.06.2008 DE 202008008429 U
10.02.2009 DE 202009001675 U
11.04.2009 DE 202009005524 U

(54) • *Hilfsantrieb*
• *Auxiliary drive*
• *Entraînement auxiliaire*

- (71) AL-KO Kober AG, Ichenhauser Strasse 14, 89359 Kötz, DE
(72) Eckle, Volker, 89198 Westerstetten, DE
Hartleff, Christian, 89073 Ulm, DE
Müller, Thomas, 89346 Ettlshofen, DE
Wilhelm Dr., Klaus, 89353 Glött, DE
Zacharias, Georg, 86153 Augsburg, DE
(74) Ernicke, Klaus Stefan, Patentanwälte Ernicke & Ernicke, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE
(62) 09163598.7 / 2 138 387

- (51) **B62D 59/04** (11) **2 455 278 A2**
(25) De (26) De
(21) 12154703.8 (22) 24.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.06.2008 DE 202008008429 U
10.02.2009 DE 202009001675 U
11.04.2009 DE 202009005524 U
(54) • *Hilfsantrieb*
• *Auxiliary drive*
• *Entraînement auxiliaire*
(71) AL-KO Kober AG, Ichenhauser Strasse 14, 89359 Kötz, DE
(72) Eckle, Volker, 89198 Westerstetten, DE
Hartleff, Christian, 89073 Ulm, DE
Müller, Thomas, 89346 Ettlshofen, DE
Wilhelm Dr., Klaus, 89353 Glött, DE
Zacharias, Georg, 86153 Augsburg, DE
(74) Ernicke, Klaus Stefan, Patentanwälte Ernicke & Ernicke, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE
(62) 09163598.7 / 2 138 387

B62D 63/06 → (51) **A01D 45/00**

- (51) **B62J 15/00** (11) **2 455 279 A1**
B62J 17/00
(25) En (26) En
(21) 11190100.5 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.11.2010 JP 2010260041
(54) • *Motorrad*
• *Motorcycle*
• *Motocyclette*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Shizuoka-ken, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) Weicheng, Lu, Chunli, TW
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62J 17/00 → (51) **B62J 15/00**

- (51) **B62J 27/00** (11) **2 455 280 A1**
A41D 3/00 **A41D 3/04**
A62B 35/00
(25) Ja (26) En
(21) 10799529.2 (22) 12.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/000860 12.02.2010
(87) WO 2011/007465 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165508
(54) • *SICHERHEITSGURT ZUM FAHREN ZU ZWEIT AUF EINEM ZWEIRÄDRIGEN FAHRZEUG*
• *SAFETY BELT FOR RIDING DOUBLE ON TWO-WHEELED VEHICLE*

- *HARNAIS DE SÉCURITÉ POUR DEUX UTILISATEURS D'UN VÉHICULE À MOTEUR À DEUX ROUES*
(71) Nishino, Sadaaki, 4-7-11, Izumicho, Nishitokyo-shi Tokyo 202-0011, JP
(72) Nishino, Sadaaki, Nishitokyo-shi Tokyo 202-0011, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B64C 3/50 → (51) **B64C 9/16**

- (51) **B64C 7/02** (11) **2 455 281 A2**
B64D 29/00
(25) En (26) En
(21) 11188024.1 (22) 07.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 19.11.2010 US 927659
(54) • *Druckausgleichsclappe mit Federlast-druckfreigabe für eine Triebwerks gondelhaube*
• *Spring loaded pressure relief door for a nacelle cowl*
• *Trappe de décharge de pression avec ressort pour capot de nacelle*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Armstrong, Michael E., Kent, WA Washington 98042, US
Jones, Michael D., Kirkland, WA Washington 98034, US
Dunstan, Kent W., Federal Way, WA Washington 98023, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B64C 9/16** (11) **2 455 282 A1**
B64C 3/50
(25) Ja (26) En
(21) 10799817.1 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061777 12.07.2010
(87) WO 2011/007759 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009164869
(54) • *HOCHAUFTRIEBGENERATOR, FLÜGEL UND RAUSCHVERRINGERUNGSSTRUKTUR FÜR DEN HOCHAUFTRIEBGENERATOR*
• *HIGH-LIFT-GENERATING DEVICE, WING, AND NOISE-REDUCTION DEVICE FOR HIGH-LIFT-GENERATING DEVICE*
• *DISPOSITIF GÉNÉRATEUR DE PORTANCE ÉLEVÉE, AILE ET DISPOSITIF DE RÉDUCTION DE BRUIT POUR DISPOSITIF GÉNÉRATEUR DE PORTANCE ÉLEVÉE*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
Japan Aerospace Exploration Agency, 44-1, Jindaiji Higashi-machi 7-chome Chofu-shi, Tokyo 182-8522, JP
(72) HIRAI, Makoto, Tokyo 108-8215, JP
TAKENAKA, Keizo, Tokyo 108-8215, JP
IMAMURA, Taro, Chofu-shi Tokyo 182-8522, JP
YAMAMOTO, Kazuomi, Chofu-shi Tokyo 182-8522, JP
YOKOKAWA, Yuzuru, Chofu-shi Tokyo 182-8522, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **B64C 25/22** (11) **2 455 283 A2**
B64C 25/34 **B64C 25/60**
(25) En (26) En
(21) 11188624.8 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.11.2010 US 951861
(54) • *Hydraulischer Aktuator für ein Flugzeug-fahrwerk bestehend aus einem Drehbal-ken, einem Hauptfederbein und einem Zusatzfederbein*
• *Hydraulic actuator for semi levered landing gear*
• *Actionneur hydraulique pour train d'atterrissage d'un avion comprenant un balan-cier, un amortisseur principal et un amor-tisseur auxiliaire*
(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
(72) Lindahl, Gary M., Newcastle, WA Washington 98056, US
Mellor, Mitchell Loren Ray, Bothell, WA Washington 98011, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B64C 25/34 → (51) **B64C 25/22**

B64C 25/40 → (51) **F16D 41/12**

B64C 25/60 → (51) **B64C 25/22**

B64C 27/04 → (51) **B64D 25/00**

- (51) **B64D 13/00** (11) **2 455 284 A2**
(25) De (26) De
(21) 11009072.7 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.11.2010 DE 102010052157
22.11.2010 US 415996 P
(54) • *Belüftungssystem und Flugzeugklima-anlage*
• *Ventilation system and aircraft air condi-tioning assembly*
• *Système d'aération et climatisation d'avion*
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) Grosse-Plankermann, Peter, Dipl.-Ing., 21629 Neu Wulmstorf, DE
Pätz, Martin, Dipl.-Ing., 22609 Hamburg, DE
Fink, Thomas, Dipl.-Ing., 21129 Hamburg, DE
(74) Schicker, Silvia, Wuesthoff & Wuesthoff Pa-tent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B64D 25/00** (11) **2 455 285 A1**
B60R 19/18 **B64C 27/04**
(25) Ja (26) En
(21) 10799904.7 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062013 15.07.2010
(87) WO 2011/007846 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169301
(54) • *STOSSDÄMPFENDE STRUKTUR*
• *SHOCK ABSORBING STRUCTURE*
• *STRUCTURE D'ABSORPTION DE CHOC*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP

- (72) TANAKA Atsumi, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP
HIGUCHI Naoki, Nagoya-shi Aichi 455-8515, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B64D 29/00 → (51) **B64C 7/02**

- (51) **B64D 45/02** (11) **2 455 286 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10382307.6 (22) 22.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Blitzschutz für Flugzeugverbundstrukturen*
• *Lightning protection for composite aircraft structures*
• *Protection contre la foudre pour structures composites d'avions*
- (71) EADS Construcciones Aeronauticas, S.A., Avda. de Aragón, 404, 28022 Madrid, ES
- (72) Sequeiros Murciano, Felipe, 28906, Getafe, Madrid, ES
Cano Pérez, Fernando, 28906, Getafe, Madrid, ES
Quero Lopez, María Viñas, 28906, Getafe, Madrid, ES
- (74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

B64D 47/06 → (51) **H02J 7/34**

B65B 1/28 → (51) **B65D 33/25**

B65B 7/16 → (51) **B65D 1/22**

- (51) **B65B 11/04** (11) **2 455 287 A2**
B65B 11/58
- (25) It (26) En
- (21) 11185846.0 (22) 19.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.10.2010 IT B020100627
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Verpacken von Produkten in mindestens einem Verpackungsmaterial*
• *Method and machine for packing products in at least one web of packing material*
• *Méthode et machine pour l'emballage des produits dans au moins une bande de matériau d'emballage*
- (71) Biesse S.p.A., Via della Meccanica, 16, Pesaro, IT
- (72) Fabbri, Marco, 61013 Mercatino Conca, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65B 11/58 → (51) **B65B 11/04**

B65B 31/02 → (51) **A23L 3/3427**

B65B 31/04 → (51) **B67C 3/22**

B65B 39/00 → (51) **B65D 33/25**

- (51) **B65B 43/12** (11) **2 455 288 A2**
B65B 43/26 **B65B 43/18**
- (25) De (26) De
- (21) 11009137.8 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 20.11.2010 DE 102010051721

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Aufstecken von Säcken*
• *Method and device for fitting sacks*
• *Dispositif et procédé de fixation de sacs*
- (71) Haver & Boecker OHG, Carl-Haver-Platz 3, 59302 Oelde, DE
- (72) Remfert, Christian, 59302 Oelde, DE
- (74) Schütte, Hartmut, et al, BSB Anwaltskanzlei Am Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302 Oelde, DE

(51) **B65B 43/18** (11) **2 455 289 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 11009138.6 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 20.11.2010 DE 102010051693
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum definierten Aufnehmen von Säcken*
• *Method and device for defined reception of sacks*
• *Dispositif et procédé de réception définie de sacs*
- (71) Haver & Boecker OHG, Carl-Haver-Platz 3, 59302 Oelde, DE
- (72) Remfert, Christian, 59302 Oelde, DE
Stövesand, Bernhard, 59320 Enningerloh, DE
Wältermann, Frank, 59227 Ahlen, DE
- (74) Schütte, Hartmut, et al, BSB Anwaltskanzlei Am Markt 2 (Eingang Herrenstrasse), 59302 Oelde, DE

B65B 43/18 → (51) **B65B 43/12**

B65B 43/26 → (51) **B65B 43/12**

(51) **B65B 67/10** (11) **2 455 290 A1**
B65D 25/52 **B65D 83/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10799901.3 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062006 15.07.2010
- (87) WO 2011/007843 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 JP 2009167824
- (54) • *STRECKFILMWICKLUNGSWERKZEUG, STRECKFILMWICKLUNGSVORRICHTUNG UND STRECKFILM*
• *STRETCH FILM WINDING TOOL, STRETCH FILM WINDING DEVICE, AND STRETCH FILM*
• *OUTIL D'ENROULEMENT DE FILM ÉTIRABLE, DISPOSITIF D'ENROULEMENT DE FILM ÉTIRABLE, ET FILM ÉTIRABLE*
- (71) Stra System Co., Ltd., 2-13-6, Kitahara Asaka-shi, Saitama 351-0036, JP
- (72) FURUICHI, Yoshiya, Asaka-shi Saitama 351-0036, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B65B 69/00 → (51) **B65D 33/25**

B65D 1/00 → (51) **B29C 45/14**

B65D 1/20 → (51) **B65D 23/10**

- (51) **B65D 1/22** (11) **2 455 291 A1**
B65D 77/20 **B65B 7/16**
- (25) De (26) De
- (21) 10191485.1 (22) 17.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Transportkiste, Verfahren zur Herstellung einer Transportkiste sowie Vorrichtung zum Verschließen einer Transportkiste*
• *Transport crate, method for producing same and device for closing same*
• *Caisse de transport, procédé de fabrication d'une caisse de transport et dispositif de fermeture d'une caisse de transport*
- (71) Selo Deutschland GmbH, Alpenstrasse 4, 88260 Argenbühl, DE
- (72) Zeh, Karl, 88260 Argenbühl, DE
- (74) Engelhardt & Engelhardt, Montafonstraße 35, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **B65D 5/32** (11) **2 455 292 A1**

- (25) Es (26) En
- (21) 10799468.3 (22) 19.02.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) ES 2010/070093 19.02.2010
- (87) WO 2011/007031 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 ES 200930443
- (54) • *KISTE ZUM VERPACKEN UND TRANSPORTIEREN VON PRODUKTEN*
• *BOX FOR PACKAGING AND TRANSPORTING PRODUCTS*
• *CAISSE POUR LE CONDITIONNEMENT ET LE TRANSPORT DE PRODUITS*
- (71) Ruiz Carmona, Manuel, Avenida Reverendo Antonio Godoy 32, 03190 Pilar de la Horadada (Alicante), ES
- (72) Ruiz Carmona, Manuel, 03190 Pilar de la Horadada (Alicante), ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, c/o UNGRIA Patentes y Marcas, S.A., Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **B65D 5/42** (11) **2 455 293 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 10192130.2 (22) 22.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Aufhängbare quaderförmige Faltschachtel*
• *Suspendible square-shaped folding box*
• *Boîte pliante carrée pouvant être suspendue*
- (71) BSN medical GmbH, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) Herzog, Flora, 79359 Riegel, DE
Godersky, Stefan, 22457 Hamburg, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselestrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B65D 5/493 → (51) **B31D 5/00**

(51) **B65D 5/50** (11) **2 455 294 A1**
B65D 81/07 **B65D 75/36**
B65D 75/32

- (25) De (26) De
- (21) 11189590.0 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 DE 102010044130
- (54) • *Verpackung für ein Produkt und Verfahren zum Verpacken eines Produkts unter Verwendung der Verpackung*
• *Packaging for a product and method for packing a product using the packaging*
• *Emballage pour un produit et procédé d'emballage d'un produit utilisant l'emballage*
- (71) Hansgrohe AG, Auestrasse 5 - 9, 77761 Schiltach, DE
- (72) Surm, Martin, 78713 Schramberg, DE

Krischak, Stefan, 77709 Wolfach, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B65D 5/66** (11) **2 455 295 A1**
B65D 85/10

(25) En (26) En
(21) 10251944.4 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Behälter mit Ausgabevorrichtung
• Container with dispensing device
• Conteneur avec dispositif de distribution
(71) Philip Morris Products S.A., Patent Group Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) Lutzig, Bodo-Werner, 1373 Chavornay, CH
(74) Taylor, Gillian Claire, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **B65D 23/10** (11) **2 455 296 A1**
B65D 77/04 **B65D 1/20**

(25) En (26) En
(21) 12155626.0 (22) 24.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.09.2006 US 525866
(54) • Ergonomischer Behälter und Paketsystem
• Ergonomic container and package system
• Recipient ergonomique et système d'emballage.
(71) Ring Container Technologies, One Industrial Park Road, Oakland, Tennessee 38060, US
(72) Dygert, Douglas M., Olive Branch, MS Mississippi 38654, US
Gamber, Daniel W., Lakeland, TN Tennessee 38002, US
Kuhar, Eugene E., Lakeland, TN Tennessee 38002, US
Price, Gary W., Columbia, TN Tennessee 38401, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(62) 07843048.5 / 2 069 212

B65D 25/52 → (51) **B65B 67/10**

(51) **B65D 33/25** (11) **2 455 297 A1**
B65B 1/28 **B65B 39/00**
B65B 69/00

(25) De (26) De
(21) 11186335.3 (22) 24.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 DE 202010015525 U
(54) • Verschluss mit zwei Profilleisten sowie Gleiter zum Verbinden und Trennen solcher Verschlüsse
• Closure with two profile rails and slider for connecting and separating such closures
• Fermeture dotée de deux baguettes de profilé et d'un coulisseau pour relier et séparer de telles fermetures
(71) FLECOTEC AG, Hauptstr. 83, 79379 Müllheim, DE
(72) Untch, Günter, 79379 Müllheim, DE
Lais, Peter, 79379 Müllheim, DE
Koch, Martin, 79395 Neuenburg, DE
(74) Göhring, Robert, Westphal - Mussnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B65D 33/30** (11) **2 455 298 A1**
B65D 65/10

(25) NI (26) En
(21) 11189123.0 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 NL 2005715
(54) • Verschluss zum Schließen einer flexiblen Verpackung
• Closure for closing a flexible packaging
• Fermeture pour fermer un conditionnement souple
(71) Schutte Bagclosures B.V., 8, Brouwerstraat, 5405 BK Uden, NL
(72) van Druenen, Frank Emiel Leon, 5482 ME SCHIJNDEL, NL
(74) Volmer, Johannes Cornelis, Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B65D 43/02** (11) **2 455 299 A1**
B65D 45/32 **B29C 45/14**

(25) De (26) De
(21) 11189806.0 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 20.11.2010 DE 102010060694
(54) • Behälter mit abnehmbarem Verschlussdeckel und Verfahren zur Herstellung des Verschlussdeckels
• Container with removable lid and method for producing the lid
• Conteneur avec couvercle amovible et méthode de fabrication du couvercle
(71) Ardagh MP Group Netherlands B.V., Zutphenseweg 51, 7418 AH Deventer, NL
(72) Kloss, Uwe, 38723 Seesen, DE
(74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

B65D 45/32 → (51) **B65D 43/02**

B65D 47/34 → (51) **A45D 34/00**

B65D 51/00 → (51) **B29C 65/42**

B65D 51/16 → (51) **F16K 24/00**

B65D 51/18 → (51) **B29C 65/42**

B65D 65/10 → (51) **B65D 33/30**

B65D 65/40 → (51) **B29C 55/28**

(51) **B65D 75/30** (11) **2 455 300 A1**
B65D 83/04 **B65D 75/32**

(25) En (26) En
(21) 11187414.5 (22) 01.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.11.2010 US 939330
(54) • Kindersichere Blisterverpackung und Herstellungsverfahren
• Child-resistant carded blister package and method of manufacture
• Emballage-coque cardé avec protection pour les enfants et procédé de fabrication
(71) Anderson Packaging, Inc., 4545 Assembly Drive, Rockford, IL 61109, US
(72) Sack, Ryan, Hampshire, IL Illinois 60140, US

Knutson, Curtis A., Loves Park, IL Illinois 61111, US
(74) Hanson, William Bennett, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

B65D 75/32 → (51) **B65D 5/50**

B65D 75/32 → (51) **B65D 75/30**

B65D 75/36 → (51) **B65D 5/50**

(51) **B65D 75/56** (11) **2 455 301 A1**
B31B 19/86

(25) De (26) De
(21) 10191569.2 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • Folienlaminat zur Herstellung von Beutelverpackungen mit integriertem Foliengriff und Verfahren zur Herstellung des Laminats
• Film laminate for producing bag packaging with integrated film handle and method for producing the laminate
• Laminé en films pour la fabrication d'emballages en sachets dotés d'une poignée en film intégrée et procédé de fabrication du laminé
(71) Nordenia Technologies GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE
(72) Perick, Matthias, 48683 Ahaus-Altstätte, DE
Wielens, Markus, 48683 Ahaus, DE
(74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

B65D 77/04 → (51) **B65D 23/10**

B65D 77/20 → (51) **B65D 1/22**

B65D 81/07 → (51) **B65D 5/50**

B65D 81/26 → (51) **A23L 3/3427**

B65D 81/28 → (51) **A23L 3/3427**

B65D 83/04 → (51) **B65D 75/30**

B65D 83/06 → (51) **A47G 19/34**

B65D 83/08 → (51) **B65B 67/10**

(51) **B65D 85/10** (11) **2 455 302 A1**
A24F 15/12

(25) Ja (26) En
(21) 09847320.0 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/062752 14.07.2009
(87) WO 2011/007422 2011/03 20.01.2011
(54) • ZIGARETTENPACKUNG
• CIGARETTE PACKAGE
• PAQUET DE CIGARETTES
(71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomon 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
(72) TANBO, Hitoshi, Tokyo 130-8603, JP
YAMASHITA, Hiroyuki, Tokyo 130-8603, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

B65D 85/10 → (51) **B65D 5/66**

(51) **B65D 85/50** (11) **2 455 303 A1**
(25) NI (26) En
(21) 11190175.7 (22) 22.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 NL 2005742

- (54) • *Verfahren zum Verpacken von Blumen, eine Blumenhülle sowie eine Vorrichtung zum Formen derselben*
• *Method for packaging flowers, a flower sleeve and a device for forming thereof*
• *Procédé d'emballage pour des fleurs, manchon et appareil pour former un tel manchon*

(71) Holland, Paulus Lambertus Johannes Maria, Erasmuslaan 13, 3707 ZA Zeist, NL

(72) Holland, Paulus Lambertus Johannes Maria, 3707 ZA Zeist, NL

(74) Jacobs, Bart, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B65D 85/804** (11) **2 455 304 A1**

(25) En (26) En

(21) 12154086.8 (22) 10.11.2008

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

(30) 09.11.2007 GB 0722039

- (54) • *Getränkebehälter*
• *A beverage cartridge*
• *Cartouche de boisson*

(71) Kraft Foods R & D, Inc., Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, US

(72) Bentley, Andrew Charles, Banbury, Oxon OX15 4NR, GB
York, Geoffrey, Walsall, West Midlands WS3 4QX, GB

(74) Hicks, Paul Edward, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(62) 08253673.1 / 2 093 164

(51) **B65D 90/08** (11) **2 455 305 A1**
E04H 7/30

(25) De (26) De

(21) 10014587.9 (22) 13.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Silo*
• *Silo*
• *Silo*

(71) Becker, Markus, Rheinstrasse 5, 34317 Habichtswald/Ehlen, DE

(72) Becker, Markus, 34317 Habichtswald/Ehlen, DE

(74) Walther, Robert, et al, Walther, Walther & Hinz GbR Patentanwälte Heimradstraße 2, D-34130 Kassel, DE

(51) **B65G 1/00** (11) **2 455 306 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10799727.2 (22) 30.06.2010

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

(86) JP 2010/061136 30.06.2010

(87) WO 2011/007667 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 JP 2009165906

- (54) • *EINRICHTUNG ZUR ARTIKELLAGERUNG*
• *ARTICLE STORAGE FACILITY*
• *INSTALLATION DE STOCKAGE D'ARTICLE*

(71) DAIFUKU CO., LTD., 2-11, Mitejima 3-chome Nishi-Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 555-0012, JP

(72) YOSHINAGA, Kazuharu, Gamo-gun Shiga 529-1662, JP

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B65G 13/07** (11) **2 455 307 A1**
B65G 21/00

(25) De (26) De

(21) 11189991.0 (22) 21.11.2011

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

BA ME

(30) 19.11.2010 DE 202010015597 U

- (54) • *Eingriffsschutz für Rollenförderer*
• *Interference prevention for roller transporter*
• *Dispositif de protection pour transporteur de rouleaux*

(71) Interroll Holding AG, Via Gorelle 3, 6592 San' Antonio, CH

(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*

The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.

L'inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

(51) **B65G 15/02** (11) **2 455 308 A2**
B65G 21/06

(25) Es (26) En

(21) 10799475.8 (22) 15.07.2010

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

(86) ES 2010/070491 15.07.2010

(87) WO 2011/007040 2011/03 20.01.2011

(88) 21.07.2011

(30) 17.07.2009 EP 09165774

17.07.2009 EP 09165764

14.12.2009 EP 09179053

- (54) • *ANORDNUNG ZUM TRAGEN UND FÜHREN VON FÖRDERBÄNDERN*
• *ASSEMBLY FOR SUPPORTING AND GUIDING CONVEYOR BELTS*
• *ENSEMBLE DE SUPPORT ET DE GUIDAGE POUR BANDE TRANSPORTÉUSE*

(71) Vila Torra, Cecilia, Jacint Verdaguer 23, 08251 Santpedor, ES

(72) GAVALDA MONEDERO, Jordi, 08450 Llinars Del Valles, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá, 35, ES-28014 Madrid, ES

(51) **B65G 15/34** (11) **2 455 309 A1**
D03D 11/00 **D21F 1/00**

(25) En (26) En

(21) 11189075.2 (22) 15.11.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 US 414944 P

- (54) • *Zweischichtiges Köpergewebe für Förderbandanwendungen*
• *Dual layer twill fabric for conveyor belt applications*
• *Tissu croisé à double couche pour applications de courroie de transport*

(71) Veyance Technologies, Inc., 703 S. Cleveland-Massillon Road, Fairlawn, OH 44333-3023, US

(72) Billups, Wesley James, KS 66615 TOPEKA, US

(74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

B65G 21/00 → (51) **B65G 13/07**

B65G 21/06 → (51) **B65G 15/02**

(51) **B65G 43/10** (11) **2 455 310 A1**
B65G 47/26

(25) De (26) De

(21) 11189071.1 (22) 15.11.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 DE 102010044027

- (54) • *Staufördersystem mit zwei Kommunikationssystemen*
• *Accumulation conveyor system with two communication systems*
• *Système à convoyeur accumulateur doté de deux systèmes de communication*

(71) Klug GmbH Integrierte Systeme, Lindenweg 13, 92552 Teunz, DE

(72) Klug, Johann, 92552 Teunz, DE

Prögel, Johannes, 92694 Etzenricht, DE

(74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

B65G 47/26 → (51) **B65G 43/10**

(51) **B65G 67/20** (11) **2 455 311 A1**

(25) NI (26) En

(21) 10192078.3 (22) 22.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Be- und Entladen eines länglichen Behälters*
• *Method for loading and unloading an elongated container*
• *Procédé pour charger et décharger un conteneur allongé*

(71) Beheer 141 B.V., Vlotlaan 139, 2681 TW Monster, NL

(72) Van Vliet, Nick Martinus Johannes, 2681 TW, Monster, NL

(74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B65H 1/26** (11) **2 455 312 A2**
B65H 3/52

(25) En (26) En

(21) 11187241.2 (22) 31.10.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 KR 20100114762

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Shin, Dong Hyup, Gyeonggi-do, KR Lee, Seung Kyu, Gyeonggi-do, KR

(74) Bruce, Alexander Richard Henry, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

B65H 3/06 → (51) **B41J 13/00**

B65H 3/06 → (51) **B65H 3/52**

(51) **B65H 3/52** (11) **2 455 313 A1**
B65H 3/06

(25) Ja (26) En

- (21) 09847304.4 (22) 13.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/062671 13.07.2009
(87) WO 2011/007406 2011/03 20.01.2011
(54) • *BLATTZUFÜHRVORRICHTUNG UND BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
• *SHEET FEED DEVICE AND IMAGE FORMING DEVICE*
• *DISPOSITIF D ALIMENTATION EN FEUILLES ET DISPOSITIF DE FORMATION D IMAGE*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) MATSUSHIMA Akira, Tokyo 146-8501, JP UCHIDA Yasuhiro, Tokyo 146-8501, JP OKAZAKI Shunsuke, Tokyo 146-8501, JP KAWANISHI Minoru, Tokyo 146-8501, JP WATANABE Kenji, Tokyo 146-8501, JP FURUSAWA Motohiro, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B65H 3/52 → (51) **B65H 1/26**

- (51) **B65H 18/00** (11) **2 455 314 A2**
(25) En (26) En
(21) 11188176.9 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 FI 20106220
(54) • *Verfahren und Anordnung in Verbindung mit einem Wickelantrieb*
• *Method and arrangement in connection with winder drive*
• *Procédé et agencement en relation avec une commande d'enroulement*

- (71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Gruzdaitis, Jukka, 01600 Vantaa, FI
(74) Parta, Ari Petri, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

B65H 20/20 → (51) **B41J 11/26**

- (51) **B65H 23/02** (11) **2 455 315 A1**
B41F 13/02
(25) Ja (26) En
(21) 10799708.2 (22) 22.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/060548 22.06.2010
(87) WO 2011/007647 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009168044
(54) • *VORRICHTUNG ZUM EINSTELLEN DES REGISTERS IN BREITENRICHTUNG UND DRUCKMASCHINE*
• *DEVICE FOR ADJUSTING REGISTER IN WIDTHWISE DIRECTION, AND PRINTING MACHINE*
• *DISPOSITIF POUR RÉGLER UN ALIGNEMENT DANS UNE DIRECTION DANS LE SENS DE LA LARGEUR, ET MACHINE D'IMPRESSION*

- (71) Mitsubishi Heavy Industries Printing & Packaging Machinery, Ltd., 1-1, Itosaki Minami 1 chome, Mihara-shi Hiroshima 729-0393, JP
(72) NISHIYAMA, Koji, Hiroshima 729-0393, JP NAITO, Kazuhiro, Hiroshima 729-0393, JP NITTA, Takanori, Hiroshima 729-0393, JP OKAWA, Daisuke, Hiroshima 729-0393, JP FUJIIKE, Manabu, Arakawa-ku, Tokyo 116-0001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **B65H 23/24** (11) **2 455 316 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799541.7 (22) 29.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/002234 29.03.2010
(87) WO 2011/007477 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166504
(54) • *NETZFLUSS- UND -FÖRDERVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *WEB FLOATING AND CONVEYING DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING SAME*
• *DISPOSITIF DE FLOTTEMENT ET DE TRANSPORT DE BANDE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

- (71) Toyo Kohan Co., Ltd., 2-12, Yonbancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8447, JP
(72) INAZAWA, Hiroshi, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP FUKUI, Go, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP OTA, Kazuhide, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP KUBO, Satoshi, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP NAKAMURA, Takuji, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP FUJII, Tadashi, Tokyo 102-8447, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B65H 54/70 → (51) **B65H 67/06**

B65H 63/06 → (51) **B65H 67/06**

- (51) **B65H 67/06** (11) **2 455 317 A1**
B65H 54/70 **B65H 63/06**
(25) Ja (26) En
(21) 10799576.3 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/004318 30.06.2010
(87) WO 2011/007512 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169563
(54) • *VERWALTUNGSSYSTEM FÜR EINEN FEINDRAHTWICKLER UND FEINDRAHTWICKLER*
• *MANAGEMENT SYSTEM FOR FINE SPINNING WINDER AND FINE SPINNING WINDER*
• *SYSTÈME DE GESTION POUR ENROULEUR DE FILAGE FIN ET ENROULEUR DE FILAGE FIN*

- (71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
(72) FUKUHARA, Shuichi, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

(51) **B65H 67/06** (11) **2 455 318 A1**
B65H 54/70 **B65H 63/06**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799577.1 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/004319 30.06.2010
(87) WO 2011/007513 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169564
(54) • *VERWALTUNGSSYSTEM FÜR EINEN AUTOMATISCHEN WICKLER UND AUTOMATISCHER WICKLER*

- *MANAGEMENT SYSTEM FOR AUTOMATIC WINDER AND AUTOMATIC WINDER*
• *SYSTÈME DE GESTION POUR ENROULEUR AUTOMATIQUE ET ENROULEUR AUTOMATIQUE*
(71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
(72) KAWAMOTO, Kenji, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler Zinkler & Partner P.O. Box 246, 82043 Pullach, DE

B65H 75/40 → (51) **H02G 3/18**

(51) **B65H 75/44** (11) **2 455 319 A2**
H02G 11/02

- (25) En (26) En
(21) 11189857.3 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.11.2010 US 951354
(54) • *Einziehbare Schnurrolle*
• *Retractable cord reel*
• *Bobine de corde rétractable*
(71) Telefonix, Inc., 2340 Ernie Krueger Circle, Waukegan, Illinois 60087, US
(72) Burke, Paul C, Waukegan IL 60087, US Skowronski, Richard, NH 03862, US
(74) Casey, Lindsay Joseph, FRKelly 27 Clyde Road, 4 Dublin, IE

B65H 75/44 → (51) **H02G 3/18**

(51) **B66B 1/18** (11) **2 455 320 A1**
B66B 3/00

- (25) Ja (26) En
(21) 09847326.7 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/062810 15.07.2009
(87) WO 2011/007428 2011/03 20.01.2011
(54) • *AUFZUGSSYSTEM*
• *ELEVATOR SYSTEM*
• *SYSTÈME D ASCENSEUR*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) TOKURA, Sakurako, Tokyo 100-8310, JP
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B66B 3/00 → (51) **B66B 1/18**

(51) **B66C 3/00** (11) **2 455 321 A1**
B66C 13/06

- (25) Sv (26) En
(21) 11187807.0 (22) 04.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 SE 1051216
(54) • *Ein Verfahren zur Dämpfung von Schwingungen und ein Kran versehen mit einem Oszillationsdämpfer*
• *A method for damping oscillations and a crane provided with an oscillation damper*
• *Une méthode d'amortissement des oscillations et une grue munie d'un amortisseur d'oscillations*
(71) Cranab AB, 922 82 Vindeln, SE
(72) Jonsson, Fredrik, 922 82 VINDELN, SE

(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, L.A. Groth & Co.
KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B66C 13/06** (11) **2 455 322 A1**
B66C 13/08

(25) De (26) De
(21) 11009038.8 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 DE 202010015616 U

(54) • *Kran*
• *Crane*
• *Grue*

(71) Liebherr-Werk Ehingen GmbH, Dr.-Hans-
Liebherr-Strasse 1, 89584 Ehingen/Donau,
DE

(72) Richter, Yggve, 89143 Blaubeuren, DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER -
GOSSEL Widenmayerstrasse 23, D-80538
München, DE

B66C 13/06 → (51) **B66C 3/00**

B66C 13/08 → (51) **B66C 13/06**

(51) **B66F 9/18** (11) **2 455 323 A2**
B66F 9/24 **B66F 17/00**

(25) De (26) De
(21) 11189543.9 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 DE 202010012941 U
19.11.2010 DE 202010012942 U
19.11.2010 DE 202010012943 U
19.11.2010 DE 202010012944 U
19.11.2010 DE 202010012945 U

(54) • *Glasplattentransportfahrzeug*
• *Glass sheet transport vehicle*
• *Véhicule de transport de plaques de verre*

(71) Hubtex Maschinenbau GmbH & Co. Kg,
Werner-von-Siemens-Straße 8, 36041 Fulda,
DE

(72) KELLER, Jürgen, 36137 Grossenlüder, DE

(74) Kluin, Jörg-Eden, Patentanwalt Benrather
Schlossallee 111, 40597 Düsseldorf, DE

B66F 9/24 → (51) **B66F 9/18**

B66F 17/00 → (51) **B66F 9/18**

(51) **B67B 7/16** (11) **2 455 324 A1**

(25) En (26) En
(21) 10192123.7 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Öffnungsvorrichtung*
• *An opener device*
• *Dispositif d'ouverture*

(71) SBD Technologies Limited, Estuary Road,
Malahide Dublin, IE

(72) Moans, Stephen, Swords, IE
Carthy, Bernard, Malahide, IE
Ellison, David, Newry, Down BT34 1GF, GB
O'Brien, Colin, Julianstown, IE

(74) Litton, Rory Francis, Cruickshank & Co. 8a
Sandyford Business Centre Sandyford,
Dublin 18, IE

(51) **B67C 3/22** (11) **2 455 325 A1**
B65B 31/04

(25) De (26) De

(21) 11189737.7 (22) 18.11.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 DE 102010051543

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Befüllen
von Behältnissen*
• *Method and device for filling containers*
• *Dispositif et procédé destinés au remplis-
sage de récipients*

(71) Krones AG, Böhmerwaldstraße 5, 93073
Neutraubling, DE

(72) Fischer, Simon, 93059 Regensburg, DE

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

(51) **B67D 3/00** (11) **2 455 326 A1**
F25D 3/08

(25) Es (26) En

(21) 10744970.4 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) ES 2010/070493 15.07.2010

(87) WO 2011/007042 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 ES 200930475

(54) • *VERBESSERTE TRAGBARE GETRÄNKE-
AUSGABEVORRICHTUNG ZUR VERWEN-
DUNG FÜR GRUPPEN*
• *IMPROVED, PORTABLE BEVERAGE-
DISPENSING DEVICE FOR USE BY
GROUPS*
• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE BOIS-
SONS PORTATIF AMÉLIORÉ À USAGE
COLLECTIF*

(71) Benayas Perez, Luis, Alfredo Marquerie 33,
28034 Madrid, ES

Perez Perez, Javier, Hermanos Machado 5
Boadilla Del Monte, 28660 Madrid, ES

(72) Benayas Perez, Luis, 28034 Madrid, ES
Perez Perez, Javier, 28660 Madrid, ES

(74) Arpe Fernandez, Manuel de, Arpe Pantentes
Y Marcas, S.L.P. Guzmán el Bueno, 133
Edificio Germania 3a Planta, 28003 Madrid,
ES

(51) **B81B 3/00** (11) **2 455 327 A2**

(25) En (26) En

(21) 11190200.3 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 US 416485 P

21.11.2011 US 301172

(54) • *Vertikale MEMS-Kammstruktur mit line-
arem Antrieb / linearer Aufnahme*
• *A mems vertical comb structure with
linear drive / pickoff*
• *Structure MEMS de peigne vertical avec
une commande / un capteur de mesure
linéaire*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-
2245, US

(72) Horning, Robert D., Morristown, NJ 07962-
2245, US

Supino, Ryan, Morristown, NJ 07962-2245,
US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **B81B 3/00** (11) **2 455 328 A2**

(25) En (26) En

(21) 11190201.1 (22) 22.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 416485 P

21.11.2011 US 301145

(54) • *MEMS-Sensor mit mehrschichtigen be-
weglichen Kämmen*
• *MEMS SENSOR USING MULTI-LAYER
MOVABLE COMBS*
• *Capteur MEMS utilisant des peignes
multicouches mobiles*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-
2245, US

(72) Horning, Robert D., Morristown, NJ 07962-
2245, US

Supino, Ryan, Morristown, NJ 07962-2245,
US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **B81B 7/00** (11) **2 455 329 A2**

(25) En (26) En

(21) 11190205.2 (22) 22.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 416485 P

18.11.2011 US 299485

(54) • *Vibrationsisolierung durch ein zwischen-
gelagertes Chip*
• *Vibration isolation interposer die*
• *Dé interposé pour l'isolation contre les
vibrations*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-
2245, US

(72) Horning, Robert D., Morristown, NJ 07962-
2245, US

Supino, Ryan, Morristown, NJ 07962-2245,
US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

B81B 7/00 → (51) **B81B 7/02**

(51) **B81B 7/02** (11) **2 455 330 A2**
B81B 7/00

(25) En (26) En

(21) 11190202.9 (22) 22.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 416485 P

14.11.2011 US 295273

(54) • *Systeme und Verfahren für vierlagige
MEMS-Vorrichtung in Chipgröße*
• *Systems and methods for a four-layer
chip-scale MEMS device*
• *Systèmes et procédés pour dispositif
MEMS à quatre couches à l'échelle d'une
puce*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia
Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-
2245, US

(72) Horning, Robert D., Morristown, NJ 07962-
2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **B81B 7/02** (11) **2 455 331 A2**
B81B 7/00

(25) En (26) En

(21) 11190203.7 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 15.11.2011 US 296642
23.11.2010 US 416485 P

(54) • *Systeme und Verfahren für dreilagige MEMS-Vorrichtung in Chipgröße*
• *Systems and methods for a three-layer chip-scale MEMS device*
• *Systèmes et procédés pour dispositif MEMS à trois couches à l'échelle d'une puce*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Horning, Robert D., Morristown, NJ 07962-2245, US

Supino, Ryan, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **B81C 1/00** (11) **2 455 332 A1**
(25) En (26) En

(21) 10191819.1 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer temporären Kappe auf einem MEMS-Bauteil*
• *Method for producing temporary cap on a MEMS device*
• *Procédé pour la production d'un capot temporaire pour un dispositif MEMS*

(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

(72) Phommahaxay, Alain, B-3000, LEUVEN, BE
Bogaerts, Lieve, B-3460, BEKKEVOORT, BE
Soussan, Philippe, FR-13009, MARSEILLE, FR

(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

B82Y 5/00 → (51) **C12N 5/00**

(51) **B82Y 20/00** (11) **2 455 333 A2**
C08G 61/12 **G02B 6/122**

(25) En (26) En
(21) 12154713.7 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 19.08.2004 US 602810 P

(54) • *Photonischer Kristall, für photonische Kristalle geeignete konjugierte Polymere und Verfahren zur Synthetisierung konjugierter Polymere*
• *Photonic crystal, conjugated polymers suitable for photonic crystals, and a method for synthesizing conjugated polymers*
• *Cristal photonique, polymères conjugués adaptés aux cristaux photoniques et procédé pour synthétiser des polymères conjugués*

(71) The University of Akron, 302 East Buchtel Common, Akron, OH 44325, US

(72) Cheng, Stephen Z., Richfield, OH Ohio 44286, US

Graham, Matthew J., Akron, OH Ohio 44313, US

Shi, Jin, Staten Island, NY New York 10314, US

Harris, Franck W., Akron, OH Ohio 44313, US

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

(62) 05791479.8 / 1 794 254

B82Y 30/00 → (51) **C04B 35/628**

C01B 3/00 → (51) **C01B 3/38**

C01B 3/04 → (51) **C01B 3/38**

(51) **C01B 3/32** (11) **2 455 334 A1**
C01B 3/48 **C01B 3/58**
B01J 19/00 **H01M 8/06**

(25) Es (26) En

(21) 10382304.3 (22) 18.11.2010

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

BA ME

(54) • *System für die Verarbeitung von Ethanol*
• *Ethanol processing system*
• *Système pour le traitement de l'éthanol*

(71) Tecnicas Reunidas, S.A., Arapiles, 13, 28015 Madrid, ES

(72) CAUBILLA ANGULO, Juan Manuel, E-28015, Madrid, ES

GONZÁLEZ BAÑUELOS, Rosa María, E-28015, Madrid, ES

(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos 16D Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **C01B 3/38** (11) **2 455 335 A1**
H01M 8/04 **H01M 8/06**

(25) Ja (26) En

(21) 10748502.1 (22) 02.03.2010

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

(86) JP 2010/001427 02.03.2010

(87) WO 2010/100903 2010/36 10.09.2010

(30) 02.03.2009 JP 2009048068

(54) • *WASSERSTOFFGENERATOR, BRENNSTOFFZELLENSYSTEM, DAMIT UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR DEN WASSERSTOFFGENERATOR*
• *HYDROGEN GENERATOR, FUEL CELL SYSTEM COMPRISING THE SAME, AND METHOD FOR OPERATING HYDROGEN GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR D'HYDROGÈNE, SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE LE COMPRENANT ET MÉTHODE D'UTILISATION DU GÉNÉRATEUR D'HYDROGÈNE*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) KANI YUKIMUNE, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

UKAI KUNIHRO, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

MUKAI YUJI, Shiromi 2-chome, Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II. Aufgang, 80331 München, DE

(51) **C01B 3/38** (11) **2 455 336 A1**
B01D 53/18 **C01B 3/00**
C01B 3/04 **C01B 3/48**
C01B 3/50 **C01B 3/52**
C01B 31/20 **F25J 3/02**
C10J 3/46

(25) Ja (26) En

(21) 10799557.3 (22) 01.06.2010

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

(86) JP 2010/003657 01.06.2010

(87) WO 2011/007493 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 JP 2009165071

(54) • *VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON WASSERSTOFF UND WASSERSTOFF-PRODUKTIONSSYSTEM*

• *PROCESS FOR PRODUCING HYDROGEN AND HYDROGEN PRODUCTION SYSTEM*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION D'HYDROGÈNE ET SYSTÈME DE PRODUCTION D'HYDROGÈNE*

(71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP

(72) HARADA, Eiichi, Hyogo 673-8666, JP
HIROKAWA, Masatoshi, Hyogo 673-8666, JP
YAMASHITA, Seiji, Hyogo 673-8666, JP

HAKAMADA, Kazuhide, Hyogo 673-8666, JP

OKADA, Shunji, Hyogo 673-8666, JP

OGINO, Tomoyuki, Hyogo 673-8666, JP

KUMADA, Norihiko, Hyogo 673-8666, JP

HORI, Toru, Koto-ku, Tokyo 136-8588, JP

(74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/32**

C01B 3/48 → (51) **C01B 3/38**

C01B 3/50 → (51) **C01B 3/38**

C01B 3/52 → (51) **C01B 3/38**

C01B 3/58 → (51) **C01B 3/32**

(51) **C01B 31/02** (11) **2 455 337 A1**
(25) En (26) En

(21) 10191994.2 (22) 22.11.2010

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

BA ME

(54) • *Verfahren und System zur Herstellung und Oberflächenmodifizierung von kolloidalen Kohlenstoffkugeln in superkritischen Medien*

• *Process and system for fabrication and surface modification of colloidal carbon spheres in supercritical media*
• *Procédé et système permettant la fabrication et la modification de surface de sphères de carbone colloïdal dans un support supercritique*

(71) University of Limerick, Plassey Technological Park, Limerick, IE

(72) Ryan, Kevin, Oola, Co. Limerick, IE
Barrett, Christopher, Castletroy, Limerick, IE

Singh, Ajay, Castletroy, Limerick, IE

(74) Lucey, Michael, PURDYLUCEY Intellectual Property Suite 138-139 The Chapel Building Mary's Abbey, Dublin 7, IE

C01B 31/20 → (51) **C01B 3/38**

(51) **C01C 1/00** (11) **2 455 338 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/20**
H01M 8/04 **H01M 8/06**
H01M 8/22

(25) En (26) En

(21) 12001031.9 (22) 24.08.2009

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

(30) 06.10.2008 EP 08017496

07.10.2008 US 103300 P

(54) • *Freisetzung von gespeichertem Ammoniak beim Start*

• *Release of stored ammonia at start-up*
• *Libération d'ammoniac stocké au démarrage*

- (71) Amminex A/S, Gladsaxevej 363, 2860 Søborg, DK
- (72) Johansen, Johnny, 2300 København S, DK Oechsle, Jan, 2740 Skovlunde, DK Schmidt, Henning, 2870 Dyssegård, DK Johannessen, Tue, 2600 Glostrup, DK Svagin, Jakob, 2000 Frederiksberg, DK
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 09818799.0 / 2 349 927

(51) **C01F 5/08** (11) **2 455 339 A1**
C08K 3/22 **C08L 101/00**
C09D 7/12 **C09D 201/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10799699.3 (22) 18.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/060337 18.06.2010
- (87) WO 2011/007638 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 JP 2009165303
- (54) • **MAGNESIUMOXIDPARTIKEL, HERSTELLUNGSVERFAHREN, WÄRMEABLEITENDER FÜLLSTOFF, HARZZUSAMMENSETZUNG, WÄRMEABLEITENDES SCHMIERFETT UND WÄRMEABLEITENDE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG**
- **MAGNESIUM OXIDE PARTICLES, METHOD FOR PRODUCING SAME, HEAT DISSIPATING FILLER, RESIN COMPOSITION, HEAT DISSIPATING GREASE, AND HEAT DISSIPATING COATING COMPOSITION**
- **PARTICULES D'OXYDE DE MAGNÉSIUM, LEUR PROCÉDÉ DE FABRICATION, CHARGE À DISSIPATION DE CHALEUR, COMPOSITION DE RÉSINE, GRAISSE À DISSIPATION DE CHALEUR, ET COMPOSITION DE REVÊTEMENT À DISSIPATION DE CHALEUR**

- (71) Sakai Chemical Industry Co., Ltd., 5-2, Ebisujima-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8502, JP
- (72) NAKAGAWA, Ken-ichi, Sakai-shi Osaka 590-0985, JP SUZUKI, Masahiro, Sakai-shi Osaka 590-0985, JP
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

C01G 1/00 → (51) **H01B 13/00**

C01G 23/00 → (51) **C04B 35/443**

C01G 23/00 → (51) **C04B 35/628**

(51) **C01G 33/00** (11) **2 455 340 A1**
C01G 35/00

- (25) En (26) En
- (21) 12000917.0 (22) 19.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.05.2003 US 471649 P
19.05.2003 US 471650 P
02.01.2004 US 533931 P
06.01.2004 US 534461 P
09.01.2004 US 535603 P
07.05.2004 US 568967
- (54) • **Ventil-metall suboxidpulver sowie daraus hergestellte kondensatoren und gesinteres anodematerial**
- **Valve metal sub-oxide powders and capacitors and sintered anode bodies made therefrom**
- **Valve poudres sous-d'oxyde et condensateurs et anodes produites de là**
- (71) Cabot Corporation, Two Seaport Lane Suite 1300 Boston, MA 02210-2019, US

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 04752615.7 / 1 638 891

C01G 35/00 → (51) **C01G 33/00**

C01G 45/00 → (51) **C04B 35/628**

(51) **C01G 45/10** (11) **2 455 341 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 10799405.5 (22) 13.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/073953 13.06.2010
- (87) WO 2011/006407 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 CN 200910157921
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MANGANSULFAT**
- **METHOD FOR PREPARING MANGANESE SULFATE**
- **PROCÉDÉ POUR LA PRÉPARATION DE SULFATE DE MANGANÈSE**
- (71) Guizhou Redstar Developing Co., Ltd., Dingqi Town Zhenning County Anshun, Guizhou 561206, CN
Shenzhen Haoyitong Investment And Development Co., Ltd., Room 8005, East Block City Square Jia Bin Road Luohu District Shenzhen, Guangdong 518000, CN
- (72) JIANG, Zhiguang, Anshun Guizhou 561206, CN
- HUA, Dong, Chongqing 402368, CN
- (74) Croce, Valeria, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

C01G 49/00 → (51) **C04B 35/628**

(51) **C01G 51/00** (11) **2 455 342 A1**
H01M 4/32 **H01M 4/62**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10799916.1 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062040 16.07.2010
- (87) WO 2011/007858 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 JP 2009168655
- (54) • **KOBALT-CERIUM-VERBINDUNG, ALKALI-SPEICHERBATTERIE SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER KOBALT-CERIUM-VERBINDUNG**
- **COBALT CERIUM COMPOUND, ALKALINE STORAGE BATTERY, AND METHOD FOR PRODUCING COBALT CERIUM COMPOUND**
- **COMPOSÉ DE COBAL ET DE CÉRIUM, BATTERIE DE STOCKAGE ALCALINE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN COMPOSÉ DE COBAL ET DE CÉRIUM**
- (71) GS Yuasa International Ltd., 1, Inobaba-cho Nishinosho Kisshoin Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8520, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) MORISHITA, Masanori, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
- KAKEYA, Tadashi, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
- OCHIAI, Seiji, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
- NAKASHIMA, Aki, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP
- KAWABE, Yoshiteru, Kyoto-shi Kyoto 601-8520, JP

- SAKAI, Tetsuo, Ikeda-shi Osaka 563-8577, JP
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

C01G 53/00 → (51) **C04B 35/628**

C02F 1/04 → (51) **C02F 1/14**

(51) **C02F 1/14** (11) **2 455 343 A1**
B01D 1/16 **B01D 5/00**
C02F 1/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 09847303.6 (22) 13.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/062664 13.07.2009
- (87) WO 2011/007405 2011/03 20.01.2011
- (54) • **WASSERREINIGUNGSVORRICHTUNG**
- **WATER PURIFYING DEVICE**
- **DISPOSITIF DE PURIFICATION D EAU**
- (71) Electra Holdings Co., Ltd., 2-7-1, Yurakucho, Chiyoda-ku Tokyo 100-0006, JP
- (72) YABE Takashi, Tokyo 114-0013, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, GB-London EC2A 2ES, GB

C02F 1/28 → (51) **C04B 33/132**

C02F 1/40 → (51) **G01F 23/296**

(51) **C02F 1/461** (11) **2 455 344 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 10014854.3 (22) 23.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • **Elektrolysezelle sowie Anlage und Verfahren zur Erzeugung einer elektro-chemisch aktivierten Lösung durch Elektrolyse**
- **Electrolysis cell and assembly and method for producing an electrochemically activated solution by means of electrolysis**
- **Cellule d'électrolyse ainsi qu'installation et procédé de production d'une solution activée électrochimiquement par électrolyse**
- (71) Caliopa AG, Zugerstrasse 46, 6314 Unterägeri, CH
- (72) Mathé, Hans-Georg, 6330 Cham, CH
- (74) Tergau & Walkenhorst, Patentanwälte - Rechtsanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt/Main, DE

C02F 3/12 → (51) **B01D 63/08**

(51) **C03B 7/07** (11) **2 455 345 A1**
C03B 7/098 **C03B 17/06**

- (25) En (26) En
- (21) 11190001.5 (22) 21.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 23.11.2010 US 952477
- (54) • **Liefervorrichtung für eine Glasherstellungsvorrichtung und Verfahren**
- **Delivery apparatus for a glass manufacturing apparatus and methods**
- **Appareil de livraison pour appareil de production de verre et procédés**
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
- (72) Bergman, Richard, New York, New York 14845, US

- Fralei, Raymond, New York, New York
14892, US
- (74) Anderson, James Edward George, Elkington
and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke
Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03B 7/098 → (51) **C03B 7/07**

- (51) **C03B 17/06** (11) **2 455 346 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799679.5 (22) 21.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/058670 21.05.2010
(87) WO 2011/007617 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009164345
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VOR-
RICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON
GLASPLATTEN*
• *GLASS PLATE MANUFACTURING
METHOD AND MANUFACTURING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DISPO-
SITIF DE FABRICATION D'UNE PLAQUE
DE VERRE*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Maru-
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8405, JP
(72) TSUDA Masahiro, Tokyo 100-8405, JP
MUKAI Takashi, Tokyo 100-8405, JP
NARAKI Takeshi, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **C03B 17/06** (11) **2 455 347 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799716.5 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/060905 25.06.2010
(87) WO 2011/007656 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009164346
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VOR-
RICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON
GLASPLATTEN*
• *GLASS PLATE PRODUCTION METHOD
AND PRODUCTION DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DISPO-
SITIF DE FABRICATION D'UNE PLAQUE
DE VERRE*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Maru-
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8405, JP

- (72) TSUDA Masahiro, Tokyo 100-8405, JP
MUKAI Takashi, Tokyo 100-8405, JP
NARAKI Takeshi, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **C03B 17/06** (11) **2 455 348 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799740.5 (22) 01.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061279 01.07.2010
(87) WO 2011/007681 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009164347
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN UND VOR-
RICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON
GLASPLATTEN*
• *GLASS PLATE PRODUCTION METHOD
AND PRODUCTION DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION ET DISPO-
SITIF DE FABRICATION D'UNE PLAQUE
DE VERRE*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Maru-
nouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8405, JP

- (72) TSUDA Masahiro, Tokyo 100-8405, JP
MUKAI Takashi, Tokyo 100-8405, JP
NARAKI Takeshi, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

C03B 17/06 → (51) **C03B 7/07**

- (51) **C03B 20/00** (11) **2 455 349 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799555.7 (22) 01.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/003651 01.06.2010
(87) WO 2011/007491 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166799
(54) • *KIESELERDEBEHÄLTER UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SILICA CONTAINER AND METHOD FOR
PRODUCING SAME*
• *RÉCIPIENT EN SILICE ET SON PROCÉDÉ
DE PRODUCTION*
(71) Shin-Etsu Quartz Products Co., Ltd., 1-22-2,
Nishi-Shinjuku, Shinjuku-ku Tokyo 160-
0023, JP
(72) YAMAGATA, Shigeru, Tokyo 160-0023, JP
USUI, Tomomi, Tokyo 160-0023, JP
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

- (51) **C03C 15/02** (11) **2 455 350 A1**
(25) En (26) En
(21) 11186844.4 (22) 27.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 28.10.2010 KR 20100106208
(54) • *Vorrichtung zum Ätzen von Glassubstra-
ten*
• *Apparatus for etching glass substrate*
• *Appareil pour gravure de substrat de verre*
(71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San 24
Nongseo-Dong Giheung-Gu Yongin-City,
Gyeonggi-Do 446-711, KR
(72) Lee, Ah-Ram, Gyeonggi-do, KR
Han, Kwanyoung, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, Venner Shipley LLP 200
Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

C04B 18/02 → (51) **C04B 33/132**

- (51) **C04B 33/132** (11) **2 455 351 A1**
C02F 1/28 **C04B 38/00**
C04B 18/02 **B01J 20/04**
B01J 20/06 **B01J 20/08**
B01J 20/10 **B01J 20/28**
C04B 35/195 **C04B 35/20**
C04B 33/32
(25) En (26) En
(21) 10191952.0 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Verfahren zur Herstellung von porösen
Keramikpellets zur Phosphorentfernung*
• *Method of manufacturing porous ceramic
pellets for phosphorous removal*
• *Procédé de fabrication de pastilles céra-
miques poreuses pour élimination du
phosphore*
(71) Phosbox Technologies Limited, Toberavaddy
Athleague, County Roscommon, IE
(72) Connaughton, Noel, County Roscommon, IE
Nally, Dermot, County Westmeath, IE

- Wood, Jamie, County Sligo, IE
(74) Schütte, Gearoid, Cruickshank & Company
8A Sandford Business Centre Sandford,
Dublin 18, IE

C04B 33/132 → (51) **C04B 33/14**

- (51) **C04B 33/14** (11) **2 455 352 A1**
C04B 35/00 **C04B 33/132**
C04B 35/626
(25) It (26) En
(21) 11190136.9 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.11.2010 IT TO20100927
(54) • *Herstellung von Kunststeinen*
• *Artificial stone production process*
• *Procédé de production de pierres artifi-
cielles*
(71) Holler Porfidi S.r.l., Via Praga 6 Fraz. Gardo-
lo, 38121 Trento, IT
(72) Sglavo, Vincenzo Maria, 38050 Roncegno
Terme (Trento), IT
Dalla Torre, Emanuele, 38015 Lavis (Trento),
IT
Holler, Gino, 39055 Laives (Bolzano), IT
(74) Freyria Fava, Cristina, Buzzi, Notaro & Anto-
nielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, I-10123
Torino, IT

- (51) **C04B 33/24** (11) **2 455 353 A1**
B32B 18/00
(25) En (26) En
(21) 10290617.9 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Mehrschichtige Keramikstrukturen*
• *Multilayer ceramic structures*
• *Structures céramiques multicouches*
(71) Imerys Services, 154, rue de l'Université,
75007 Paris, FR
(72) The designation of the inventor has not yet
been filed
(74) Rushton, David John, Haseltine Lake LLP
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

C04B 33/32 → (51) **C04B 33/132****C04B 35/00** → (51) **C04B 33/14****C04B 35/195** → (51) **C04B 33/132****C04B 35/20** → (51) **C04B 33/132**

- (51) **C04B 35/443** (11) **2 455 354 A1**
C01G 23/00
(25) Ja (26) En
(21) 10799910.4 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062028 12.07.2010
(87) WO 2011/007852 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009167984
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
BEFEUERTEN ALUMINIUMTITANATELE-
MENTS*
• *METHOD FOR PRODUCING FIRED
ALUMINUM TITANATE BODY*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CORPS
CUITS À BASE DE TITANATE D'ALUMI-
NIUM*

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) IWASAKI, Kentaro, Niihama-shi Ehime 792-0025, JP
NEMOTO, Akiyoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0046, JP
(74) Harmsen, Dirk, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C04B 35/626 → (51) **C04B 33/14**

- (51) **C04B 35/628** (11) **2 455 355 A1**
C04B 41/45 **H01M 4/48**
H01M 4/58 **C01G 45/00**
C01G 49/00 **C01G 53/00**
B82Y 30/00 **C01G 23/00**
(25) En (26) En
(21) 12153609.8 (22) 28.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.02.2006 US 778029 P
22.12.2006 US 877122 P

- (54) • Verfahren zur Herstellung von Nanopartikelzusammensetzungen
• Methods for producing nanoparticle compositions
• Procédés de production de compositions de nanoparticules

- (71) Primet Precision Materials, Inc., 1005 Hudson Street Ext., Ithaca, NY 14850, US
(72) Dobbs, Robert J., Ithaca, NY New York 14850, US
Lal, Archit, Ithaca, NY New York 14850, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 07752131.8 / 1 996 531

- (51) **C04B 38/00** (11) **2 455 356 A1**
C04B 41/50 **H01M 4/62**
H01M 4/583

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11190322.5 (22) 23.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 FR 1004550
(54) • Monolithisches Material aus porösem Kohlenstoff, das durch Schwefel modifiziert ist, sein Herstellungsverfahren und seine Einsatzmöglichkeiten zur Speicherung und Rückgewinnung von Energie
• Sulphur-modified porous carbon material, method for preparing same and uses thereof for storing and redelivering power
• Matériau carboné poreux monolithique modifié au soufre, son procédé de préparation et ses utilisations pour le stockage et la restitution d'énergie

- (71) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) Ayme-Perrot, David, 68330 Huningue, FR
Dieudonné, Marie, 12210 Laguiole, FR
Sonntag, Philippe, 77850 Hericy, FR
Pasquier, Anne-Caroline, 91440 Bures Sur Yvette, FR
(74) Mena, Sandra, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

C04B 38/00 → (51) **B01D 39/20**

C04B 38/00 → (51) **C04B 33/132**

C04B 41/00 → (51) **E04D 1/04**

C04B 41/45 → (51) **C04B 35/628**

C04B 41/50 → (51) **C04B 38/00**

- (51) **C05F 9/04** (11) **2 455 357 A1**
C09K 17/52 **A01G 13/02**
(25) En (26) En
(21) 11189139.6 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 NL 2005729
(54) • Pilzkompost als Mulch
• Mushroom compost as mulch
• Compost de champignons en tant que paillis
(71) Agriculture Research & Development B.V., Peelheideweg 1, 5966 PJ AMERICA, NL
(72) Verdellen, Jacobus Henricus Johannes, 5962 PA Melderslo, NL
Altaf, Arif, 5629 ND Eindhoven, NL
Gheshlaghi, Nader, 5625 AG Eindhoven, NL
(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C07C 1/00 → (51) **C07D 309/10**

- (51) **C07C 2/60** (11) **2 455 358 A1**
C10G 50/00 **B01J 38/54**
B01J 38/48 **B01J 31/02**

- (25) Zh (26) En
(21) 10799355.2 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/001066 15.07.2010
(87) WO 2011/006357 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 CN 200910089442

- (54) • VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG UND AUFRECHTERHALTUNG DER AKTIVITÄT EINES IONISCHEN FLÜSSIGKATALYSATORS UND ZUR ALKYLATHERSTELLUNG
• METHODS FOR REGENERATING AND MAINTAINING ACTIVITY OF IONIC LIQUID CATALYST AND PRODUCING ALKYLATE
• PROCÉDÉS DE RÉGÉNÉRATION ET DE MAINTIEN D'ACTIVITÉ D'UN CATALYSEUR LIQUIDE IONIQUE ET DE PRODUCTION D'ALKYLATE

- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) LIU, Zhichang, Changping Beijing 102249, CN
XU, Chunming, Changping Beijing 102249, CN
ZHANG, Rui, Changping Beijing 102249, CN
MENG, Xianghai, Changping Beijing 102249, CN
(74) Matthezing, Robert Maarten, et al, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C07C 5/27 → (51) **B01J 23/42**

- (51) **C07C 7/04** (11) **2 455 359 A1**
(25) En (26) En
(21) 10192247.4 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Verfahren zur Reinigung eines Kohlenwasserstoffstromolefins und -amins
• Method for purification of a hydrocarbon stream olefin and amine
• Procédé pour la purification d'oléfines et amines dans un flux d'hydrocarbure

- (71) Linde AG, Klosterhofstrasse 1, 80331 München, DE
Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, Riyadh 11422, SA
(72) Müller, Wolfgang, 81245 Munich, DE
Haff, Marco, 80337 Munich, DE
Wellenhofer, Anton, 82069 Höhenschäftlarn, DE
Wöhl, Anina Dr., 31379 Munich, DE
Bölt, Heinz, 82515 Wolfratshausen, DE
Meiswinkel, Andreas Dr., 81479, Munich, DE
(74) Scholz, Volker, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **C07C 51/47** (11) **2 455 360 A1**
C07C 63/26 **B01D 12/00**

- (25) En (26) En
(21) 12155582.5 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.06.2006 JP 2006162207
(54) • Apparat zum Ersetzen eines Dispersionsmediums
• Appareil for replacing dispersion medium
• Appareil de remplacement de matière de dispersion

- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP

- Toyobo Co., Ltd., 2-8 Dojima Hama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8230, JP
MIZUSHIMA AROMA COMPANY, LTD., 3-1, Mizushima Nakadori 2-chome, Kurashiki-shi, Okayama 712-8072, JP

- (72) Inari, Masato, Kurashiki-shi, Okayama 712-8525, JP
Zaima, Fumiya, Kurashiki-shi, Okayama 712-8525, JP

- (74) Gille Hrabal, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
(62) 07767086.7 / 2 028 175

C07C 63/26 → (51) **C07C 51/47**

C07C 67/26 → (51) **C07D 319/20**

C07C 69/618 → (51) **H01L 51/50**

- (51) **C07C 69/708** (11) **2 455 361 A2**
C07C 69/734 **C08K 5/05**

- (25) En (26) En
(21) 12000656.4 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 12.04.2005 KR 20050030376
10.03.2006 KR 20060022714

- (54) • Auf Triethylenglycolester basierende Weichmacherzusammensetzung für Polyvinylchloridharz
• Triethyleneglycol ester based plasticizer composition for polyvinyl chloride resin
• Composition de base plastifiant à base d'ester de triéthylène glycol pour résine de chlorure de polyvinyle

- (71) LG CHEM, LTD., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) Kim, Hyunkyu, Daejeon-city 305-728, KR
Lee, Kyeseok, Daejeon-city 305-340, KR
Lee, Kyu-Il, Daejeon-city 305-752, KR
Chun, Byoungkue, Daejeon-city 305-340, KR

- (74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 06757430.1 / 1 868 981

C07C 69/734 → (51) **C07C 69/708**

C07C 211/42 → (51) **A61K 31/135****C07C 231/12** → (51) **C07C 235/28****C07C 233/09** → (51) **C07C 235/28**

(51) **C07C 233/65** (11) **2 455 362 A1**
A61K 31/165 **C07D 221/12**
A61K 31/55 **A61K 31/445**
A61K 31/40 **A61K 31/138**

(25) En (26) En
(21) 12150818.8 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
28.11.2005 US 73989805 P
(54) • *Nuklearrezeptor-bindende Wirkstoffe*
• *Nuclear receptor binding agents*
• *Agents de liaison de récepteur nucléaire*
(71) GTX, Inc., Van Vleet Building 3rd Floor 3 North Dunlap, Memphis, TN 38163, US
(72) Dalton, James, T., Upper Arlington, Ohio 43220, US
Barrett, Christina, Oakland, Tennessee 38060, US
He, Yali, Germantown, Tennessee 38139, US
Hong, Seoung-Soo, Collierville, Tennessee 38017, US
Miller, Duane, D., Germantown, Tennessee 38139, US
Mohler, Michael, L., Memphis, Tennessee 38134, US
Narayanan, Ramesh, Cordova, Tennessee 38018, US
Wu, Zhongzhi, Memphis, Tennessee 38107, US
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 06838432.0 / 1 954 670

(51) **C07C 235/28** (11) **2 455 363 A1**
A61K 8/42 **A61K 31/16**
A61P 1/02 **A61P 17/00**
A61Q 13/00 **C07C 231/12**
C07C 233/09

(25) Ja (26) En
(21) 10799865.0 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061912 14.07.2010
(87) WO 2011/007807 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165530
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SPILANTHOL UND ZWISCHENPRODUKT DAFÜR*
• *METHOD FOR MANUFACTURING SPILANTHOL AND INTERMEDIATE MANUFACTURING PRODUCT THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SPILANTHOL ET PRODUIT DE FABRICATION INTERMÉDIAIRE ASSOCIÉ*

(71) Takasago International Corporation, 37-1, Kamata 5-chome Ohta-ku, Tokyo-to 144-8721, JP
(72) TANAKA Shigeru, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0073, JP
ISHIDA Kenya, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0073, JP
YAGI Kenji, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0073, JP
UJIHARA Hideo, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0073, JP
(74) Zimmermann & Partner, Josephshospitalstr. 15, 80331 München, DE

C07C 237/26 → (51) **C07D 207/50****C07C 243/38** → (51) **C07D 319/20**

(51) **C07C 249/02** (11) **2 455 364 A1**
C07C 319/24 **C07D 213/127**
C07D 213/53 **C07D 307/52**
C07D 333/22

(25) En (26) En
(21) 10191863.9 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Azomethinen aus Alpha-Oxocarboxylaten, Amininen und Arylbromiden*
• *Process for Preparing Azomethines from alpha-Oxocarboxylates, Amines and Aryl Bromides*
• *Procédé de préparation d'azométhines à partir d'alpha-oxocarboxylates, amines et aryl bromures*
(71) Saltigo GmbH, Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE
(72) Cotté, Alain, D-51377 Leverkusen, DE
Gotta, Matthias, D-51399 Burscheid, DE
Goossen, Lukas, D-67663 Kaiserslautern, DE
Rudolph, Felix, D-67663 Kaiserslautern, DE
Song, Bingrui, D-67655 Kaiserslautern, DE
(74) Pettrich, Klaus-Günter, LANXESS Deutschland GmbH LIP IPR Q 18, 51369 Leverkusen, DE

(51) **C07C 253/14** (11) **2 455 365 A1**
(25) En (26) En
(21) 10192009.8 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Cyanocarbonsäureestern*
• *Process for the preparation cyano carboxylic acid esters*
• *Procédé pour la préparation d'esters d'acide carboxylique*

(71) Lonza Ltd, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH
(72) Litzmann, Oliver, 12203 Berlin, DE
Repke, Jens-Uwe, Prof., 12621 Berlin, DE
Lorenz, Hilke-Marie, 12045 Berlin, DE
Hanselmann, Paul, Dr., 3902 Brig-Glis, CH
Müller, Constanze, Dr. rer. nat., 4056 Basel, CH
(74) Winter, Brandl, Fourniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

C07C 303/32 → (51) **G03F 7/004****C07C 309/12** → (51) **G03F 7/004****C07C 319/24** → (51) **C07C 249/02****C07C 381/12** → (51) **G03F 7/004****C07C 403/08** → (51) **C07C 403/16**

(51) **C07C 403/16** (11) **2 455 366 A1**
C07C 403/08 **A01N 65/00**
A01N 65/12 **A01N 49/00**

(25) En (26) En
(21) 11182371.2 (22) 22.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 JP 2011140326
(54) • *Insektizidverbindung*

• *Insecticidal compound*
• *Composé insecticide*
(71) DAINIHON JOCHUGIKU CO., LTD., 4-11, Tosabori 1-chome Nishi-ku, Osaka-shi Osaka 550-0001, JP
(72) Katsuda, Yoshio, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0813, JP
Inque, Masafumi, Toyonaka-shi, Osaka 561-0827, JP
Okamoto, Masamichi, Toyonaka-shi, Osaka 561-0827, JP
(74) von Fünér, Nicolai, et al, Von Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

(51) **C07D 207/50** (11) **2 455 367 A1**
C07D 231/12 **C07D 239/20**
C07D 241/12 **C07D 261/02**
C07D 261/04 **C07D 263/32**
C07D 265/02 **C07C 237/26**
A61K 31/65 **A61P 31/04**
A61P 33/06

(25) En (26) En
(21) 12151177.8 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.12.2006 US 876313 P
08.06.2007 US 943003 P
(54) • *Tetracyclin-Derivate zur Behandlung bakterieller, viraler und parasitärer Infektionen*
• *Tetracycline derivatives for the treatment of bacterial, viral and parasitic infections*
• *Dérivés de tétracycline pour le traitement d'infections bactériennes, virales et parasites*
(71) Paratek Pharmaceuticals, Inc., 75 Kneeland Street, Boston, MA 02111, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Johnston, Magnus George, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 07867938.8 / 2 109 602

C07D 213/127 → (51) **C07C 249/02****C07D 213/53** → (51) **C07C 249/02**

(51) **C07D 213/82** (11) **2 455 368 A1**
A61K 31/455 **A61P 27/02**
A61P 29/00 **A61P 35/00**

(25) Ja (26) En
(21) 10799928.6 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062071 16.07.2010
(87) WO 2011/007870 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169130
(54) • *2-[[[2-[(HYDROXYACETYL)AMINO]-4-PYRIDINYL]METHYL]THIO]-N-[4-(TRIFLUOROMETHOXY)PHENYL]-3-PYRIDINCARBOXAMID-BENZEN- SULFONAT, KRISTALLE DAVON, POLYMORPHE DARAUSS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *2-[[[2-[(HYDROXYACETYL)AMINO]-4-PYRIDINYL]METHYL]THIO]-N-[4-(TRIFLUOROMETHOXY)PHENYL]-3-PYRIDINECARBOXAMIDE BENZENE-SULFONATE, CRYSTALS OF SAME, POLYMORPHS THEREOF, AND PROCESSES FOR PRODUCTION THEREOF*
• *BENZÈNE-SULFONATE DE 2-[[[2-[(HYDROXYACÉTYL)AMINO]-4-PYRIDINYL]METHYL]THIO]-N-[4-(TRIFLUOROMÉTHOXY)PHÉNYL]-3-PYRIDINECARBOXAMIDE, CRISTAUX DE CELUI-CI, SES*

POLYMORPHES ET SES PROCÉDÉS DE FABRICATION

- (71) Santen Pharmaceutical Co., Ltd, 9-19, Shimoshinjo 3-chome Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 533-8651, JP
- (72) NIWA, Masashi, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
- DEGUCHI, Hiroshi, Ikoma-shi Nara 630-0101, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C07D 215/233** (11) **2 455 369 A1**
A61K 31/47 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 11010020.3 (22) 07.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.12.2006 US 87325806 P
(54) • *Derivate von 2-Aryl-4-Chinolonen mit einer Aminoalkylgruppe als Antikrebsmittel*
• *Derivatives of 2-aryl-4-quinolones having an aminoalkyl group as anticancer agents*
• *Dérivés de 2-aryl-4-quinolones ayant une groupe aminoalkyle en tant qu'agents anticancéreux*
- (71) China Medical University, No. 91 Syueshih Road, Taichung, TW
- (72) Wu, Tian-Shung, Tainan, TW
Pan, Shiow-Lin, Taipei, TW
Way, Tzong-Der, Taichung, TW
Lee, Jang-Chang, Taichung, TW
Chung, Jing-Gung, Taichung, TW
Yang, Jai-Sing, Taichung, TW
Chen, Chien-Ting, Taichung, TW
Huang, Ching-Che, Taichung, TW
Chou, Li-Chen, Taichung, TW
Kuo, Sheng-Chu, Taichung, TW
Teng, Che-Ming, Taipei, TW
Lee, Kuo-Hsiung, Chapel Hill NC 27599, US
Huang, Li-Jiau, Taichung, TW
Huang, Shih-Ming, Taichung, TW
Chang, Chih-Shiang, Taichung, TW
Sun, Chung-Ming, Hsinchu, TW
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 07853279.3 / 2 096 924

C07D 221/12 → (51) **C07C 233/65**

C07D 231/12 → (51) **C07D 207/50**

(51) **C07D 233/61** (11) **2 455 370 A1**
A61K 31/4164 **A61K 31/4178**
A61K 31/42 **A61K 31/421**
A61K 31/422 **A61K 31/427**
A61K 31/428 **A61K 31/4439**
A61K 31/454 **A61K 31/4709**
A61K 31/4725 **A61K 31/496**
A61K 31/5377 **A61K 31/541**
A61K 31/635 **A61P 25/28**
A61P 43/00 **C07D 261/08**
C07D 263/32

- (25) Ja (26) En
(21) 10799877.5 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061947 15.07.2010
(87) WO 2011/007819 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168855
(54) • *PHARMAZEUTISCHES PRODUKT MIT LACTAM- ODER BENZEN-SULFONAMID-VERBINDUNG*

• *PHARMACEUTICAL PRODUCT CONTAINING LACTAM OR BENZENE SULFONAMIDE COMPOUND*
• *PRODUIT PHARMACEUTIQUE CONTENANT UN COMPOSÉ LACTAME OU BENZÈNE SULFONAMIDE*

- (71) Shionogi & Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410045, JP
- (72) KATO, Issei, Toyonaka-shi Osaka 561-0825, JP
- KANO, Kazuya, Toyonaka-shi Osaka 561-0825, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 239/20 → (51) **C07D 207/50**

(51) **C07D 239/42** (11) **2 455 371 A1**
A01N 43/54 **A01N 43/90**
A01N 47/02 **A01N 47/24**
A01N 55/00 **A61P 3/00**
A61P 5/00 **A61P 7/02**
A61P 7/04 **C07D 239/94**
C07D 417/12 **C07D 487/04**
C07D 495/04 **C07F 7/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799897.3 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061993 15.07.2010
(87) WO 2011/007839 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009168286
27.04.2010 JP 2010101951
(54) • *4-(3-BUTYNYL-)AMINOPYRIMIDINDERIVATE ALS SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL ZUR LAND- UND FORSTWIRTSCHAFTLICHEN VERWENDUNG*
• *4-(3-BUTYNYL)AMINOPYRIMIDINE DERIVATIVES AS PEST CONTROL AGENTS FOR AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL USE*
• *DÉRIVÉS DE 4-(3-BUTYNYL)AMINOPYRIMIDINE COMME AGENTS PESTICIDES POUR UN USAGE AGRICOLE ET HORTICOLE*
- (71) SDS Biotech K. K., 1-5 Higashi-Nihombashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0004, JP
- (72) SAKAI, Masaaki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2646, JP
MATSUMURA, Tomoaki, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2646, JP
MIDORIKAWA, Satoshi, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2646, JP
NOMOTO, Takashi, Tokyo 103-0004, JP
KATSUKI, Ryutaro, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2646, JP
MURAKI, Tomoko, Tsukuba-shi Ibaraki 300-2646, JP
- (74) Rystedt, Per Hampus, BRANN AB P.O. Box 12246, 102 26 Stockholm, SE

C07D 239/94 → (51) **C07D 239/42**

C07D 241/12 → (51) **C07D 207/50**

C07D 249/18 → (51) **A61K 49/04**

C07D 261/02 → (51) **C07D 207/50**

C07D 261/04 → (51) **C07D 207/50**

C07D 261/08 → (51) **C07D 233/61**

C07D 263/32 → (51) **C07D 207/50**

C07D 263/32 → (51) **C07D 233/61**

C07D 265/02 → (51) **C07D 207/50**

- (51) **C07D 277/20** (11) **2 455 372 A1**
A61K 31/426 **A61P 19/06**
C07D 277/56
- (25) Ja (26) En
(21) 10799952.6 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
(86) JP 2010/062291 14.07.2010
(87) WO 2011/007895 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166755
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KRISTALLEN AUS POLYMORPHEN 2-(3-CYANO-4-ISOBUTYLOXYPHENYL)-4-METHYL-5-THIAZOLCARBOXYLSÄURE DURCH EIN VERFAHREN MIT HINZUFÜGUNG SCHWACHER LÖSUNGSMITTEL*
• *PROCESS FOR PRODUCING CRYSTALS OF POLYMORPHIC 2-(3-CYANO-4-ISOBUTYLOXYPHENYL)-4-METHYL-5-THIAZOLECARBOXYLIC ACID BY POOR-SOLVENT ADDITION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CRISTAUX D'ACIDE 2-(3-CYANO-4-ISOBUTYLOXYPHÉNYL)-4-MÉTHYL-5-THIAZOLE-CARBOXYLIQUE POLYMORPHIQUE PAR UNE MÉTHODE D'ADDITION D'UN SOLVANT MÉDIOCRE*
- (71) Teijin Pharma Limited, 2-1, Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0013, JP
- (72) UEMURA, Akihito, Iwakuni-shi Yamaguchi 740-0014, JP
NOGATA, Tomoaki, Iwakuni-shi Yamaguchi 740-0014, JP
TAKEYASU, Takumi, Iwakuni-shi Yamaguchi 740-0014, JP
- (74) Hallybone, Huw George, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C07D 277/56 → (51) **C07D 277/20**

- (51) **C07D 307/42** (11) **2 455 373 A1**
C10L 1/02
- (25) En (26) En
(21) 12155899.3 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.09.2007 EP 07075778
(54) • *5-(substituiertes Methyl)-2-Methylfuran*
• *5-(substituted methyl) 2-methylfuran*
• *2-méthylfuran à méthyle substitué en 5*
- (71) Furanix Technologies B.V., Zekeringstraat 29, 1014 BV Amsterdam, NL
- (72) Gruter, Gerardus Johannes Maria, 1014 BV Amsterdam, NL
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Exter Polak & Charlouis B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
- (62) 08785854.4 / 2 197 862

C07D 307/52 → (51) **C07C 249/02**

- (51) **C07D 309/10** (11) **2 455 374 A1**
C07H 7/04 **C07H 13/04**
C07C 1/00 **C07D 333/12**
C07D 409/10
- (25) En (26) En
(21) 12156035.3 (22) 15.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 17.10.2008 US 106260 P
17.10.2008 US 106231 P

- 14.10.2009 US 578934
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Verbindungen als Inhibitoren von SGLT*
• *Process for the Preparation of Compounds useful as inhibitors of SGLT*
• *Procédé pour la préparation de composés utiles en tant qu'inhibiteurs de SGLT*
- (71) Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-6-18, Kitahama Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- (72) Filliers, Walter Ferdinand Maria, B-2340 Beerse, BE
Nieste, Patrick Hubert J., B-2340 Beerse, BE
Hatsuda, Masanori, Osaka, 541-8505, JP
Yoshinaga, Masahiko, Osaka, 541-8505, JP
Yada, Mitsuhiko, Osaka, 541-8505, JP
Teleha, Christopher, Spring House, PA Pennsylvania 19477-0776, US
Broeckx, Rudy Laurent Maria, B-2340 Beerse, BE
- (74) Warner, James Alexander, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 09736928.4 / 2 346 888

- (51) **C07D 319/20** (11) **2 455 375 A2**
C07C 67/26 **C07C 243/38**
C12N 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 12156069.2 (22) 10.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.02.2003 US 446233 P
09.02.2004 US 775883
- (54) • *Diacylhydrazinliganden zur Modulierung der Expression exogener Gene in Säuger-systemen mittels eines Ecdyson-Rezeptor-Komplexes*
• *Diacylhydrazine ligands for modulating the expression of exogenous genes in mammalian systems via an ecdysone receptor complex*
• *Ligands de diacylhydrazine pour moduler l'expression de gènes exogènes dans des systèmes mammifères via un complexe récepteur d'ecdysone*
- (71) Intrexon Corporation, 1872 Pratt Drive, Suite 1400, Blacksburg, VA 24060, US
- (72) Hormann, Robert, Eugene, Melrose Park, PA 19027, US
Tice, Colin, M, Elkins Park, PA 19027, US
Chortyk, Orestes, Thompson Station, TN 37179, US
Smith, Howard, Landsdowne, PA 19050, US
Meteyer, Thomas, Lansdale, PA 19446, US
- (74) Wroe, Stephanie, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 04709841.3 / 1 603 860

C07D 333/12 → (51) **C07D 309/10****C07D 333/22** → (51) **C07C 249/02****C07D 401/06** → (51) **C07D 409/06****C07D 401/14** → (51) **C07D 403/14**

- (51) **C07D 403/14** (11) **2 455 376 A1**
C07D 401/14 **C07D 417/14**
A61K 31/4025 A61K 31/4178
A61K 31/4184 A61K 31/4196
A61K 31/4439 A61P 31/14
- (25) En (26) En
- (21) 12155991.8 (22) 10.06.2010

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

- BA ME RS
- (30) 11.06.2009 US 186291 P
16.09.2009 US 242836 P
18.09.2009 US 243596 P
- (54) • *Heterozyklische Verbindungen als Hepatitis C Virus (HCV) Inhibitoren*
• *Heterocyclic compounds as inhibitors of hepatitis C virus (HCV)*
• *Composés hétérocycliques comme inhibiteurs du virus de l'hépatite C (HCV)*
- (71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
- (72) Randolph, John T., Libertyville, IL Illinois 60048, US
Matulenko, Mark A., Libertyville, IL Illinois 60048, US
Keddy, Ryan G., Beach Park, IL Illinois 60087, US
Jinkerson, Tammie K., Pleasant Prairie, WI Wisconsin 53158, US
Hutchinson, Douglas K., Antioch, IL Illinois 60002, US
Flentge, Charles A., Salem, WI Wisconsin 53168, US
Wagner, Rolf, Antioch, IL Illinois 60002, US
Maring, Clarence J., Palatine, IL Illinois 60067, US
Tufano, Michael D., Chicago, IL Illinois 60645, US
Betebenner, David A., Libertyville, IL Illinois 60048, US
Rockway, Todd W., Grayslake, IL Illinois 60030, US
Degoey, David A., Salem, WI Wisconsin 53168, US
Liu, Dachun, Waukegan, IL Illinois 60085, US
Pratt, John K., Kenosha, WI Wisconsin 53142, US
Sarris, Kathy, Mundelein, IL Illinois 60060, US
Woller, Kevin R., Antioch, IL Illinois 60002, US
Wagaw, Seble H., Evanston, IL Illinois 60201, US
Califano, Jean C., Whitefish Bay, WI Wisconsin 53217, US
Li, Wenke, Gurnee, IL Illinois 60031, US
Caspi, Daniel D., Evanston, IL Illinois 60201, US
Bellizzi, Mary, E., Lake Forest, IL Illinois 60045, US
Gao, Yi, Vernon Hills, IL Illinois 60061, US
Kati, Warren M., Gurnee, IL Illinois 60031, US
Hutchins, Charles W., Green Oaks, IL Illinois 60048, US
Donner, Pamela L., Mundelein, IL Illinois 60060, US
Krueger, Allan C., Gurnee, IL Illinois 60031, US
Motter, Christopher E, Oak Creek, WI Wisconsin 53154, US
Nelson, Lissa T., Highland Park, IL Illinois 60035, US
Patel, Sachin V., Round Lake, IL Illinois 60073, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 10724656.3 / 2 337 781

C07D 405/04 → (51) **A61K 49/04****C07D 405/14** → (51) **A61K 49/04****C07D 409/04** → (51) **A61K 49/04**

- (51) **C07D 409/06** (11) **2 455 377 A1**
C07D 401/06 **A61K 31/4535**
A61K 31/454
- (25) De (26) De
- (21) 10190813.5 (22) 11.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Synthese von Fentanyl Analoga*
• *Synthesis of fentanyl analogs*
• *Synthèse d'analogues de fentanyl*
- (71) hameln rds gmbh, Langes Feld 13, 31789 Hameln, DE
- (72) Kakalik, Ivan, 900 81 Senkvice, SK
Králová, Janka, 900 01 Modra, SK
Valachovic, Pavol, 902 01 Pezinok, SK
Smahovský, Vendel, 902 01 Pezinok, SK

C07D 409/10 → (51) **C07D 309/10****C07D 417/12** → (51) **C07D 239/42****C07D 417/14** → (51) **C07D 403/14**

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 455 378 A1**
A61K 31/437 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 10014242.1 (22) 03.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Carbazol- und Carbolinderivate und deren Herstellung und therapeutische Anwendungen*
• *Carbazole and carboline derivatives, and preparation and therapeutic applications thereof*
• *Dérivés de carbazole et de carboline, et préparation et applications thérapeutiques associées*
- (71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 2, 2000 Neuchâtel, CH
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Maschio, Antonio, et al, Edwards Wildman Innovations LLP 20 Carlton Crescent, Southampton SO15 2ET, GB

- (51) **C07D 471/04** (11) **2 455 379 A1**
A23L 1/30 **A61K 31/4745**
A61P 1/16 **A61P 17/02**
A61P 27/12 **A61P 35/00**
A61P 37/08 **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10799695.1 (22) 09.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/059761 09.06.2010
- (87) WO 2011/007633 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 JP 2009168087
- (54) • *KRISTALLE AUS PYRROLOCHINOLIN-QUINON-NATRIUMSALZEN*
• *CRYSTALS OF PYRROLOQUINOLINE-QUINONE SODIUM SALTS*
• *CRISTAUX DE SELS DE SODIUM DE LA PYRROLOQUINOLÉINEQUINONE*
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) EDAHIRO, Junichi, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
SAKAMOTO, Hitoshi, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP

IKEMOTO, Kazuto, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
SHIMIZU, Hajime, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
HASEGAWA, Tatsuya, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
NAKANO, Masahiko, Niigata-shi Niigata 950-3112, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **2 455 380 A1**
A61K 31/437 **A61K 31/55**
A61P 25/16 **A61P 25/28**
A61P 43/00 **C07D 487/04**

(25) Ja (26) En
(21) 10799814.8 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061774 12.07.2010
(87) WO 2011/007756 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009165134
(54) • *HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *HETEROCYCLIC COMPOUND AND USE THEREOF*
• *COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE ET SON UTILISATION*

(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1 Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

(72) KOIKE, Tatsuki, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP

HOASHI, Yasutaka, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
TOMATA, Yoshihide, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP

(74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, GB-London SE1 2AU, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **2 455 381 A1**
A61K 31/437 **A61P 7/06**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En
(21) 10799914.6 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(86) JP 2010/062037 16.07.2010
(87) WO 2011/007856 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169565
30.07.2009 US 273127 P

(54) • *TRIAZOLPYRIDIN-VERBINDUNG UND AKTION DAVON ALS PROLYL-HYDROXYLASEHEMMER UND ERYTHROPOIETIN-ERZEUGUNGSEINLEITER*
• *TRIAZOLOPYRIDINE COMPOUND, AND ACTION THEREOF AS PROLYL HYDROXYLASE INHIBITOR AND ERYTHROPOIETIN PRODUCTION INDUCER*
• *COMPOSÉ TRIAZOLOPYRIDINE ET SON ACTION COMME INHIBITEUR DE LA PROLYL HYDROXYLASE ET INDUCTEUR DE LA PRODUCTION D'ÉRYTHROPOÏÉTINE*

(71) Japan Tobacco, Inc., 2-1, Toranomom 2-chome Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP

(72) MITANI, Ikuo, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
OGOSHI, Yosuke, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
MATSUI, Takuya, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
YOKOTA, Masahiro, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP

TERASHITA, Masakazu, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
MOTODA, Dai, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
UEYAMA, Kazuhito, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
ABE, Hiroyuki, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
HOTTA, Takahiro, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP
ITO, Takashi, Takatsuki-shi Osaka 569-1125, JP

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

(51) **C07D 471/04** (11) **2 455 382 A1**
C07D 487/04 **A61K 31/395**
A61P 17/00 **A61P 35/00**
A61P 37/00

(25) En (26) En
(21) 11152730.5 (22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 13.12.2005 US 749905 P
02.06.2006 US 810231 P
10.10.2006 US 850625 P
03.11.2006 US 856872 P
16.11.2006 US 859404 P

(54) • *Heteroarylsubstituierte Pyrrolo[2,3-b]pyridine sowie Pyrrolo[2,3-b]pyrimidine als Januskinaseinhibitoren*
• *Heteroaryl substituted pyrrolo[2,3-b]pyridines and pyrrolo[2,3-b]pyrimidines as Janus kinase inhibitors*
• *Pyrrolo[2,3-b]pyridines et pyrrolo[2,3-b]pyrimidines à substitution hétéroaryle en tant qu'inhibiteurs de la janus kinase*

(71) Incyte Corporation, Experimental Station, Route 141 & Henry Clay Road, Building E336/225, Wilmington, DE 19880, US

(72) Rodgers, James D., Landenberg, PA 19350, US

Shepard, Stacey, Voorhees, NJ 08043, US
Maduskuie, Thomas P., Wilmington, DE 19803, US
Wang, Haisheng, Hockessin, DE 19707, US
Falahatpisheh, Nikoo, Wilmington, DE 19810, US

Rafalski, Maria, Greenville, DE 19807, US
Arvanitis, Argyrios G., Kennett Square, PA 19348, US

Storace, Louis, Middletown, DE 19709, US
Jalluri, Ravi Kumar, Avondale, PA 19311, US
Fridman, Jordan S., Newark, DE 19711, US
Vaddi, Krishna, Kennett Square, PA 19348, US

(74) Howard, Paul Nicholas, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(62) 06839328.9 / 1 966 202

(51) **C07D 471/18** (11) **2 455 383 A2**
A61K 31/439 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 12150281.9 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS

(30) 23.03.2007 US 896751 P

(54) • *4-substituierte Azaadamantan-Derivate und Verfahren zu ihrer Verwendung*
• *4-substituted azaadamantane derivatives and methods of use thereof*
• *Dérivés d'azaadamantane à substitution 4 et procédés d'utilisation*

(71) Abbott Laboratories, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US

(72) Bunnelle, William H., Mundelein, IL 60060, US

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(62) 08732558.5 / 2 139 891

C07D 487/04 → (51) **C07D 239/42**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 495/04 → (51) **C07D 239/42**

C07F 1/08 → (51) **C07F 15/00**

C07F 3/06 → (51) **C07F 15/00**

C07F 7/10 → (51) **C07D 239/42**

(51) **C07F 7/12** (11) **2 455 384 A1**

(25) De (26) De
(21) 11188780.8 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 DE 102010061814

(54) • *Verfahren zum Aufarbeiten von flüssigen Rückständen der Direktsynthese von Organochlorsilanen*
• *Process for workup of liquid residues of the direct synthesis of organochlorosilanes*
• *Procédé de traitement de résidus liquides de la synthèse directe de silanes organochlorés*

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Tamme, Gudrun, 01468 Moritzburg / OT Boxdorf, DE

Mautner, Konrad, 84489 Burghausen, DE
Geißler, Werner, 01561 Thienendorf / OT Lötzschen, DE

(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C07F 7/18** (11) **2 455 385 A1**

(25) De (26) De
(21) 11188818.6 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 DE 102010061816

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Carbamatoorganosilanen*
• *Process for preparing carbamatoorganosilanes*
• *Procédé de fabrication de carbamatoorganosilanes*

(71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Stanjek, Volker, 84539 Ampfing, DE
Stepp, Michael, 5122 Überacker, AT

(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C07F 11/00 → (51) **C07F 15/00**

C07F 13/00 → (51) **C07F 15/00**

(51) **C07F 15/00** (11) **2 455 386 A1**
C07F 1/08 **C07F 3/06**
C07F 11/00 **C07F 13/00**
A61K 31/7135

- (25) Ru (26) En
(21) 10800100.9 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) RU 2010/000391 12.07.2010
(87) WO 2011/008132 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 RU 2009126459
- (54) • **NIEDERMOLEKULARE PHARMAKOLOGISCHE AKTIVITÄTSMODULATOREN**
• **LOW MOLECULAR WEIGHT PHARMACOLOGICAL ACTIVITY MODULATORS**
• **MODULATEURS D'ACTIVITÉ PHARMACOLOGIQUE À FAIBLE POIDS MOLECULAIRE**
- (71) "Ivy Pharm" Jsc., Ul. Pskovskaya 17, St.Petersburg 190121, RU
(72) BALAZOVSKY, Mark Borisovich, St.Petersburg 199106, RU
ANTONOV, Viktor Georgievich, Leningradskaya oblast 188643, RU
BELYAEV, Alexandr Nikolaevich, St.Petersburg 192212, RU
EREMIN, Alexei Vladimirovich, St.Petersburg 198260, RU
- (74) Keen, Celia Mary, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07H 3/06** (11) **2 455 387 A1**
A61K 31/702 **A23L 1/29**
A23L 1/09

- (25) En (26) En
(21) 10192232.6 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • **Oligosaccharidmischung und Lebensmittel mit dieser Mischung, insbesondere Säuglingsnahrung**
• **Oligosaccharide mixture and food product comprising this mixture, especially infant formula**
• **Mélange oligosaccharide et produit alimentaire comportant ce mélange, spécialement une formule pour enfants**
- (71) Nestec S.A., IP Department Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) Sprenger, Norbert, 1073, SAVIGNY, CH
(74) Corticchiato, Olivier, Nestec S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

C07H 3/06 → (51) **A23L 1/09**

C07H 7/04 → (51) **C07D 309/10**

C07H 13/04 → (51) **C07D 309/10**

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

C07H 21/04 → (51) **C12N 9/28**

C07H 21/04 → (51) **C12N 15/09**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 1/13 → (51) **A61K 49/04**

C07K 5/02 → (51) **A61K 49/04**

C07K 5/023 → (51) **A61K 49/04**

C07K 7/06 → (51) **A61K 49/04**

- (51) **C07K 7/14** (11) **2 455 388 A1**
(25) En (26) En
(21) 10192208.6 (22) 23.11.2010

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

BA ME

- (54) • **Neuartige Rezeptoragonisten von Angiotensin des Typs 2 (AT2) und Verwendungen dafür**
• **Novel angiotensin type 2 (AT2) receptor agonists and uses thereof.**
• **Nouveaux agonistes du récepteur 2 (AT2) de type angiotensine et leurs utilisations**
- (71) LanthioPep B.V., Nijenborgh 4, 9747 AG Groningen, NL
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C07K 7/64 → (51) **A61K 38/13**

(51) **C07K 9/00** (11) **2 455 389 A1**
C07K 14/47 **G01N 33/53**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799822.1 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061791 12.07.2010
(87) WO 2011/007764 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165795
- (54) • **ZUCKERKETTENMARKER ALS MASSSTAB FÜR DIE KRANKHEITSSTADIEN VON LEBERERKRANKUNGEN**
• **SUGAR CHAIN MARKER AS MEASURE OF DISEASE CONDITIONS OF HEPATIC DISEASES**
• **MARQUEUR DE CHAÎNE DE SUCRE COMME MESURE D'ÉTATS DE MALADIE DE MALADIES HÉPATIQUES**
- (71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
Nagoya City University, 1, Aza Kawasumi Mizuho-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8601, JP
National Center for Global Health and Medicine, 1-21-1, Toyama Shinjuku-ku, Tokyo 162-8655, JP
- (72) NARIMATSU, Hisashi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
HIRABAYASHI, Jun, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
IKEHARA, Yuzuru, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
ANGATA, Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
KAJI, Hiroyuki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
KUNO, Atsushi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
OOKURA, Takashi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
SHIKANAI, Toshihide, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
SOGABE, Maki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
TOGAYACHI, Akira, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
OCHOU, Makoto, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP
TANAKA Yasuhito, Nagoya-shi Aichi 467-8601, JP
MIZOKAMI Masashi, Ichikawa-shi Chiba 272-8516, JP

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

- (51) **C07K 14/02** (11) **2 455 390 A1**
(25) En (26) En
(21) 11185595.3 (22) 11.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.04.2002 AU PS171002
26.06.2002 AU PS322402
- (54) • **Hepatitis-B-Virusvarianten mit reduzierter Suszeptibilität für Nucleosidanaloga und Verwendungen dafür**
• **Hepatitis B viral variants with reduced susceptibility to nucleoside analogs and uses thereof**
• **Variantes de l'hépatite B virale avec une susceptibilité réduite aux analogues nucléosidés et utilisations associées**
- (71) Melbourne Health, Level 6 - 6 East Royal Melbourne Hospital Grattan Street, Parkville, Victoria 3050, AU
Austin Health, Studley Road, Heidelberg, VIC 3081, AU
Southern Health, Monash Medical Center, 246 Clayton Road, Clayton, VIC 3168, AU
(72) Bartholomeusz, Angeline Ingrid, Carnegie, Victoria 3613, AU
Locarnini, Stephen Alister, East St Kilda, Victoria 3182, AU
Ayres, Anna, West Brunswick, Victoria 3056, AU
Colledge, Danielle, Bundoora, Victoria 3083, AU
Sasadeusz, Joseph, Parkville, Victoria 3050, AU
Tillmann, Hans, D-30171 Hannover, DE
Angus, Peter William, East Ivanhoe, Victoria 3079, AU
Sievert, William, Clayton, Victoria 3168, AU
(74) Dzieglewska, Hanna Eva, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 08017888.2 / 2 033 967
03709442.2 / 1 499 712

(51) **C07K 14/195** (11) **2 455 391 A2**
C07K 14/32 **C12N 15/82**

- (25) En (26) En
(21) 11173099.0 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 15.06.2006 US 814007 P
15.06.2006 US 813859 P
16.06.2006 US 814212 P
16.06.2006 US 814420 P
20.06.2006 US 814989 P
- (54) • **Pestizidproteinfamilie und Verwendungsverfahren dafür**
• **A family of pesticidal proteins and methods for their use**
• **Famille de protéines pesticides et leurs procédés d'utilisation**
- (71) Athenix Corporation, 108 T W Alexander Drive PO Box 110347, Research Triangle Park, NC 27709, US
(72) Koziel, Michael, G, Raleigh, NC North Carolina NC 27613, US
Desai, Nalini, Chapel Hill, NC North Carolina NC 27514, US
Deter, Rebekah, Raleigh, NC North Carolina NC 27613, US
Tomso, Daniel, John, Bahama, NC North Carolina NC 27503, US
Hargiss, Tracy, Kernersville, NC North Carolina NC 27284, US
Duck, Nicholas, B., Apex, NC North Carolina NC 27502, US

Carozzi, Nadine, Raleigh, NC North Carolina NC 27615, US
Guo, Rong, Durham, NC North Carolina NC 27713, US
(74) Power, David, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 07798612.3 / 2 041 163

(51) **C07K 14/195** (11) **2 455 392 A2**
C07K 14/32 **C12N 15/82**
(25) En (26) En
(21) 11173102.2 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 15.06.2006 US 814007 P
15.06.2006 US 813859 P
16.06.2006 US 814212 P
16.06.2006 US 814420 P
20.06.2006 US 814989 P

(54) • *Pestizidproteinfamilie und Verwendungsverfahren dafür*
• *A family of pesticidal proteins and methods for their use*
• *Famille de protéines pesticides et leurs procédés d'utilisation*
(71) Athenix Corporation, 108 T W Alexander Drive PO Box 110347, Research Triangle Park, NC 27709, US

(72) Koziel, Michael, G, Raleigh, NC North Carolina NC 27613, US
Desai, Nalini, Chapel Hill, NC North Carolina NC 27514, US
Deter, Rebekah, Raleigh, NC North Carolina NC 27613, US

Tomso, Daniel, John, Bahama, NC North Carolina NC 27503, US
Hargiss, Tracy, Kernersville, NC North Carolina NC 27284, US
Duck, Nicholas, B., Apex, NC North Carolina NC 27502, US
Carozzi, Nadine, Raleigh, NC North Carolina NC 27615, US
Guo, Rong, Durham, NC North Carolina NC 27713, US

(74) Power, David, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 07798612.3 / 2 041 163

(51) **C07K 14/195** (11) **2 455 393 A2**
C07K 14/32 **C12N 15/82**
(25) En (26) En
(21) 11173104.8 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 15.06.2006 US 814007 P
15.06.2006 US 813859 P
16.06.2006 US 814212 P
16.06.2006 US 814420 P
20.06.2006 US 814989 P

(54) • *Pestizidproteinfamilie und Verwendungsverfahren dafür*
• *A family of pesticidal proteins and methods for their use*
• *Famille de protéines pesticides et leurs procédés d'utilisation*

(71) Athenix Corporation, 108 T W Alexander Drive PO Box 110347, Research Triangle Park, NC 27709, US

(72) Koziel, Michael, G, Raleigh, NC North Carolina NC 27613, US
Desai, Nalini, Chapel Hill, NC North Carolina NC 27514, US
Deter, Rebekah, Raleigh, NC North Carolina NC 27613, US

Tomso, Daniel, John, Bahama, NC North Carolina NC 27503, US
Hargiss, Tracy, Kernersville, NC North Carolina NC 27284, US
Duck, Nicholas, B., Apex, NC North Carolina NC 27502, US
Carozzi, Nadine, Raleigh, NC North Carolina NC 27615, US
Guo, Rong, Durham, NC North Carolina NC 27713, US

(74) Power, David, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 07798612.3 / 2 041 163

(51) **C07K 14/195** (11) **2 455 394 A2**
C07K 14/32 **C12N 15/82**
(25) En (26) En
(21) 11173106.3 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 15.06.2006 US 814007 P
15.06.2006 US 813859 P
16.06.2006 US 814212 P
16.06.2006 US 814420 P
20.06.2006 US 814989 P

(54) • *Pestizidproteinfamilie und Verwendungsverfahren dafür*
• *A family of pesticidal proteins and methods for their use*
• *Famille de protéines pesticides et leurs procédés d'utilisation*

(71) Athenix Corporation, 108 T W Alexander Drive PO Box 110347, Research Triangle Park, NC 27709, US

(72) Koziel, Michael, G, Raleigh, NC North Carolina NC 27613, US
Desai, Nalini, Chapel Hill, NC North Carolina NC 27514, US
Deter, Rebekah, Raleigh, NC North Carolina NC 27613, US
Tomso, Daniel, John, Bahama, NC North Carolina NC 27503, US
Hargiss, Tracy, Kernersville, NC North Carolina NC 27284, US

Duck, Nicholas, B., Apex, NC North Carolina NC 27502, US
Carozzi, Nadine, Raleigh, NC North Carolina NC 27615, US
Guo, Rong, Durham, NC North Carolina NC 27713, US

(74) Power, David, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 07798612.3 / 2 041 163

C07K 14/32 → (51) **C07K 14/195**

(51) **C07K 14/47** (11) **2 455 395 A1**
C07K 16/30 **G01N 33/574**
(25) En (26) En
(21) 11186380.9 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 19.12.2005 US 751495 P
(54) • *Monoklonale MCM6-Antikörper und Verfahren zu ihrer Verwendung zum Nachweis von zervikalen Erkrankungen*
• *MCM6 monoclonal antibodies and methods for their use in the detection of cervical disease*
• *Anticorps monoclonaux MCM6 et leurs procédés d'utilisation pour la détection de maladie cervicale*
(71) Tripath Imaging, Inc., 780 Plantation Drive, Burlington, NC 27215, US

(72) Malinowski, Douglas P., Hillsborough, NC North Carolina 27278, US
Fischer, Timothy, J., Raleigh, NC North Carolina 27613, US
Taylor, Adriann, J., Durham, NC North Carolina 27713, US
(74) Bentham, Andrew, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 06801091.7 / 1 969 002

C07K 14/47 → (51) **A61K 38/17**

C07K 14/47 → (51) **C07K 9/00**

C07K 14/47 → (51) **G01N 33/68**

C07K 14/475 → (51) **A61K 38/17**

C07K 14/51 → (51) **A61K 31/727**

C07K 14/595 → (51) **G01N 27/62**

C07K 14/605 → (51) **G01N 27/62**

C07K 14/695 → (51) **G01N 27/62**

(51) **C07K 14/705** (11) **2 455 396 A1**
A61K 38/00 **A61P 37/06**
A61P 43/00

(25) Ja (26) En
(21) 10799805.6 (22) 12.07.2010

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

(86) JP 2010/061749 12.07.2010

(87) WO 2011/007747 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 JP 2009168099

(54) • *MIT ZUCKERKETTEN VERSETZTE EXTRAZELLULÄRE AILIM-DOMÄNE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SUGAR CHAIN-ADDED AILIM EXTRACELLULAR DOMAIN AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *DOMAINE EXTRACELLULAIRE AILIM À CHAÎNE DE SUCRE AJOUTÉE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*

(71) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP

(72) KAJIHARA, Yasuhiro, Toyonaka-shi Osaka 560-0054, JP
TSUJII, Takashi, Nagareyama-shi Chiba 270-0111, JP

TEZUKA, Katsunari, Tokushima-shi Tokushima 771-0093, JP

YOSHIDA, Kenta, Tokushima-shi Tokushima 771-0093, JP

FUKAE, Kazuhiro, Tokushima-shi Tokushima 771-0093, JP

(74) Wasner, Marita, et al, Niizuma Wasner GmbH Postfach 273, 4125 Riehen 1, CH

C07K 14/805 → (51) **G01N 27/62**

(51) **C07K 14/82** (11) **2 455 397 A1**
C12N 15/09 **C30B 7/04**
C30B 29/58 **G01N 33/15**
G01N 33/50

(25) Ja (26) En
(21) 10799831.2 (22) 13.07.2010

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

(86) JP 2010/061821 13.07.2010

(87) WO 2011/007773 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 JP 2009165717

(54) • *MUTANTER RAS-POLYPEPTID-KRISTALL*
• *MUTANT RAS POLYPEPTIDE CRYSTAL*

- (71) National University Corporation Kobe University, 1-1 Rokkodai-cho Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-8501, JP
Japan Synchrotron Radiation Research Institute, 1-1-1, Kouto Sayo-cho Sayo-gun, Hyogo 679-5198, JP
- (72) KATAOKA, Tohru, Kobe-shi Hyogo 657-8501, JP
SHIMA, Fumi, Kobe-shi Hyogo 657-8501, JP
TAMURA, Atsuo, Kobe-shi Hyogo 657-8501, JP
KUMASAKA, Takashi, Sayo-gun Hyogo 679-5198, JP
- (74) Krauss, Jan, Boehmert & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **C07K 16/10** (11) **2 455 398 A2**
A61K 39/145 **C12N 5/10**
C12N 15/09
- (25) En (26) En
(21) 12153015.8 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 07.09.2006 US 84293006 P
07.09.2006 EP 06120316
14.09.2006 EP 06120644
30.11.2006 EP 06125107
28.06.2007 EP 07111235
- (54) • *Zur Neutralisierung des Influenzavirus H5N1 fähige humane Bindungsmoleküle sowie deren Verwendungen*
• *Human binding molecules capable of neutralizing influenza virus H5N1 and uses thereof*
• *Molécules de liaison humaines capables de neutraliser le virus de la grippe H5N1 et utilisations associées*
- (71) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
- (72) Van Den Brink, Edward Norbert, 2333 CN Leiden, NL
De Kruiif, Cornelis Adriaan, 2333 CN Leiden, NL
Throsby, Mark, 2333 CN Leiden, NL
- (74) Manten, Annemieke, et al, Crucell Holland B.V. IP Department Archimedesweg 4-6, NL-2333 CN Leiden, NL
- (62) 07803310.7 / 2 059 532
-
- (51) **C07K 16/10** (11) **2 455 399 A2**
A61K 39/145 **C12N 5/10**
C12N 15/09
- (25) En (26) En
(21) 12153016.6 (22) 06.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 07.09.2006 US 84293006 P
07.09.2006 EP 06120316
14.09.2006 EP 06120644
30.11.2006 EP 06125107
28.06.2007 EP 07111235
- (54) • *Zur Neutralisierung des Influenzavirus H5N1 fähige humane Bindungsmoleküle sowie deren Verwendungen*
• *Human binding molecules capable of neutralizing influenza virus H5N1 and uses thereof*
• *Molécules de liaison humaines capables de neutraliser le virus de la grippe H5N1 et utilisations associées*
- (71) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
- (72) Van Den Brink, Edward Norbert, 2333 CN Leiden, NL
De Kruiif, Cornelis Adriaan, 2333 CN Leiden, NL
Throsby, Mark, 2333 CN Leiden, NL
- (74) Manten, Annemieke, et al, Crucell Holland B.V. IP Department Archimedesweg 4-6, NL-2333 CN Leiden, NL
- (62) 07803310.7 / 2 059 532
-
- (51) **C07K 16/12** (11) **2 455 400 A1**
A61K 39/085
- (25) En (26) En
(21) 11185020.2 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.04.2004 US 564105 P
- (54) • *Poly-N-acetylglucosamin (PNAG/DPNAG)-bindenden Peptide und Verwendungsverfahren dafür*
• *Poly-N-acetyl glucosamine (PNAG/DPNAG)-binding peptides and methods of use thereof*
• *Peptides à liaison de glucosamine poly-N-acétyle (PNAG/DPNAG) et procédés d'utilisation*
- (71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
Beth Israel Deaconess Medical Center, 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
- (72) Pier, Gerald B, Brookline, MA 02446, US
Kelly-Quintos, Casie Anne, Costa Mesa, CA 92626, US
Cavacini, Lisa, Natick, MA 01760, US
Posner, Marshall R, Mount Vernon, NY 10552, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB
- (62) 05770709.3 / 1 745 075
-
- (51) **C07K 16/12** (11) **2 455 401 A1**
A61K 39/085
- (25) En (26) En
(21) 11185022.8 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 21.04.2004 US 564105 P
- (54) • *Poly-N-acetylglucosamin (PNAG/DPNAG)-bindenden Peptide und Verwendungsverfahren dafür*
• *Poly-N-acetyl glucosamine (PNAG/DPNAG)-binding peptides and methods of use thereof*
• *Peptides à liaison de glucosamine poly-N-acétyle (PNAG/DPNAG) et procédés d'utilisation*
- (71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc., 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
- (72) Pier, Gerald B, Brookline, MA Massachusetts MA 02446, US
Kelly-Quintos, Casie Anne, Costa Mesa, CA 92626, US
Cavacini, Lisa, Natick, MA Massachusetts MA 01760, US
Posner, Marshall R, Mount Vernon, NY 10552, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (62) 05770709.3 / 1 745 075
-
- (51) **C07K 16/12** (11) **2 455 402 A1**
A61K 39/085
- (25) En (26) En
(21) 11185027.7 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.04.2004 US 564105 P
- (54) • *Poly-N-acetylglucosamin (PNAG/DPNAG)-bindenden Peptide und Verwendungsverfahren dafür*
• *Poly-N-acetyl glucosamine (PNAG/DPNAG)-binding peptides and methods of use thereof*
• *Peptides à liaison de glucosamine poly-N-acétyle (PNAG/DPNAG) et procédés d'utilisation*
- (71) The Brigham and Women's Hospital, Inc., 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc., 330 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US
- (72) Pier, Gerald B, Brookline, MA 02446, US
Kelly-Quintos, Casie Anne, Costa Mesa, CA 92626, US
Cavacini, Lisa, Natick, MA 01760, US
Posner, Marshall R, Mount Vernon, NY 10552, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co. LLP St. Botolph's House 7-9 St. Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
- (62) 05770709.3 / 1 745 075
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 455 403 A1**
A61K 39/395 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 10306286.5 (22) 23.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Homogene humanisierte Antikörper gegen JAM-A die Proliferation inhibieren*
• *Homogeneous humanized antibodies against JAM-A that inhibit proliferation*
• *Anticorps humanisés homogènes contre JAM-A qui inhibent la prolifération*
- (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 45, Place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Goetsch, Liliane, 74130 Ayzé, FR
Corvaia, Nathalie, 74160 Collonges sous Saleve, FR
Haeuw, Jean-François, 74160 Beaumont, FR
Bes, Cédric, 30250 Villeveuille, FR
- (74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **C07K 16/28** (11) **2 455 404 A2**
A61P 37/02 **A61K 39/395**
C12N 5/20 **C12N 5/12**
- (25) En (26) En
(21) 12155157.6 (22) 22.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 22.08.2006 US 839634 P
- (54) • *Anti-C5AR-Antikörper mit verbesserten Eigenschaften*
• *Anti-C5AR antibodies with improved properties*
• *Anticorps anti-C5AR possédant des propriétés améliorées*
- (71) G2 Inflammation Pty Ltd, Level 10, 384 Victoria Street, Darlinghurst, NSW 2010, AU
- (72) Mackay, Charles, New South Wales 2030, AU

(74) O'Neill, Michelle, Harrison IP 1st Floor, Box Tree House Northminster Business Park Northfield Lane, York, YO26 6QU, GB

(62) 07784844.8 / 2 051 997

C07K 16/30 → (51) **C07K 14/47**

C08B 37/00 → (51) **A61K 31/727**

C08B 37/00 → (51) **A61K 38/00**

C08C 19/20 → (51) **B60C 1/00**

C08C 19/22 → (51) **B60C 1/00**

C08C 19/25 → (51) **B60C 1/00**

C08F 2/26 → (51) **B01F 17/00**

C08F 2/28 → (51) **H01L 31/042**

(51) **C08F 2/44** (11) **2 455 405 A2**
C08F 20/00 **C08K 7/18**
C08L 33/00

(25) Ko (26) En

(21) 10799985.6 (22) 02.07.2010

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

(86) KR 2010/004330 02.07.2010

(87) WO 2011/007974 2011/03 20.01.2011

(88) 14.04.2011

(30) 15.07.2009 KR 20090064310

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STARK ABSORBIERENDEN POLYMERS
- METHOD FOR PREPARING A SUPERABSORBENT POLYMER
- PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UN POLYMÈRE SUPERABSORBANT

(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR

(72) KIM, Gi-Cheul, Daejeon 305-340, KR

LEE, Sang-Gi, Daejeon 305-728, KR

KIM, Kyu-Pal, Busan 609-310, KR

WON, Tae-Young, Busan 609-320, KR

HAN, Chang-Sun, Daejeon 305-720, KR

(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08F 2/46 → (51) **H05B 6/00**

C08F 4/32 → (51) **A61K 6/083**

(51) **C08F 8/44** (11) **2 455 406 A1**
C09D 11/00 **C09D 11/02**
C09D 17/00

(25) En (26) En

(21) 12155521.3 (22) 06.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 09.11.2006 US 557986

- (54) • Quaternäres ammoniumsalt einer polyalken-substituierten aminverbindung
- Quaternary Ammonium Salt of a Polyalkene-Substituted Amine Compound
- Sel d'ammonium quaternaire d'un composé amine substitué par un polyalcène

(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe OH 44092-2298, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Bradley, Josephine Mary, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 07863924.2 / 2 089 439

C08F 20/00 → (51) **C08F 2/44**

C08F 20/38 → (51) **G03F 7/004**

C08F 212/14 → (51) **G03F 7/004**

C08F 212/32 → (51) **G03F 7/004**

(51) **C08F 214/26** (11) **2 455 407 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10799764.5 (22) 07.07.2010

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

(86) JP 2010/061562 07.07.2010

(87) WO 2011/007705 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 JP 2009164415

- (54) • ETHYLEN-/TETRAFLUORETHYLEN-COPOLYMER
- ETHYLENE/TETRAFLUOROETHYLENE COPOLYMER
- COPOLYMÈRE ÉTHYLÈNE/TÉTRAFLUORÉTHYLÈNE

(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP

(72) TAGUCHI, Daisuke, Tokyo 100-8405, JP

AIDA, Shigeru, Tokyo 100-8405, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C08F 216/12 → (51) **G03F 7/004**

C08F 220/18 → (51) **G03F 7/004**

C08F 220/28 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C08F 293/00** (11) **2 455 408 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10799920.3 (22) 16.07.2010

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

(86) JP 2010/062049 16.07.2010

(87) WO 2011/007862 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 JP 2009167817

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FLUORHALTIGEN BLOCKCOPOLYMERS
- PROCESS FOR PRODUCTION OF FLUORINE-CONTAINING BLOCK COPOLYMER
- PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COPOLYMÈRE SÉQUENCÉ FLUORÉ

(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) KOMATSU, Yuzo, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP

KATSUKAWA, Kenichi, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP

MOHRI, Haruhiko, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP

KANEMURA, Takashi, Settsu-shi Osaka 566-8585, JP

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

(54) • Polyurethan-Beschichtungszusammensetzungen aus zwei Komponenten mit Isocyanurat-Zusammensetzungen aus Bis(isocyanatomethyl)-Cyclohexan und aus aliphatischen Diisocyanaten

• Two component polyurethane coating compositions comprising isocyanurate compositions from bis (isocyanatomethyl) cyclohexane and from aliphatic diisocyanates

• Compositions de revêtement de polyuréthane à deux composants comprenant des compositions d'isocyanurate à partir de bis (isocyanatométhyl) cyclohexane et de diisocyanates aliphatiques

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US

(72) Argyropoulos, John N., Midland, MI Michigan 48640, US

Xu, Allen, 201100 Chunshen Road, CN

Bhattacharjee, Deb Kumar, Blue Bell, PA Pennsylvania 19422, US

Yang, Aaron, 200136 Pudong, CN

Schall, Donald C., Lansdale, PA Pennsylvania 19446, US

Luo, Louie, 201802 Jiading District Shanghai, CN

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- zungen aus Bis(isocyanatomethyl)-Cyclohexan und tertiären Aminkatalysatoren
- Polyurethane coating compositions comprising isocyanurate compositions from bis(isocyanatomethyl) cyclohexane and tertiary amine catalysts
 - Compositions de revêtement de polyuréthane comprenant des compositions d'isocyanurate à partir de bis(isocyanatométhyl) cyclohexane et de catalyseurs d'amines tertiaires
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Schall, Donald C., Lansdale, PA Pennsylvania 19446, US
- (74) Tang, Jia, Ambler, PA Pennsylvania 19002, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- (51) **C08G 18/28** (11) **2 455 412 A1**
C08G 18/32 **C08G 18/48**
C08G 18/50 **C08G 18/65**
C08G 18/75 **C08J 3/03**
C09D 7/00
- (25) En (26) En
(21) 11187127.3 (22) 28.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 19.11.2010 US 458197 P
10.06.2011 US 495669 P
- (54) • Wasserabweisend modifiziertes Alkylengoxid-Urethanpolymer
• Hydrophobically modified alkylene oxide urethane polymer
• Polymère d'uréthane d'oxyde d'alkylène modifié hydrophobiquement
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
- (72) Rabasco, John J., Allentown, PA Pennsylvania 18104, US
- Bobsein, Barrett R., Sellersville, PA Pennsylvania 18960, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- C08G 18/32** → (51) **C08G 18/28**
-
- (51) **C08G 18/38** (11) **2 455 413 A1**
G02B 1/04 **G02C 7/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799807.2 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061753 12.07.2010
- (87) WO 2011/007749 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 JP 2009167939
- (54) • OPTISCHES MATERIAL, OPTISCHE LINSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OPTISCHEM MATERIAL
• OPTICAL MATERIAL, OPTICAL LENS, AND METHOD FOR MANUFACTURING AN OPTICAL MATERIAL
• MATÉRIAU OPTIQUE, LENTILLE OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MATÉRIAU OPTIQUE
- (71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) OKADA Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 551-0022, JP
- HORIKOSHI Hiroshi, Osaka-shi Osaka 551-0022, JP

- TOI Kenichi, Osaka-shi Osaka 551-0022, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
-
- C08G 18/40** → (51) **C08G 18/02**
-
- C08G 18/42** → (51) **C08G 18/02**
-
- C08G 18/42** → (51) **C08G 18/10**
-
- C08G 18/48** → (51) **C08G 18/10**
-
- C08G 18/48** → (51) **C08G 18/28**
-
- C08G 18/50** → (51) **C08G 18/28**
-
- C08G 18/62** → (51) **C08G 18/02**
-
- C08G 18/65** → (51) **C08G 18/28**
-
- C08G 18/72** → (51) **C08G 18/02**
-
- C08G 18/75** → (51) **C08G 18/18**
-
- C08G 18/75** → (51) **C08G 18/28**
-
- C08G 18/76** → (51) **C08G 18/10**
-
- C08G 18/79** → (51) **C08G 18/02**
-
- C08G 18/79** → (51) **C08G 18/18**
-
- C08G 59/00** → (51) **C08L 61/04**
-
- C08G 61/10** → (51) **H01L 51/50**
-
- C08G 61/12** → (51) **B82Y 20/00**
-
- (51) **C08G 63/08** (11) **2 455 414 A1**
C08G 63/80 **C08G 63/90**
- (25) De (26) De
(21) 10191481.0 (22) 17.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • Verfahren zur Herstellung von hochmolekularen, resorbierbaren Polyestern, die mit dem Verfahren herstellbaren hochmolekularen resorbierbaren Polyester und deren Verwendung
• Process for the production of resorbable polyesters
• Procédé pour la production des polyesters resorbables
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Bocioneck, Dirk, 55218 Ingelheim am Rhein, DE
- Enderla, Anja, 55437 Ockenheim, DE
-
- (51) **C08G 63/08** (11) **2 455 415 A1**
C08G 63/80 **C08G 63/90**
- (25) De (26) De
(21) 10191484.4 (22) 17.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • Verfahren zur Herstellung von niedermolekularen, resorbierbaren Polyestern, die mit dem Verfahren herstellbaren niedermolekularen resorbierbaren Polyester und deren Verwendung
• Method for manufacturing low-molecular resorbable polyesters, low-molecular resorbable polyester manufactured

- according to the method and application of same
- Procédé de fabrication de polyesters sous-moléculaires et résorbables, polyesters sous-moléculaires et résorbables fabriqués selon le procédé et leur utilisation
- (71) Evonik Röhm GmbH, Kirschenallee 45, 64293 Darmstadt, DE
- (72) Bocioneck, Dirk, Dr., 55218 Ingelheim am Rhein, DE
- Enderle, Anja, Dr., 55437 Ockenheim, DE
-
- C08G 63/80** → (51) **C08G 63/08**
-
- C08G 63/90** → (51) **C08G 63/08**
-
- C08G 64/08** → (51) **G02C 7/04**
-
- C08G 69/10** → (51) **A61K 31/785**
-
- C08G 73/02** → (51) **C08L 61/04**
-
- (51) **C08G 85/00** (11) **2 455 416 A2**
C09D 5/16
- (25) De (26) De
(21) 11187521.7 (22) 02.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 17.11.2010 DE 102010051648
- (54) • Polymerwerkstoff, Verfahren zur in-situ-Funktionalisierung von Polymerwerkstoffen sowie deren Verwendung
• Polymer material, method for in-situ functionalisation of polymer materials and use of same
• Matière première polymère, procédé de fonctionnalisation in situ de matières premières polymères et son utilisation
- (71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) Burdack-Freitag, Andrea, 83607 Holzkirchen, DE
- Schmohl, Andreas, 81247 München, DE
- Rampfl, Michael, 83109 Großkarolinenfeld, DE
- Breuer, Klaus, 83229 Aschau, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
-
- C08J 3/03** → (51) **C08G 18/28**
-
- C08J 3/20** → (51) **C08L 23/28**
-
- C08J 3/24** → (51) **C08L 25/18**
-
- (51) **C08J 5/18** (11) **2 455 417 A1**
B26F 1/40 **C08F 220/28**
G02F 1/13357
- (25) Ja (26) En
(21) 10799778.5 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061659 09.07.2010
- (87) WO 2011/007720 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 JP 2009166045
06.01.2010 JP 2010001189
- (54) • ACRYLFILM ZUM STANZEN, OBERFLÄCHENLICHTQUELLENVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OPTISCHEN ELEMENTS
• ACRYLIC FILM FOR PUNCHING, SURFACE LIGHT PRODUCTION DEVICE, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF OPTICAL MEMBER

- *FILM ACRYLIQUE À PERFORER, DISPOSITIF SOURCE DE LUMIÈRE DE SURFACE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT OPTIQUE*
- (71) Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8506, JP
- (72) KONOKAWA, Yuuhei, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
- SATOU, Yoshiaki, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
- FUJIYAMA, Kousuke, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
- NABESHIMA, Yasuhiko, Otake-shi Hiroshima 739-0693, JP
- YAMASHITA, Tomoyoshi, Yokohama-shi Kanagawa 230-0053, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- C08J 5/18** → (51) **B29C 55/28**
-
- (51) **C08J 5/24** (11) **2 455 418 A1**
C08K 7/06 **C08L 101/00**
- (25) En (26) En
(21) 11186738.8 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.08.2006 JP 2006214398
20.11.2006 JP 2006312531
20.02.2007 JP 2007038974
- (54) • *Prepreg und kohlenstofffaserverstärktes Verbundmaterial*
• *Prepreg and Carbon Fiber-Reinforced Composite Material*
• *Matériau composite renforcé par des fibres de carbone et pré-impregné*
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo, 103-8666, JP
- (72) Arai, Nobuyuki, Ehime, Ehime 791-3193, JP
Natsume, Norimitsu, Ehime, Ehime 791-3193, JP
Yoshioka, Kenichi, Ehime, Ehime 791-3193, JP
Kawasaki, Junko, Ehime, Ehime 791-3193, JP
Takezaki, Hiroshi, Aichi, Aichi 455-8502, JP
- (74) Webster, Jeremy Mark, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 07792059.3 / 2 053 078
-
- (51) **C08J 5/24** (11) **2 455 419 A1**
C08K 7/06 **C08L 101/00**
- (25) En (26) En
(21) 11186751.1 (22) 07.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.08.2006 JP 2006214398
20.11.2006 JP 2006312531
20.02.2007 JP 2007038974
- (54) • *Prepreg und kohlenstofffaserverstärktes Verbundmaterial*
• *Prepreg and carbon fiber-reinforced composite material*
• *Matériau composite renforcé par des fibres de carbone et pré-impregné*
- (71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) Arai, Nobuyuki, EHIME, Ehime 791-3193, JP
Natsume, Norimitsu, EHIME, Ehime 791-3193, JP
Yoshioka, Kenichi, EHIME, Ehime 791-3193, JP
Kawasaki, Junko, EHIME, Ehime 791-3193, JP
Takezaki, Hiroshi, AICHI, Aichi 455-8502, JP
-
- (74) Webster, Jeremy Mark, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (62) 07792059.3 / 2 053 078
-
- C08J 9/00** → (51) **F16K 24/00**
-
- C08J 9/10** → (51) **C09K 3/10**
-
- C08J 11/10** → (51) **C10G 1/10**
-
- C08J 11/12** → (51) **C10G 1/10**
-
- C08K 3/04** → (51) **H01L 51/50**
-
- C08K 3/06** → (51) **C09K 3/10**
-
- C08K 3/22** → (51) **C01F 5/08**
-
- C08K 3/36** → (51) **C08L 23/28**
-
- C08K 5/00** → (51) **C08L 61/04**
-
- C08K 5/05** → (51) **C07C 69/708**
-
- C08K 5/16** → (51) **C08L 101/00**
-
- C08K 5/17** → (51) **C08L 23/28**
-
- C08K 5/20** → (51) **C08L 101/00**
-
- C08K 5/23** → (51) **C09K 3/10**
-
- C08K 5/49** → (51) **C08L 101/00**
-
- C08K 5/50** → (51) **C08L 23/28**
-
- C08K 5/5313** → (51) **C08L 101/00**
-
- C08K 5/548** → (51) **C08L 23/28**
-
- C08K 7/02** → (51) **C08L 23/10**
-
- C08K 7/06** → (51) **C08J 5/24**
-
- C08K 7/08** → (51) **C08K 13/04**
-
- C08K 7/18** → (51) **C08F 2/44**
-
- C08K 7/26** → (51) **C08L 101/00**
-
- C08K 13/02** → (51) **C08L 23/28**
-
- (51) **C08K 13/04** (11) **2 455 420 A1**
C08K 7/08 **C08L 101/00**
C09D 7/12 **C09D 201/00**
C09K 5/08 **C10M 125/10**
C10M 125/20 **C10N 10/04**
C10N 10/06 **C10N 20/06**
C10N 30/00 **C10N 40/06**
C10N 50/10
- (25) Ja (26) En
(21) 10799700.9 (22) 18.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/060338 18.06.2010
- (87) WO 2011/007639 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 JP 2009165302
- (54) • *WÄRMEABSCHWÄCHENDE FÜLLZUSAMMENSETZUNG, HARZZUSAMMENSETZUNG, WÄRMEABSCHWÄCHENDER SCHMIERSTOFF UND WÄRMEABSCHWÄCHENDE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *HEAT-DISSIPATING FILLER COMPOSITION, RESIN COMPOSITION, HEAT-DISSIPATING GREASE, AND HEAT-DISSIPATING COATING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE CHARGE À DISSIPATION DE CHALEUR, COMPOSITION DE*
- RÉSINE, GRAISSE À DISSIPATION DE CHALEUR, ET COMPOSITION DE REVÊTEMENT À DISSIPATION DE CHALEUR*
- (71) Sakai Chemical Industry Co., Ltd., 5-2, Ebisuji-ma-cho, Sakai-ku, Sakai-shi, Osaka 590-8502, JP
- (72) NAKAGAWA, Ken-ichi, Sakai-shi Osaka 590-0985, JP
SUZUKI, Masahiro, Sakai-shi Osaka 590-0985, JP
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
-
- C08L 5/00** → (51) **B01J 20/24**
-
- C08L 9/06** → (51) **B60C 1/00**
-
- C08L 21/00** → (51) **C08L 23/28**
-
- C08L 23/08** → (51) **C09K 3/10**
-
- C08L 23/08** → (51) **H01L 31/042**
-
- (51) **C08L 23/10** (11) **2 455 421 A1**
C08K 7/02 **C08L 23/26**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799614.2 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/004529 13.07.2010
- (87) WO 2011/007550 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 JP 2009166388
- (54) • *VERBUNDHARZZUSAMMENSETZUNG*
• *COMPOSITE RESIN COMPOSITION*
• *COMPOSITION COMPLEXE DE RÉSINE*
- (71) Lion Idemitsu Composites Co., Ltd., 1-1, Akihabara Taito-ku, Tokyo 110-0006, JP
- (72) YASUDA, Hiroshi, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
KONTA, Jun, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
UBARA, Atsuhiko, Sodegaura-shi Chiba 299-0205, JP
- (74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
-
- C08L 23/26** → (51) **C08L 23/10**
-
- (51) **C08L 23/28** (11) **2 455 422 A1**
C08J 3/20 **C08K 13/02**
C08K 3/36 **C08K 5/17**
C08K 5/50 **C08K 5/548**
C08L 21/00
- (25) En (26) En
(21) 12155663.3 (22) 16.10.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.10.2007 US 999667 P
- (54) • *Butylkautschukverbindungen mit einem System aus gemischten Modifizierern*
• *Butyl rubber compounds comprising a mixed modifier system*
• *Composés de caoutchouc butyle comportant un système de modificateur mixte*
- (71) Lanxess Inc., 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA
- (72) Kulbaba, Kevin, 51375 Leverkusen, DE
Campomizzi, Ezio, Sarnia, Ontario N7X 1H5, CA
Schenkel, Ralf-Ingo, Sarnia, Ontario N7V 4C1, CA
Cho-Young, Lionel, Brights Grove, Ontario NON 1C0, CA
- (74) Deblon, Jörg-Stephan, Lanxess Deutschland GmbH LIP-IPR, Geb. Q 18., 51369 Leverkusen, DE

(62) 08838590.1 / 2 203 514

(51) **C08L 25/18** (11) **2 455 423 A1**
B60C 5/14 **C08J 3/24**(25) Ja (26) En
(21) 11805739.7 (22) 17.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2011/061707 17.05.2011
(87) WO 2012/026167 2012/09 01.03.2012
(30) 26.08.2010 JP 2010189357(54) • **THERMOPLASTISCHE ELASTOMER-
ZUSAMMENSETZUNG UND LUFTREIFEN
DAMIT**
• **THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPO-
SITION, AND PNEUMATIC TIRE USING
SAME**
• **COMPOSITION D'ÉLASTOMÈRE THER-
MOPLASTIQUE, ET PNEUMATIQUE
L'UTILISANT**(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11,
Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo, 105,
JP(72) TOMOI, Shusaku, Kanagawa 2548601, JP
KAWAGUCHI, Koichi, Kanagawa 2548601,
JP(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE**C08L 31/04** → (51) **C09K 3/10****C08L 33/00** → (51) **C08F 2/44****C08L 53/00** → (51) **H01L 31/042**(51) **C08L 61/04** (11) **2 455 424 A1**
C09J 161/06 **C08G 59/00**
C08G 73/02 **C08K 5/00**
C09D 163/00(25) De (26) De
(21) 11186876.6 (22) 27.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 DE 102010044050

(54) • **Verfahren zur kontinuierlichen Herstellung
eines Prepolymers basierend auf Phenol-
harzen, Oxazolinen und Epoxiden**
• **Method for continuous production of a
prepolymer based on phenol resins,
oxazolines and epoxides**
• **Procédé de fabrication continue d'un
prépolymère à base de résines phénoli-
ques, d'oxazolines et d'époxydes**(71) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser
Strasse 1-11, 45128 Essen, DE(72) Omeis, Marianne, 46286 Dorsten, DE
von Iltter, Franz-Albert, 53347 Alfter, DE
Weihrach, Thomas, 48249 Dülmen, DE**C08L 65/00** → (51) **H01L 51/50****C08L 67/00** → (51) **C08L 101/00**(51) **C08L 69/00** (11) **2 455 425 A1**
(25) Ja (26) En(21) 10799802.3 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061745 12.07.2010
(87) WO 2011/007744 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009164989(54) • **POLYCARBONATHARZZUSAMMENSET-
ZUNG**
• **POLYCARBONATE RESIN COMPOSITION**• **COMPOSITION DE RÉSINE DE POLYCAR-
BONATE**(71) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2,
Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
100-8324, JP(72) KATO Noriyuki, Tokyo 125-0051, JP
FURUHASHI Hiroki, Tokyo 125-0051, JP
YOSHIDA Shu, Tokyo 125-0051, JP
KANEKO Kazuaki, Tokyo 125-0051, JP
KAMEYAMA Keiichi, Tokyo 125-0051, JP(74) HOFFMANN EITL, Arabellastraße 4, 81925
München, DE(51) **C08L 69/00** (11) **2 455 426 A1**
C08L 83/10(25) En (26) En
(21) 11186686.9 (22) 26.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 KR 20100116919

(54) • **Polycarbonatharzzusammensetzung mit
hohem Glanz und Schlagbeständigkeit
und guten Oberflächeneigenschaften so-
wie geformter Artikel damit**
• **Polycarbonate Resin Composition having
High Gloss and Impact Resistance and
Good Surface Properties, and Molded
Article using the Same**
• **Composition de résine de polycarbonate
dotée d'une résistance haute brillance et à
résistance aux impacts et de bonnes
propriétés de surface, et article moulé
l'utilisant**(71) Cheil Industries Inc., 290, Gongdan-dong,
Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-030, KR(72) Ha, Doo Han, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Young Chul, Uiwang-si, Gyeonggi-do,
KR(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle Pagenberg
Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE**C08L 69/00** → (51) **C08L 101/00****C08L 77/00** → (51) **C08L 101/00****C08L 83/10** → (51) **C08L 69/00**(51) **C08L 101/00** (11) **2 455 427 A1**
C08K 5/16 **C08K 5/20**
C08K 5/49 **C08K 5/5313**
C08L 67/00 **C08L 69/00**
C08L 77/00(25) Ja (26) En
(21) 10799746.2 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061368 05.07.2010
(87) WO 2011/007687 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168416
27.11.2009 JP 2009270060(54) • **FEUERFESTE THERMOPLASTISCHE
HARZZUSAMMENSETZUNG UND FORM-
ARTIKEL DARAU**
• **FLAME-RETARDANT THERMOPLASTIC
RESIN COMPOSITION AND MOLDED
ARTICLE**
• **COMPOSITION DE RÉSINE THERMO-
PLASTIQUE RETARDATRICE DE FLAMME
ET ARTICLE MOULÉ À BASE DE CETTE
COMPOSITION**(71) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-
Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-
8666, JP(72) ISHII, Hiromitsu, Nagoya-shi Aichi 455-
8502, JPTOGAWA, Kentaro, Nagoya-shi Aichi 455-
8502, JPKUMAZAWA, Sadanori, Nagoya-shi Aichi
455-8502, JP(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB(51) **C08L 101/00** (11) **2 455 428 A1**
C08K 7/26 **C09D 5/25**
C09D 7/12 **C09D 201/00**
H01B 3/00 **H01B 3/30**(25) Ja (26) En
(21) 10799757.9 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061475 06.07.2010
(87) WO 2011/007698 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165257
21.04.2010 JP 2010098089(54) • **HARZZUSAMMENSETZUNG MIT GERIN-
GER DURCHLÄSSIGKEIT**
• **LOW-PERMITTIVITY RESIN COMPO-
SITION**
• **COMPOSITION DE RÉSINE À FAIBLE
PERMITTIVITÉ**(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi
Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku Tokyo 103-
8210, JP(72) YANO, Toshihiro, Wakayama-shi Wakayama
640-8580, JP
KOMATSU, Masaki, Wakayama-shi
Wakayama 640-8580, JP(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE**C08L 101/00** → (51) **C01F 5/08****C08L 101/00** → (51) **C08J 5/24****C08L 101/00** → (51) **C08K 13/04**(51) **C09C 1/02** (11) **2 455 429 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10014783.4 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **Verfahren zur Herstellung von Wasser-
suspensionen aus mineralischen Stoffen
mit Hilfe von Aminen in Kombination mit
Vinyl-Carbon-Polymeren**
• **Method for preparing aqueous
suspensions of mineral materials using
amines combined with vinyl carboxylic
polymers**
• **Procédé de préparation de suspensions
aqueuses de matières minérales au moyen
d'amines en combinaison avec des poly-
mères vinyl-carboxyliques.**(71) Omya Development AG, Baslerstrasse 42,
4665 Oftringen, CH(72) Gane, Patrick, 4852 Rothrist, CH
Buru, Matthias, 4852 Rothrist, CH
Rentsch, Samuel, 4663 Aarburg, CH(74) Richebourg, Michel François, Cabinet Michel
Richebourg "Le Clos du Golf" 69 Rue Saint-
Simon, 42000 Saint Etienne, FR**C09C 1/48** → (51) **C09C 3/06****C09C 1/50** → (51) **C09C 3/06****C09C 1/58** → (51) **C09C 3/06**

(51) **C09C 3/06** (11) **2 455 430 A1**
C09C 1/48 **C09C 1/50**
C09C 1/58

(25) Ja (26) En
(21) 10799788.4 (22) 09.07.2010

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

(86) JP 2010/061696 09.07.2010
(87) WO 2011/007730 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168455

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER DISPERSION AUS OBERFLÄCHENBEHANDELTEM KOHLENSTOFF-SCHWARZPULVER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OBERFLÄCHENBEHANDELTEM KOHLENSTOFF-SCHWARZPULVER**
• **PROCESS FOR PRODUCING DISPERSION OF SURFACE-TREATED CARBON BLACK POWDER AND PROCESS FOR PRODUCING SURFACE-TREATED CARBON BLACK POWDER**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE DISPERSION D'UNE POUDRE DE NOIR DE CARBONE TRAITÉE EN SURFACE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE POUDRE DE NOIR DE CARBONE TRAITÉE EN SURFACE**

(71) Tokai Carbon Co., Ltd., 2-3 Kita-Aoyama 1-chome, Minato-ku Tokyo 107-8636, JP
(72) ARAI, Hironori, Tokyo 107-8636, JP
MAEDA, Masanobu, Tokyo 107-8636, JP
(74) Ehlich, Hendrik, Müller-Boré & Partner Grafinger Straße 2, D-81671 München, DE

C09D 5/02 → (51) **H01L 31/042**

C09D 5/16 → (51) **C08G 85/00**

C09D 5/25 → (51) **C08L 101/00**

C09D 7/00 → (51) **C08G 18/28**

C09D 7/12 → (51) **C01F 5/08**

C09D 7/12 → (51) **C08K 13/04**

C09D 7/12 → (51) **C08L 101/00**

(51) **C09D 11/00** (11) **2 455 431 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**

(25) En (26) En
(21) 12155929.8 (22) 22.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 23.10.2003 JP 2003363727
23.10.2003 JP 2003363728
23.10.2003 JP 2003363883

(54) • **Tinte und Tintensatz zur Tintenstrahlzeichnung**
• **Ink and ink set for inkjet recording**
• **Encre et jeu d'encre pour enregistrement à jet d'encre**

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Taguchi, Toshiki, Shizuoka, JP
Ozawa, Takashi, Shizuoka, JP
Ogawa, Manabu, Shizuoka, JP
Wachi, Naotaka, Shizuoka, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(62) 04793167.0 / 1 702 013

C09D 11/00 → (51) **C08F 8/44**

C09D 11/02 → (51) **C08F 8/44**

C09D 17/00 → (51) **C08F 8/44**

C09D 133/10 → (51) **H01L 31/042**

C09D 163/00 → (51) **C08L 61/04**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/18**

C09D 175/06 → (51) **C08G 18/02**

(51) **C09D 183/04** (11) **2 455 432 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 10799781.9 (22) 09.07.2010

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

(86) JP 2010/061670 09.07.2010
(87) WO 2011/007723 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009167556
27.07.2009 JP 2009173950
05.07.2010 JP 2010152586

(54) • **LÖSUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG FÜR EINE SILIKONVERBINDUNG**
• **SOLVENT COMPOSITION FOR SILICONE COMPOUND**
• **COMPOSITION DE SOLVANT POUR COMPOSÉ SILICONE**

(71) Central Glass Company, Limited, 5253 Oaza Okiube Ube-shi, Yamaguchi 755-0001, JP
(72) TAMAI, Ryoichi, Kawagoe-shi Saitama 350-1151, JP
HIBINO, Yosuo, Kawagoe-shi Saitama 350-1151, JP
OSAFUNE, Kanako, Kanagoe-shi Saitama 350-1151, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

C09D 201/00 → (51) **C01F 5/08**

C09D 201/00 → (51) **C08K 13/04**

C09D 201/00 → (51) **C08L 101/00**

C09J 5/02 → (51) **C09J 9/02**

(51) **C09J 7/02** (11) **2 455 433 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11189948.0 (22) 21.11.2011

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

BA ME
(30) 19.11.2010 FR 1059563

(54) • **Verstärkungsklebeband**
• **Reinforcing adhesive tape**
• **Ruban de renfort adhésif**

(71) Assaban, Daniel, 24 rue Chaptal, 75009 Paris, FR
(72) Assaban, Daniel, 75009 Paris, FR
(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **C09J 9/00** (11) **2 455 434 A1**
C09J 11/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 12155678.1 (22) 20.03.2009

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

(30) 21.03.2008 FR 0801553

(54) • **Zusammensetzung für Strukturkleber**
• **Composition for a structural adhesive**
• **Composition pour adhésif structural**

(71) Jacret, 17 route Nationale, 95500 Le Thillay, FR
(72) Curet, Arnaud, 60300 Senlis, FR
(74) Flesselles, Bruno F.G., BF IP 4, rue Ribera, 75016 Paris, FR

(62) 09722914.0 / 2 268 756

(51) **C09J 9/02** (11) **2 455 435 A1**
C09J 5/02

(25) Ko (26) En
(21) 10799959.1 (22) 27.01.2010

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

(86) KR 2010/000477 27.01.2010
(87) WO 2011/007947 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 KR 20090063434

(54) • **ANISOTROPES LEITFÄHIGES HAFTMITTEL FÜR ULTRASCHALLWELLENHAFTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNG ELEKTRONISCHER TEILE DAMIT**
• **ANISOTROPIC CONDUCTIVE ADHESIVE FOR ULTRASONIC WAVE ADHESION, AND ELECTRONIC PARTS CONNECTION METHOD USING SAME**
• **ADHÉSIF CONDUCTEUR ANISOTROPE POUR ADHÉSION D ONDES ULTRASONORES, ET PROCÉDÉ DE CONNEXION DE PARTIES ÉLECTRONIQUES UTILISANT LEDIT ADHÉSIF**

(71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1 Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon-si 305-701, KR
(72) PAIK, Kyung-Wook, Daejeon 305-701, KR
LEE, Kiwon, Daejeon 305-701, KR
KIM, Seung Ho, Daejeon 305-701, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09J 11/06 → (51) **C09J 9/00**

(51) **C09J 103/00** (11) **2 455 436 A1**

(25) De (26) De
(21) 10191147.7 (22) 15.11.2010

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

BA ME
(54) • **Klebstoffzusammensetzung auf Stärkebasis**
• **Starch-based adhesive compound**
• **Composition de colle à base d'amidon**

(71) Agrana Stärke GmbH, Conrathstrasse 7, 3950 Gmünd, AT
(72) Mann, Karl-Jürgen, 1150, Wien, AT
Kozich, Martin, 1220, Wien, AT
Grüll, Dietmar, 3442, Langenrohr, Langenschönbichl, AT
Wastyn, Marnik Michel, 2320, Schwechat, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

C09J 161/06 → (51) **C08L 61/04**

(51) **C09K 3/10** (11) **2 455 437 A1**
C08J 9/10 **C08K 3/06**
C08K 5/23 **C08L 23/08**
C08L 31/04

(25) Ja (26) En
(21) 10799846.0 (22) 14.07.2010

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

(86) JP 2010/061863 14.07.2010
(87) WO 2011/007788 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165230

(54) • **DICHTUNGSMATERIAL**
• **SEALING MATERIAL**
• **MATÉRIAU D'ÉTANCHÉITÉ**

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

- (72) OTSUKA Masaru, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
SEKI Katsuya, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
YAMAMOTO Tomohiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
TAKEDA Youhei, Yokohama-shi Kanagawa 244-8510, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

C09K 3/10 → (51) **G02F 1/1339**

C09K 3/10 → (51) **H01L 31/042**

- (51) **C09K 5/04** (11) **2 455 438 A2**
C10M 171/00
- (25) En (26) En
(21) 12152841.8 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.11.2003 US 51968903 P
12.11.2004 US 987250
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Minderung der Brandgefährlichkeit entzündlicher Kühlmittel*
• *Compositions and methods for reducing fire hazard of flammable refrigerants*
• *Compositions et procédés de réduction des risques de feu pour réfrigérants inflammables*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 04810973.0 / 1 685 210

- (51) **C09K 5/04** (11) **2 455 439 A2**
C10M 171/00
- (25) En (26) En
(21) 12152842.6 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.11.2003 US 51968903 P
12.11.2004 US 987250
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Minderung der Brandgefährlichkeit entzündlicher Kühlmittel*
• *Compositions and methods for reducing fire hazard of flammable refrigerants*
• *Compositions et procédés de réduction des risques de feu pour réfrigérants inflammables*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 04810973.0 / 1 685 210

- (51) **C09K 5/04** (11) **2 455 440 A2**
C10M 171/00
- (25) En (26) En
(21) 12152845.9 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.11.2003 US 51968903 P
12.11.2004 US 987250

- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Minderung der Brandgefährlichkeit entzündlicher Kühlmittel*
• *Compositions and methods for reducing fire hazard of flammable refrigerants*
• *Compositions et procédés de réduction des risques de feu pour réfrigérants inflammables*
- (71) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 N. Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 04810973.0 / 1 685 210

C09K 5/08 → (51) **C08K 13/04**

- (51) **C09K 8/035** (11) **2 455 441 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11189749.2 (22) 18.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 19.11.2010 US 950756
- (54) • *Ölfeldbehandlungsflüssigkeiten*
• *Oil field treatment fluids*
• *Fluides de traitement de champ pétrolière*
- (71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway Suite 2100, Houston, TX 77019, US
- (72) Gupta, D.V. Satyanarayana, The Woodlands, TX Texas 77382, US
Chetty, Madhukar, Houston, TX Texas 77059, US
Carman, Paul Scott, Spring, TX Texas 77379, US
- (74) Hoffmann, Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C09K 8/80 → (51) **E21B 43/267**

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/50**

C09K 17/52 → (51) **C05F 9/04**

C10G 1/00 → (51) **C10G 1/10**

- (51) **C10G 1/10** (11) **2 455 442 A1**
C10G 1/00 **C08J 11/10**
- (25) Zh (26) En
(21) 09847238.4 (22) 30.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/074341 30.09.2009
(87) WO 2011/006313 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 CN 200910016785
15.07.2009 CN 200910016783
- (54) • *ANTI-KOKUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ÖLEN AUS GUMMI-ODER PLASTIKABFÄLLEN UND ANLAGE DAFÜR SOWIE ENTKOKUNGSMECHANISMUS EINER ÖLPRODUKTIONSANLAGE*
• *ANTI-COKING PROCESS FOR PRODUCING OILS FROM WASTE RUBBER OR WASTE PLASTICS AND EQUIPMENT THEREOF, AND DECOKING MECHANISM OF OIL PRODUCING EQUIPMENT*
• *PROCESSUS D ANTI-COKAGE POUR PRODUIRE DES HUILES À PARTIR DE DÉCHETS DE CAOUTCHOUC OU DE PLASTIQUE ET ÉQUIPEMENT CORRESPONDANT, ET MÉCANISME DE DÉCO-*

KAGE D ÉQUIPEMENT DE PRODUCTION D HUILES

- (71) Niu, Bin, Room 507 Lanshi Commercial Center No.6 Baotuanbei Road Lixia, Jinan, Shandong 250001, CN
- (72) Niu, Bin, Shandong 250001, CN
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C10G 50/00 → (51) **C07C 2/60**

C10J 3/46 → (51) **C01B 3/38**

- (51) **C10J 3/86** (11) **2 455 443 A1**
F22B 1/18 **F28D 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 11187146.3 (22) 28.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 04.11.2010 US 939937
- (54) • *System zum Abkühlen von Syngas*
• *System for cooling syngas*
• *Système de refroidissement de gaz de synthèse*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Corry, Judeth Brannon, Houston, TX 77027, US
Tomlinson, Leroy Omar, Houston, TX 77027, US
Storey, James Michael, Houston, TX 77007, US
Dimascio, Paul Stephen, Greenville, SC 29615, US
Steffen, Mark Joseph, Louisville, KY 40223, US
Chen, Wei, Houston, TX 77027, US
Steinhaus, Benjamin Campbell, Houston, TX 77027, US
Depuy, Richard Anthony, Schenectady, NY 12345, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C10L 1/02 → (51) **C07D 307/42**

C10M 125/10 → (51) **C08K 13/04**

C10M 125/20 → (51) **C08K 13/04**

- (51) **C10M 171/00** (11) **2 455 444 A1**
- (25) En (26) En
(21) 11176345.4 (22) 02.08.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 KR 20100117047
- (54) • *Elektorrheologisches Fluid mit Eigenschaften eines newtonschen Fluids*
• *Electrorheological fluid having properties of newtonian fluid*
• *Fluide électrorhéologique ayant des propriétés de fluide newtonien*
- (71) INHA-INDUSTRY PARTNERSHIP INSTITUTE, 253 Yonghyeon-dong, Nam-gu Incheon-si, KR
Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Choi, Hyoung-Jin, Seoul, KR
Liu, Ying-Dan, Incheon-si, KR
Lee, Bo-Mi, Seoul, KR
Park, Tae-Sang, Gyeonggi-do, KR

(74) Zijlstra, Robert Wiebo Johan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C10M 171/00 → (51) **C09K 5/04**

C10N 10/04 → (51) **C08K 13/04**

C10N 10/06 → (51) **C08K 13/04**

C10N 20/06 → (51) **C08K 13/04**

C10N 30/00 → (51) **C08K 13/04**

C10N 40/06 → (51) **C08K 13/04**

C10N 50/10 → (51) **C08K 13/04**

(51) **C11B 1/00** (11) **2 455 445 A1**
C11B 1/10 **C11B 13/00**
A01K 67/033 **A23K 1/00**

(25) Es (26) En
(21) 10799340.4 (22) 11.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CL 2010/000022 11.06.2010

(87) WO 2011/006276 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 CL 15862009

(54) • *GEWINNUNG VON FETTSÄUREN AUS INSEKTENLARVEN*
• *OBTAINING FATTY ACIDS FROM INSECT LARVAE*
• *OBTENTION D'ACIDES GRAS À PARTIR DE LARVES D'INSECTES*

(71) Aranedá Herrera, Benjamín Patricio, Quillota N° 1140, Viña del Mar - Código Postal 2531015, CL

(72) Aranedá Herrera, Benjamín Patricio, Viña del Mar - Código Postal 2531015, CL

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá, 35, ES-28014 Madrid, ES

C11B 1/10 → (51) **C11B 1/00**

C11B 13/00 → (51) **C11B 1/00**

C11D 1/29 → (51) **C11D 1/83**

C11D 1/722 → (51) **C11D 1/83**

(51) **C11D 1/83** (11) **2 455 446 A1**
C11D 1/29 **C11D 1/722**

(25) Ja (26) En
(21) 10799949.2 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/062276 14.07.2010

(87) WO 2011/007891 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 JP 2009168758

(54) • *REINIGUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG*
• *CLEANING AGENT COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'AGENT NETTOYANT*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

(72) NOMURA, Masato, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
INOUE, Katsuhisa, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
FUKUDA, Hisato, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP

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

(51) **C12M 1/16** (11) **2 455 447 A1**
C12M 1/34 **G01N 21/77**

(25) Ja (26) En
(21) 10799860.1 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061897 14.07.2010

(87) WO 2011/007802 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 JP 2009165431

14.07.2009 JP 2009165432

(54) • *MIKROORGANISMEN-KULTURBLATT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *MICROORGANISM CULTURE SHEET AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR*
• *FEUILLE DE CULTURE DE MICRO-ORGANISMES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1-1, Ichigaya-Kagacho Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP

(72) BABA, Takuma, Tokyo 162-8001, JP

KINOSHITA, Mai, Tokyo 162-8001, JP

SAITO, Rui, Tokyo 162-8001, JP

UEKI, Tetsuji, Tokyo 162-8001, JP

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

C12M 1/34 → (51) **C12M 1/16**

C12M 1/34 → (51) **C12N 5/16**

C12M 1/34 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 1/04** (11) **2 455 448 A1**
C12N 1/12 **A61K 35/74**

(25) En (26) En
(21) 11187675.1 (22) 03.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 TW 099139584

(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung zur Hemmung von Infektion und Replikation von Influenza-A und -B-Viren und ihre Herstellung*
• *Pharmaceutical composition for inhibiting infection and replication of influenza A and B virus, and the manufacture thereof*
• *Composition pharmaceutique d'inhibition d'infection et répliquation du virus de la grippe A et B, et fabrication associée*

(71) Far East Bio-Tec Co., Ltd., Room A, 13 Floor, No 3, Zuan Chiu St. Nan-Gang Dist., Taipei 115, TW

(72) Shih, Shin-Ru Shih, Taipei 115, TW

Chiuh, Chuang-Chun, Taipei 115, TW

Chang, Shau-Feng, Taipei 115, TW

Chen, Yi-Hsiang, Taipei 115, TW

Hu, I-Chen, Taipei 115, TW

(74) Schwerbrock, Florian, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE

C12N 1/12 → (51) **C12N 1/04**

(51) **C12N 1/15** (11) **2 455 449 A1**
C12N 9/10 **A01N 63/04**

(25) En (26) En
(21) 11166842.2 (22) 20.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 PL 39102110

(54) • *Trichoderma atroviride-Stamm mit verbesserter biologischer Aktivität, insbesondere*

zur Verwendung in der Landwirtschaft als Biofungizid und Herstellungsverfahren dafür

• *Trichoderma atroviride strain with improved biological activity, especially for use in agriculture as a biofungicide and the method of its obtaining*

• *Souche de Trichoderma atroviride avec une activité biologique améliorée, en particulier à usage agricole comme biofungicide, et procédé d'obtention*

(71) Instytut Biochemii I Biofizyki Pan, Ul. Pawlowskiego 5A, 02-106 Warszawa, PL

(72) Kruszewska, Joanna S., 03-409 Warszawa, PL

Zembek, Patrycja, 05-300 Minsk Mazowiecki, PL

Mach, Robert L., 3011 Untertullnerbach, AT Perlinska-Lenart, Urszula, 02-570 Warszawa, PL

Brunner, Kurt, 1130 Vienna, AT

Reithner, Barbara, 1160 Vienna, AT

Palamarczyk, Grazyna, 02-350 Warszawa, PL

(74) Brodowska, Iwona, Lex-Pat Biuro Prawno-Patentowe s.c. Ul. Nowelska 6, 01-447 Warszawa, PL

(51) **C12N 1/20** (11) **2 455 450 A1**

(25) Ko (26) En
(21) 09847379.6 (22) 01.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2009/004911 01.09.2009

(87) WO 2011/007922 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 KR 20090064091

(54) • *NEUARTIGER LACTOBACILLUS PLANTARUM UND ZUSAMMENSETZUNG DAMIT*
• *NOVEL LACTOBACILLUS PLANTARUM AND COMPOSITION CONTAINING SAME*
• *NOUVEAU LACTOBACILLUS PLANTARUM ET COMPOSITION EN CONTENANT*

(71) CJ CheilJedang Corporation, 500, Namdaemunro 5-ga, Jung-gu Seoul 100-749, KR

(72) KIM, Bong Joon, Incheon 405-706, KR

JUNG, Heon Woong, Seoul 158-076, KR

KOH, Ji Hoon, Seoul 120-762, KR

KIM, Tae Jin, Seoul 152-752, KR

LEE, Kang Pyo, Seoul 131-141, KR

HWANG, Kwang Woo, Seoul 135-092, KR

WON, Tae Joon, Seoul 121-767, KR

(74) Ford, Hazel, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C12N 1/20** (11) **2 455 451 A1**
A23L 1/23

(25) Ko (26) En
(21) 09847381.2 (22) 10.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2009/005139 10.09.2009

(87) WO 2011/007924 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 KR 20090065024

19.08.2009 JP 2009190443

(54) • *NEUARTIGES LEUCONOSTOC CITREUM UND SEINE FUNKTION ALS STARTER FÜR FERMENTIERTE NAHRUNGSMITTEL SOWIE ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUSS*

• *NOVEL LEUCONOSTOC CITREUM AND FERMENTED FOODS USING THE SAME AS A STARTER, AND COMPOSITIONS THEREOF*

• *NOUVEAU LEUCONOSTOC CITREUM ET ALIMENTS FERMENTES L UTILISANT COMME LEVURE, ET COMPOSITIONS EN CONTENANT*

- (71) CJ CheilJedang Corporation, CJ Bldg. 500 Namdaemunno 5-ga, Jung-gu Seoul 100-749, KR
- (72) KIM, Bong-Joon, Incheon 405-706, KR
OH, Ji-Young, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-786, KR
KWON, Min-Soo, Yongin-si Gyeonggi-do 448-130, KR
JUNG, Heon-Woong, Seoul 158-076, KR
LEE, Kang-Pyo, Seoul 131-141, KR
- (74) Ford, Hazel, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 1/20 → (51) **A61K 35/74**

C12N 1/21 → (51) **C12P 7/64**

- (51) **C12N 5/00** (11) **2 455 452 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10799956.7 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062480 15.07.2010
- (87) WO 2011/007900 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 US 213788 P
24.12.2009 US 290159 P
- (54) • *AUS KÖRPERGEWEBE ISOLIERBARE PLURIPOTENTE STAMMZELLE*
• *PLURIPOTENT STEM CELL THAT CAN BE ISOLATED FROM BODY TISSUE*
• *CELLULE SOUCHE PLURIPOTENTE ISOLÉE À PARTIR DE TISSUE ORGANIQUE*
- (71) Dezawa, Mari, 1-9-2-1507, Ichibancho Aobaku Sendai-shi, Miyagi 980-0811, JP
Fujiyoshi, Yoshinori, 115-31, Tonokawa Uji Uji-shi, Kyoto 611-0021, JP
Nabeshima, Youichi, 205-3-1302, Sanmonji-cho Higashinotouin-dori Sanjo-sagaru Nakagyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 604-8135, JP
Wakao, Shohei, 1-3-7-312, Kimachidori Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-0801, JP
Kitada, Masaaki, 534-3, Kume Tokorozawa-shi, Saitama 359-1131, JP
- (72) Dezawa, Mari, Miyagi 980-0811, JP
Fujiyoshi, Yoshinori, Kyoto 611-0021, JP
Nabeshima, Youichi, Kyoto 604-8135, JP
Wakao, Shohei, Miyagi 980-0801, JP
Kitada, Masaaki, Saitama 359-1131, JP
- (74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **C12N 5/00** (11) **2 455 453 A1**
A61L 27/16 **D01D 5/00**
D01F 6/14 **D01F 6/22**
D01F 1/10 **B82Y 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 12151000.2 (22) 05.09.2007
- (84) DE FR GB
- (30) 06.09.2006 US 87244106 P
15.03.2007 US 91808307 P
- (54) • *Zell oder Gewebe-Immobilisierungssubstrat*
• *Substrate for immobilizing cells or tissue*
• *Substrat d'immobilisation de cellules ou tissu*
- (71) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
- (72) Baca, Adra S, Rochester, NY New York 14610, US
Bryhan, Marie D, Lindley, NY New York 14858, US
Noll, Frederick E, Horseheads, NY New York 14845, US
Petzold, Odessa N, Elmira, NY New York 14901, US

- Price, Michael W, Corning, NY New York 14830, US
Senaratne, Wageesha, Horseheads, NY New York 14845, US
Walczak, Wanda J, Big Flats, NY New York 14814, US
- (74) Oldroyd, Richard Duncan, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (62) 07837733.0 / 2 061 918

C12N 5/071 → (51) **A61L 27/00**

C12N 5/077 → (51) **A61L 27/00**

C12N 5/09 → (51) **C12N 9/28**

C12N 5/10 → (51) **C07K 16/10**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/00**

C12N 5/12 → (51) **C07K 16/28**

- (51) **C12N 5/14** (11) **2 455 454 A1**
C12N 15/82
- (25) En (26) En
- (21) 10191985.0 (22) 19.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Einführung eines Polynukleotids in pflanzliche Protoplastenzellen*
• *Method for introducing a polynucleotide into plant protoplast cells*
• *Processus d'introduction d'un polynucleotide dans des cellules végétales de protoplastes*
- (71) Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Fahnbergplatz, 79085 Freiburg, DE
- (72) Dovzhenko, Oleksandr, 79104 Freiburg, DE
Becker, Claude, 72072 Tübingen, DE
Voigt, Karsten, 79115 Freiburg, DE
Palme, Klaus, 50259 Pulheim, DE
- (74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

(51) **C12N 5/16** (11) **2 455 455 A1**
C12M 1/34 **C12Q 1/06**
C12Q 1/04

- (25) En (26) En
- (21) 12153392.1 (22) 29.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.06.2007 US 766223
- (54) • *Optisches Verfahren und optische Vorrichtung zur Detektion und Zählung von Mikroorganismen*
• *Optical method and device for detection and enumeration of microorganisms*
• *Procédé optique et dispositif de détection et de dénombrement de micro-organismes*
- (71) Eden, Gideon, 2765 Ember Way, Ann Arbor, MI 48104, US
Eden, Ruth, 2765 Ember Way, Ann Arbor, MI 48104, US
- (72) Eden, Gideon, Ann Arbor, MI 48104, US
Eden, Ruth, Ann Arbor, MI 48104, US
- (74) Marchant, Michael John, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- (62) 07810126.8 / 2 158 310

C12N 5/20 → (51) **C07K 16/28**

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/82**

C12N 9/10 → (51) **C12N 1/15**

C12N 9/12 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 9/14** (11) **2 455 456 A1**
C12N 15/113 **A61K 31/7105**
C12N 15/62 **A61P 31/18**
C12Q 1/34 **G01N 33/68**
- (25) En (26) En
- (21) 10306280.8 (22) 22.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verwendung von Kinesininhibitoren bei der Behandlung von HIV-Infektion und Verfahren zu deren Abtastung*
• *Use of kinesin inhibitors in HIV infection treatment and a method for screening them*
• *Utilisation d'inhibiteurs de kinésine pour le traitement de l'infection du VIH et leur procédé de criblage*
- (71) Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

(51) **C12N 9/14** (11) **2 455 457 A2**
C12N 9/86 **C12Q 1/34**
G01N 33/50 **G01N 33/58**

- (25) En (26) En
- (21) 11005044.0 (22) 30.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.01.2003 US 444094 P
30.05.2003 US 474659 P
- (54) • *Kovalentes Anbinden von Funktionsgruppen an Proteine*
• *Covalent tethering of functional groups to proteins*
• *Fixation covalente de groupes fonctionnels à des protéines*
- (71) PROMEGA CORPORATION, 2800 Woods Hollow Road, Madison, Wisconsin 53711, US
- (72) Wood, Keith, V., Mount Horeb Wisconsin 53572, US
Los, Georgyi, V, Madison Wisconsin 53711, US
Bulleit, Robet, F., Verona Wisconsin 53593, US
Klaubert, Dieter, Arroy Grande California 93420, US
McDougall, Mark, Arroy Grande California 93420, US
Zimprich, Chard, Stoughton Wisconsin 53589, US
- (74) Wainwright, Jane Helen, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 04707032.1 / 1 594 962

(51) **C12N 9/14** (11) **2 455 458 A2**
C12N 9/86 **C12Q 1/34**
G01N 33/50 **G01N 33/58**

- (25) En (26) En
- (21) 11005045.7 (22) 30.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 31.01.2003 US 444094 P
30.05.2003 US 474659 P

- (54) • *Kovalentes Anbinden von Funktionsgruppen an Proteine*
• *Covalent tethering of functional groups to proteins*
• *Fixation covalente de groupes fonctionnels à des protéines*
- (71) PROMEGA CORPORATION, 2800 Woods Hollow Road, Madison, Wisconsin 53711, US
- (72) Wood, Keith, V., Mount Horeb Wisconsin 53572, US
Los, Georgyi, V, Madison Wisconsin 53711, US
Bulleit, Robert, F., Verona Wisconsin 53593, US
Klaubert, Dieter, Arroy Grande California 93420, US
McDougall, Mark, Arroy Grande California 93420, US
Zimprich, Chad, Stoughton Wisconsin 53589, US
- (74) Wainwright, Jane Helen, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 04707032.1 / 1 594 962

- (51) **C12N 9/20** (11) **2 455 459 A2**
A61K 38/46 **A61K 38/54**
- (25) En (26) En
(21) 12155294.7 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.12.2006 US 871196 P
- (54) • *Lipasevarianten zur pharmazeutischen Verwendung*
• *Lipase variants for pharmaceutical use*
• *Variantes de lipase pour utilisation pharmaceutique*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
Novozymes Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95618, US
- (72) Svendsen, Allan, 2970 Hoersholm, DK Skjoet, Michael, 4000 Roskilde, DK Yaver, Debbie, Davis, CA 95618, US Christensen, Lars Lehmann Hylling, 3450 Alleroed, DK
Larsen, Signe Eskildsen, 2800 Lyngby, DK Lundin, Nina Vibeke Fabricius, 1870 Frederiksberg C, DK
Lamsa, Michael, Woodland, CA 95695, US Gregory, Peter Colin, 30559 Hannover, DE
- (74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (62) 10172609.9 / 2 261 328
07869130.0 / 2 099 907

- (51) **C12N 9/20** (11) **2 455 460 A2**
A61K 38/46 **A61K 38/54**
- (25) En (26) En
(21) 12155315.0 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.12.2006 US 871196 P
- (54) • *Lipasevarianten zur pharmazeutischen Verwendung*
• *Lipase variants for pharmaceutical use*
• *Variantes de lipase pour utilisation pharmaceutique*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
Novozymes Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95618, US
- (72) Svendsen, Allan, 2970 Hoersholm, DK Skjoet, Michael, 4000 Roskilde, DK Yaver, Debbie, Davis, CA 95618, US

- Christensen, Lars Lehmann Hylling, 3450 Alleroed, DK
Larsen, Signe Eskildsen, 2800 Lyngby, DK Lundin, Nina Vibeke Fabricius, 1870 Frederiksberg C, DK
Lamsa, Michael, Woodland, CA 95695, US Gregory, Peter Colin, 30559 Hannover, DE
- (74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (62) 10172609.9 / 2 261 328
07869130.0 / 2 099 907

- (51) **C12N 9/20** (11) **2 455 461 A2**
A61K 38/46 **A61K 38/54**
- (25) En (26) En
(21) 12155317.6 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.12.2006 US 871196 P
- (54) • *Lipasevarianten zur pharmazeutischen Verwendung*
• *Lipase variants for pharmaceutical use*
• *Variantes de lipase pour utilisation pharmaceutique*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
Novozymes Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95618, US
- (72) Svendsen, Allan, 2970 Hoersholm, DK Skjoet, Michael, 4000 Roskilde, DK Yaver, Debbie, Davis, CA 95618, US Christensen, Lars Lehmann Hylling, 3450 Alleroed, DK
Larsen, Signe Eskildsen, 2800 Lyngby, DK Lundin, Nina Vibeke Fabricius, 1870 Frederiksberg C, DK
Lamsa, Michael, Woodland, CA 95695, US Gregory, Peter Colin, 30559 Hannover, DE
- (74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (62) 10172609.9 / 2 261 328
07869130.0 / 2 099 907

- (51) **C12N 9/20** (11) **2 455 462 A2**
A61K 38/46 **A61K 38/54**
- (25) En (26) En
(21) 12155319.2 (22) 12.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 21.12.2006 US 871196 P
- (54) • *Lipasevarianten zur pharmazeutischen Verwendung*
• *Lipase variants for pharmaceutical use*
• *Variantes de lipase pour utilisation pharmaceutique*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
Novozymes Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95618, US
- (72) Svendsen, Allan, 2970 Hoersholm, DK Skjoet, Michael, 4000 Roskilde, DK Yaver, Debbie, Davis, CA 95618, US Christensen, Lars Lehmann Hylling, 3450 Alleroed, DK
Larsen, Signe Eskildsen, 2800 Lyngby, DK Lundin, Nina Vibeke Fabricius, 1870 Frederiksberg C, DK
Lamsa, Michael, Woodland, CA 95695, US Gregory, Peter Colin, 30559 Hannover, DE
- (74) Rasmussen, Preben, Novozymes A/S Patents Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (62) 10172609.9 / 2 261 328
07869130.0 / 2 099 907

- (51) **C12N 9/22** (11) **2 455 463 A2**
C12N 15/10

- (25) En (26) En
(21) 10009501.7 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA MK RS
12.07.2007 US 959203 P
- (54) • *Restriktionsendonukleasen mit hoher Genauigkeit*
• *High fidelity restriction endonucleases*
• *Endonucléases de restriction haute fidélité*
- (71) New England Biolabs, Inc., 240 County Road, Ipswich, MA 01938, US
- (72) Zhu, Zhenyu, Beverly, MA 01915, US Blanchard, Aine, Newton NH 03858, US Xu, Shuang-Yong, Lexington, MA 02420, US Guan, Shengxi, Stoneham MA 02180, US Wei, Hua, New Brunswick, NJ 08901, US Zhang, Penghua, Lexington, MA 02421, US Sun, Dapeng, Arlington, MA 02474, US Chan, Siu-hong, Ipswich, MA 01938, US
- (74) Froud, Clive, et al, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close Tenterden, Kent TN30 6UG, GB
- (62) 08796186.8 / 2 167 655

- (51) **C12N 9/22** (11) **2 455 464 A1**
C12N 15/10
- (25) En (26) En
(21) 11075095.7 (22) 14.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.07.2007 US 959203 P
- (54) • *Restriktionsendonukleasen mit hoher Genauigkeit*
• *High fidelity restriction endonucleases*
• *Endonucléases de restriction haute fidélité*
- (71) New England Biolabs, Inc., 240 County Road, Ipswich, MA 01938, US
- (72) Zhu, Zhenyu, Beverly, MA 01915, US Blanchard, Aine, Wakefield, MA 01880, US Xu, Shuang-Yong, Lexington, MA 02420, US Guan, Shengxi, Ipswich, MA 01938, US Wei, Hua, New Brunswick, NJ 08901, US Zhang, Penghua, Lexington, MA 02421, US Sun, Dapeng, Arlington, MA 02474, US Chan, Siu-hong, Ipswich, MA 01938, US
- (74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close Tenterden, Kent TN30 6UG, GB
- (62) 08796186.8 / 2 167 655

C12N 9/26 → (51) **A21D 8/04**

- (51) **C12N 9/28** (11) **2 455 465 A2**
C07H 21/04 **C12N 5/09**
- (25) En (26) En
(21) 10182122.1 (22) 05.02.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 03.02.1995 DK 12695
29.03.1995 DK 33695
29.09.1995 DK 109795
06.10.1995 DK 112195
- (54) • *Amylasevarianten*
• *Amylase Variants*
• *Alleles D'Amylase-Alpha*
- (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) Bisgaard-Frantzen, Henrik, 2880 Bagsvaerd, DK
Svendsen, Allan, 2970 Hørsholm, DK Borschert, Torben Vedel, 3460 Birkerød, DK
- (62) 06117580.8 / 1 752 525
96900894.5 / 0 815 208

C12N 9/86 → (51) **C12N 9/14**

- (51) **C12N 15/00** (11) **2 455 466 A1**
A01K 67/027 **A61K 31/713**
A61K 48/00 **A61P 43/00**
C12N 5/10 **C12N 15/09**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799917.9 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062042 16.07.2010
- (87) WO 2011/007859 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 JP 2009167580
- (54) • *DNA-FRAGMENT UND PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *DNA FRAGMENT AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION*
• *FRAGMENT D ADN ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE*
- (71) Immuno-Biological Laboratories Co., Ltd., 1091-1, Naka Aza Higashida, Fujioka-shi Gunma 375-0005, JP
- (72) SHINDO, Takayuki, Matsumoto-shi Nagano 3900813, JP
SAKURAI, Takayuki, Matsumoto-shi Nagano 390-0311, JP
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **C12N 15/00** (11) **2 455 467 A1**
A61K 31/713 **C12N 15/11**
- (25) En (26) En
(21) 11169151.5 (22) 03.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 01.02.2002 US 353203 P
01.02.2002 US 353381 P
23.12.2002 US 436238 P
07.01.2003 US 438608 P
- (54) • *Doppelsträngige Oligonukleotide*
• *Double-stranded oligonucleotides*
• *Oligonucleotides double brin*
- (71) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) Woolf, Todd, M., Natick, MA 01760, US
Wiederholt, Kristin A., Hudson, MA Massachusetts MA 01749, US
- (74) Weber, Birgit, Life Technologies GmbH Frankfurter Strasse 129 B, 64293 Darmstadt, DE
- (62) 10152730.7 / 2 213 737
03708949.7 / 1 470 148
-
- C12N 15/00** → (51) **C07D 319/20**
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 455 468 A2**
C07H 21/04
- (25) En (26) En
(21) 10182134.6 (22) 05.02.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (30) 03.02.1995 DK 12695
29.03.1995 DK 33695
29.09.1995 DK 109795
06.10.1995 DK 112195
- (54) • *Amylasevarianten*
• *Amylase variants*
• *Alleles d'amylase-alpha*
- (71) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) Bisgard-Frantzen, Henrik, DK-2880, Bagsvaerd, DK
Svendsen, Allan, DK-2970, Hørsholm, DK
Borchert, Torben, Vedel, DK-3460, Birkerød, DK
- (62) 06117580.8 / 1 752 525
96900894.5 / 0 815 208
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 455 469 A1**
A61K 31/7088 **A61K 31/7105**
A61P 9/00 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 35/04**
C12Q 1/68 **G01N 33/68**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799934.4 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062104 16.07.2010
- (87) WO 2011/007876 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 JP 2009167622
- (54) • *ZUR BINDUNG AN HMGB1 FÄHIGES NUKLEINSÄUREMOLEKÜL UND VERWENDUNG DAVON*
• *NUCLEIC ACID MOLECULE CAPABLE OF BINDING TO HMGB1, AND USE THEREOF*
• *MOLECULE D ACIDE NUCLÉIQUE CAPABLE DE SE LIER À HMGB1 ET SON UTILISATION*
- (71) NEC Soft, Ltd., 18-7, Shinkiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 136-8627, JP
Kanagawa Prefectural Hospital Organization, 1-2 Honcho Naka-ku Yokohama-shi, Kanagawa 231-0005, JP
- (72) TAKENAKA Hiromi, Tokyo 136-8627, JP
AKITOMI Jou, Tokyo 136-8627, JP
KATOU Shintarou, Tokyo 136-8627, JP
TSUJI Shotaro, Yokohama-shi Kanagawa 241-0815, JP
OHTSU Takashi, Yokohama-shi Kanagawa 241-0815, JP
WAGA Iwao, Tokyo 136-8627, JP
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
-
- (51) **C12N 15/09** (11) **2 455 470 A1**
C12Q 1/68
- (25) Ja (26) En
(21) 10799947.6 (22) 20.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062157 20.07.2010
- (87) WO 2011/007889 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 JP 2009168899
- (54) • *VERFAHREN FÜR NUKLEINSÄUREAMPLIFIKATION*
• *METHOD FOR AMPLIFYING NUCLEIC ACID*
• *PROCEDE D'AMPLIFICATION D'ACIDE NUCLÉIQUE*
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd., 1-3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) TOYAMA Masafumi, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
- (74) Chapman, Paul Gilmour, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB
-
- C12N 15/09** → (51) **A21D 8/04**
-
- C12N 15/09** → (51) **C07K 14/82**
-
- C12N 15/09** → (51) **C07K 16/10**
-
- C12N 15/09** → (51) **C12N 15/00**
-
- C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/68**
-
- C12N 15/10** → (51) **C12N 9/22**
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **2 455 471 A2**
(25) En (26) En
(21) 11192458.5 (22) 27.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2010/062104 16.07.2010
- (87) WO 2011/007876 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 JP 2009167622
- (54) • *ZUR BINDUNG AN HMGB1 FÄHIGES NUKLEINSÄUREMOLEKÜL UND VERWENDUNG DAVON*
• *NUCLEIC ACID MOLECULE CAPABLE OF BINDING TO HMGB1, AND USE THEREOF*
• *MOLECULE D ACIDE NUCLÉIQUE CAPABLE DE SE LIER À HMGB1 ET SON UTILISATION*
- (71) NEC Soft, Ltd., 18-7, Shinkiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 136-8627, JP
Kanagawa Prefectural Hospital Organization, 1-2 Honcho Naka-ku Yokohama-shi, Kanagawa 231-0005, JP
- (72) TAKENAKA Hiromi, Tokyo 136-8627, JP
AKITOMI Jou, Tokyo 136-8627, JP
KATOU Shintarou, Tokyo 136-8627, JP
TSUJI Shotaro, Yokohama-shi Kanagawa 241-0815, JP
OHTSU Takashi, Yokohama-shi Kanagawa 241-0815, JP
WAGA Iwao, Tokyo 136-8627, JP
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE
-
- (51) **C12N 15/11** → (51) **C12N 15/00**
-
- C12N 15/113** → (51) **C12N 9/14**
-
- C12N 15/55** → (51) **C12P 7/64**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 9/14**
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 455 472 A2**
C12N 9/12 **A01H 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 11192632.5 (22) 12.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.10.2006 EP 06122225
- (54) • *Pflanzen mit erhöhtem Ertrag*
• *Plants with increased yield*
• *Plantes ayant un rendement amélioré*
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstraße 8, 80539 München, DE
- (72) Zank, Thorsten, 68165 Mannheim, DE
Oswald, Oliver, 64686 Lautertal, DE
Bauer, Jörg, 67117 Limburg, DE
Zrenner, Rita Maria, 14476 Potsdam Golm, DE
Koslowsky, Silke, 14467 Potsdam, DE
- (74) Fitzner, Uwe, Hauser Ring 10, 40878 Ratingen, DE
- (62) 07821279.2 / 2 121 936
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **2 455 473 A1**
C12N 9/02 **A01H 5/08**
- (25) En (26) En
(21) 12155885.2 (22) 30.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 01.02.2007 PCT/EP2007/050976
- (54) • *Krankheitsresistente Pflanzen*
• *Disease resistant plants*
• *Plantes résistantes aux maladies*
- (71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL
- (72) Van Damme, Mireille Maria Augusta, 1011 JA Amsterdam, NL

Van Den Ackerveken, Augustinus Franciscus J.M., 3991 ZC Houten, NL
(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 08707413.4 / 2 115 147

(51) **C12N 15/82** (11) **2 455 474 A1**
C12N 9/02 **A01H 5/08**

(25) En (26) En
(21) 12155887.8 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.02.2007 PCT/EP2007/050976
(54) • *Krankheitsresistente Pflanzen*
• *Disease resistant plants*
• *Plantes résistantes aux maladies*

(71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL

(72) Van Damme, Mireille Maria Augusta, 1011 JA Amsterdam, NL
Van Den Ackerveken, Augustinus Franciscus J.M., 3991 ZC Houten, NL

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 08707413.4 / 2 115 147

(51) **C12N 15/82** (11) **2 455 475 A1**
C12N 9/02 **A01H 5/08**

(25) En (26) En
(21) 12155889.4 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.02.2007 PCT/EP2007/050976
(54) • *Krankheitsresistente Pflanzen*
• *Disease resistant plants*
• *Plantes résistantes aux maladies*

(71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL

(72) Van Damme, Mireille Maria Augusta, 1011 JA Amsterdam, NL
Van Den Ackerveken, Augustinus Franciscus J.M., 3991 ZC Houten, NL

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 08707413.4 / 2 115 147

(51) **C12N 15/82** (11) **2 455 476 A1**
C12N 9/02 **A01H 5/04**

(25) En (26) En
(21) 12155891.0 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.02.2007 PCT/EP2007/050976
(54) • *Krankheitsresistente Pflanzen*
• *Disease resistant plants*
• *Plantes résistantes aux maladies*

(71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL

(72) Van Damme, Mireille Maria Augusta, 1011 JA Amsterdam, NL
Van Den Ackerveken, Augustinus Franciscus J.M., 3991 ZC Houten, NL

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 08707413.4 / 2 115 147

(51) **C12N 15/82** (11) **2 455 477 A2**
C12N 9/02 **A01H 5/12**

(25) En (26) En
(21) 12155893.6 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.02.2007 PCT/EP2007/050976
(54) • *Krankheitsresistente Pflanzen*
• *Disease resistant plants*

• *Plantes résistantes aux maladies*
(71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL

(72) Van Damme, Mireille Maria Augusta, 1011 JA Amsterdam, NL

Van Den Ackerveken, Augustinus Franciscus J.M., 3991 ZC Houten, NL

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(62) 08707413.4 / 2 115 147

(51) **C12N 15/82** (11) **2 455 478 A2**
C12N 9/02 **A01H 5/08**

(25) En (26) En
(21) 12155897.7 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.02.2007 PCT/EP2007/050976
(54) • *Krankheitsresistente Pflanzen*
• *Disease resistant plants*
• *Plantes résistantes aux maladies*

(71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL

(72) Van Damme, Mireille Maria Augusta, 1011 JA Amsterdam, NL
Van Den Ackerveken, Augustinus Franciscus J.M., 3991 ZC Houten, NL

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 08707413.4 / 2 115 147

(51) **C12N 15/82** (11) **2 455 479 A2**
C12N 9/02 **A01H 5/08**

(25) En (26) En
(21) 12155898.5 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.02.2007 PCT/EP2007/050976
(54) • *Krankheitsresistente Pflanzen*
• *Disease resistant plants*
• *Plantes résistantes aux maladies*

(71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL

(72) Van Damme, Mireille Maria Augusta, 1011 JA Amsterdam, NL
Van Den Ackerveken, Augustinus Franciscus J.M., 3991 ZC Houten, NL

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 08707413.4 / 2 115 147

(51) **C12N 15/82** (11) **2 455 480 A2**
C12N 9/02 **A01H 5/04**

(25) En (26) En
(21) 12155900.9 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.02.2007 PCT/EP2007/050976
(54) • *Krankheitsresistente Pflanzen*
• *Disease resistant plants*
• *Plantes résistantes aux maladies*

(71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL

(72) Van Damme, Mireille Maria Augusta, 1011 JA Amsterdam, NL
Van Den Ackerveken, Augustinus Franciscus J.M., 3991 ZC Houten, NL

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 08707413.4 / 2 115 147

(51) **C12N 15/82** (11) **2 455 481 A2**
C12N 9/02 **A01H 5/10**

(25) En (26) En
(21) 12155901.7 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.02.2007 PCT/EP2007/050976
(54) • *Krankheitsresistente Pflanzen*
• *Disease resistant plants*
• *Plantes résistantes aux maladies*

(71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL

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

(30) 01.02.2007 PCT/EP2007/050976

(54) • *Krankheitsresistente Pflanzen*
• *Disease resistant plants*
• *Plantes résistantes aux maladies*

(71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL

(72) Van Damme, Mireille Maria Augusta, 1011 JA Amsterdam, NL

Van Den Ackerveken, Augustinus Franciscus J.M., 3991 ZC Houten, NL

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 08707413.4 / 2 115 147

(51) **C12N 15/82** (11) **2 455 482 A2**
C12N 9/02 **A01H 5/10**

(25) En (26) En
(21) 12155903.3 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.02.2007 PCT/EP2007/050976
(54) • *Krankheitsresistente Pflanzen*
• *Disease resistant plants*
• *Plantes résistantes aux maladies*

(71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL

(72) Van Damme, Mireille Maria Augusta, 1011 JA Amsterdam, NL

Van Den Ackerveken, Augustinus Franciscus J.M., 3991 ZC Houten, NL

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 08707413.4 / 2 115 147

(51) **C12N 15/82** (11) **2 455 483 A2**
C12N 9/02 **A01H 5/10**

(25) En (26) En
(21) 12155905.8 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 01.02.2007 PCT/EP2007/050976
(54) • *Krankheitsresistente Pflanzen*
• *Disease resistant plants*
• *Plantes résistantes aux maladies*

(71) Enza Zaden Beheer B.V., Haling 1E, 1602 DB Enkhuizen, NL

(72) Van Damme, Mireille Maria Augusta, 1011 JA Amsterdam, NL

Van Den Ackerveken, Augustinus Franciscus J.M., 3991 ZC Houten, NL

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
(62) 08707413.4 / 2 115 147

C12N 15/82 → (51) **A01N 27/00**

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/195**

C12N 15/82 → (51) **C12N 5/14**

(51) **C12P 7/64** (11) **2 455 484 A2**
C12N 1/21 **C12N 15/55**

(25) Ko (26) En
(21) 10800069.6 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/004701 19.07.2010
(87) WO 2011/008058 2011/03 20.01.2011
(88) 25.08.2011

(30) 17.07.2009 KR 20090065490
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTSÄUREALKYLESTERN UNTER VER-*

WENDUNG VON MIKROORGANISMEN MIT ÖLERZEUGUNGSFÄHIGKEIT

- METHOD FOR PRODUCING FATTY ACID ALKYL ESTERS USING MICROORGANISMS HAVING OIL-PRODUCING ABILITY
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'ESTER ALKYLQUES D'ACIDES GRAS À L'AIDE DE MICROORGANISMES AYANT UNE APTITUDE À LA PRODUCTION D'HUILE

(71) Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1 Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon-si 305-701, KR

(72) LEE, Sang Yup, Daejeon 305-761, KR
CHOI, Yong Jun, Daejeon 306-815, KR

(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältin Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12Q 1/00 → (51) **G01N 27/30**

C12Q 1/04 → (51) **C12N 5/16**

C12Q 1/06 → (51) **C12N 5/16**

C12Q 1/06 → (51) **G06F 19/20**

C12Q 1/34 → (51) **C12N 9/14**

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 455 485 A1**
(25) De (26) De
(21) 10191872.0 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • Verfahren zum Nachweis von Nucleinsäuren
• Method for detecting nucleic acids
• Procédé destiné à la vérification d'acide nucléique

(71) Anagnostics Bioanalysis GmbH, Westbahnstrasse 55, 4300 St. Valentin, AT

(72) Ronacher, Bernhard, 4020 Linz, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 455 486 A1**
A23L 1/30 **C12N 15/09**
(25) Ja (26) En
(21) 10799873.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061926 14.07.2010
(87) WO 2011/007815 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165991

(54) • SCREENING-VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIÄTGEEIGNETER MILCH MIT IMMUNREGULATORISCHER WIRKUNG
• METHOD FOR SCREENING FOR DIET PROVIDING PRODUCTION OF MILK HAVING IMMUNOREGULATORY ACTION
• PROCÉDÉ DE CRIBLAGE D'ALIMENT POUR ANIMAUX PERMETTANT LA PRODUCTION DE LAIT AYANT UN EFFET IMMUNOMODULATEUR

(71) Morinaga Milk Industry Co., Ltd., 33-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8384, JP

(72) OCHIYA, Takahiro, Tokyo 104-0045, JP
KOSAKA, Nobuyoshi, Tokyo 165-0026, JP
SEKINE, Kazunori, Zama-shi Kanagawa 252-8583, JP
IZUMI, Hirohisa, Zama-shi Kanagawa 252-8583, JP

(74) Dean, John Paul, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 455 487 A2**
G01N 33/50 **G01N 30/90**
(25) Ko (26) En
(21) 10800041.5 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/004598 15.07.2010
(87) WO 2011/008030 2011/03 20.01.2011
(88) 19.05.2011
(30) 17.07.2009 KR 20090065275

(54) • CHROMATOGRAPHIESYSTEM FÜR NUKLEINSÄURENACHWEIS
• CHROMATOGRAPHIC SYSTEM FOR NUCLEIC ACID DETECTION
• SYSTÈME CHROMATOGRAPHIQUE PERMETTANT LA DÉTECTION D'ACIDES NUCLÉIQUES

(71) Boditech Med Inc., 1144-2 Geodu-ri Dongnae-myeon Chuncheon-si, Gangwon-do 200-883, KR

(72) CHOI, Eui-yul, Chuncheon-si Gangwon-do 200-770, KR
NAHM, Kie-bong, Seoul 138-220, KR
JEONG, Dong-seok, Chuncheon-si Gangwon-do 200-936, KR
KIM, Sung-joong, Chuncheon-si Gangwon-do 200-060, KR

(74) Maiwald Patentanwalts GmbH, et al, Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 455 488 A2**
C12P 19/34 **G01N 33/00**
C07H 21/02 **C07H 21/04**
(25) En (26) En
(21) 11075256.5 (22) 04.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 12.04.2002 US 37235202 P
15.04.2002 US 37267502 P
24.10.2002 US 42101002 P

(54) • Verfahren und Zusammensetzung zur DNA-Manipulation
• Methods and compositions for DNA manipulation
• Procédés et compositions destinés à la manipulation de l'ADN

(71) New England Biolabs, Inc., 240 County Road, Ipswich, MA 01938, US

(72) Bitinaite, Jurate, Essex MA 01929, US

(74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30 6UG, GB

(62) 03733843.1 / 1 501 950

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 455 489 A2**
(25) En (26) En
(21) 11194511.9 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.05.2006 US 808430 P

(54) • Verfahren zur Identifizierung von krankheitsresistenten quantitative trait loci in Sojabohnen und Zusammensetzungen damit
• A method to identify disease resistant quantitative trait loci in soybean and compositions thereof
• Procédé pour identifier des locus de traits quantitatifs résistants aux maladies dans le soja et compositions correspondantes

(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US

(72) Baley, George James, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Tamulonis, John, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Xie, Chongqing, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Butruille, David Vincent, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Eathingon, Samuel R., St. Louis, MO Missouri 63167, US
Haverdink, Michael D., St. Louis, MO Missouri 63167, US
Kruger, Warren M., St. Louis, MO Missouri 63167, US
Ledeaux, John Robert, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Concibido, Vergel C., St. Louis, MO Missouri 63167, US
Narvel, James, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Pitkin, John W., St. Louis, MO Missouri 63167, US

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

(62) 07867133.6 / 2 027 295

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 455 490 A2**
(25) En (26) En
(21) 11194514.3 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.05.2006 US 808430 P

(54) • Verfahren zur Identifizierung von krankheitsresistenten quantitative trait loci in Sojabohnen und Zusammensetzungen damit
• A method to identify disease resistant quantitative trait loci in soybean and compositions thereof
• Procédé pour identifier des locus de traits quantitatifs résistants aux maladies dans le soja et compositions correspondantes

(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US

(72) Baley, George James, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Tamulonis, John, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Xie, Chongqing, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Butruille, David Vincent, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Eathingon, Samuel R., St. Louis, MO Missouri 63167, US
Haverdink, Michael D., St. Louis, MO Missouri 63167, US
Kruger, Warren M., St. Louis, MO Missouri 63167, US
Ledeaux, John Robert, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Concibido, Vergel C., St. Louis, MO Missouri 63167, US
Narvel, James, St. Louis, MO Missouri 63167, US
Pitkin, John W., St. Louis, MO Missouri 63167, US

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

(62) 07867133.6 / 2 027 295

(51) **C12Q 1/68** (11) **2 455 491 A2**
(25) En (26) En
(21) 11194515.0 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 25.05.2006 US 80843006 P

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061818 13.07.2010
(87) WO 2011/007771 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009165058
13.07.2009 JP 2009165011
25.01.2010 JP 2010013247

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ELEKTROMAGNETISCHEN STAHLBLECHS MIT AUSGERICHTETER KÖRNUNG
• METHOD FOR PRODUCING GRAIN-ORIENTED ELECTROMAGNETIC STEEL PLATE
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PLAQUE D'ACIER ÉLECTROMAGNÉTIQUE À GRAINS ORIENTÉS

- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) USHIGAMI, Yoshiyuki, Tokyo 100-8071, JP FUJII, Norikazu, Tokyo 100-8071, JP
(74) Weinberger, Rudolf, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C21D 8/12** (11) **2 455 498 A1**
B21B 3/02 **C22C 38/00**
C22C 38/06 **C22C 38/60**
C23C 8/26 **H01F 1/16**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799875.9 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061938 15.07.2010
(87) WO 2011/007817 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168974
17.07.2009 JP 2009169011
26.01.2010 JP 2010014724

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ORIENTIERTEM ELEKTROMAGNETISCHEM STAHLBLECH
• PROCESS FOR PRODUCTION OF ORIENTED ELECTROMAGNETIC STEEL SHEET
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TÔLE D'ACIER ÉLECTROMAGNÉTIQUE ORIENTÉE

- (71) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) USHIGAMI, Yoshiyuki, Tokyo 100-8071, JP FUJII, Norikazu, Tokyo 100-8071, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C21D 9/00 → (51) **C21D 6/00**

(51) **C21D 9/46** (11) **2 455 499 A1**
C22C 38/00 **C22C 38/58**

- (25) Ja (26) En
(21) 10796868.7 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/004062 17.06.2010
(87) WO 2011/004554 2011/02 13.01.2011
(30) 08.07.2009 JP 2009162198

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KALTGEWALZTEN STAHLBLECHS VON HERVORRAGENDER PRESSFORMBARKEIT SOWIE KALTGEWALZTES STAHLBLECH
• PROCESS FOR PRODUCTION OF COLD-ROLLED STEEL SHEET HAVING EXCELLENT PRESS MOLDABILITY, AND COLD-ROLLED STEEL SHEET
• PROCESSUS DE PRODUCTION D'UNE TÔLE D'ACIER LAMINÉE À FROID PRÉSENTANT UNE EXCELLENTE APTITUDE AU FORMAGE À LA PRESSE, ET TÔLE D'ACIER LAMINÉE À FROID

- (71) Toyo Kohan Co., Ltd., 2-12, Yonbancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8447, JP
Nakayama Steel Works, Ltd., 1-66, Funamachi 1-chome Taisho-ku, Osaka-shi Osaka 551-8551, JP

- (72) OI, Satoshi, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP
NISHIYAMA, Shigeyoshi, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP
YOSHIDA, Fuyuki, Osaka-shi Osaka 551-8551, JP
KUSUMOTO, Yuji, Osaka-shi Osaka 551-8551, JP
AKISUE, Osamu, Osaka-shi Osaka 551-8551, JP

- (74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C21D 9/46 → (51) **C22C 38/00**

C21D 9/50 → (51) **B23K 35/30**

C22B 3/06 → (51) **C22B 59/00**

C22B 3/12 → (51) **C22B 3/44**

C22B 3/24 → (51) **C22B 59/00**

- (51) **C22B 3/44** (11) **2 455 500 A1**
C22B 7/00 **C22B 3/12**
C22B 13/00

- (25) It (26) En
(21) 10192065.0 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • Verfahren zur Behandlung von Kathodenstrahlröhrchen am Ende ihrer Lebensdauer zur Rückgewinnung von Blei und löslicher Silikate
• Process of treating end-of-life cathode ray tubes for lead and soluble silicates recovery
• Procédé de traitement de tubes à rayons cathodiques en fin de vie pour la récupération de silicates solubles et en plomb
- (71) Costech International S.p.A., Via I° Maggio 41, 20096 Pioltello, IT
(72) Modica, Giovanni, 20157 Milano, IT
(74) Palladino, Saverio Massimo, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

C22B 7/00 → (51) **C22B 3/44**

C22B 9/10 → (51) **C22B 9/22**

- (51) **C22B 9/22** (11) **2 455 501 A1**
C21C 7/00 **C21C 7/04**
C21C 7/064 **C21C 7/068**
C22B 9/10 **C22C 1/02**
C22C 33/04

- (25) Ja (26) En
(21) 10799642.3 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/004615 15.07.2010
(87) WO 2011/007578 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166725
15.07.2009 JP 2009166726
15.07.2009 JP 2009166727
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LEGIERUNGSBLÖCKEN
• METHOD FOR PRODUCING ALLOY INGOTS

- PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE LINGOTS D'ALLIAGE
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
(72) NAKAYAMA, Jumpei, Hyogo 651-8585, JP KUSAMICHI, Tatsuhiko, Hyogo 651-2271, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C22B 13/00 → (51) **C22B 3/44**

(51) **C22B 59/00** (11) **2 455 502 A2**
C22B 3/06 **C22B 3/24**

- (25) Ru (26) En
(21) 10800105.8 (22) 14.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) RU 2010/000504 14.09.2010
(87) WO 2011/008137 2011/03 20.01.2011
(88) 31.03.2011
(30) 16.07.2009 RU 2009127311
(54) • VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON SELTENERDELEMENTEN AUS PHOSPHORGIPTS
• METHOD FOR EXTRACTING RARE EARTH ELEMENTS FROM PHOSPHOGYPSUM
• PROCÉDÉ D'EXTRACTION D'ÉLÉMENTS DE TERRES RARES À PARTIR DE PHOSPHOGYPSE

- (71) Zakrytoe Akcionernoe Obschestvo "Twin Trading Company", Mosfilmovskaya street, 17/25, Moscow 119330, RU
(72) ABRAMOV, Yakov Kuzmich, Moscow 109202, RU
VESELOV, Vladimir Mikhailovich, Moscow 123181, RU
ZALEVSKY, Viktor Mikhailovich, Moscow 125080, RU
TAMURKA, Vitaly Grigorevich, Moscow 109386, RU
EVDOKIMOV, Vladimir Dmitrievich, Moscow 127083, RU
ARGUNOV, Nikolay Dmitrievich, Moscow 115446, RU
BOGDANOVA, Lidija Petrovna, Moskovskaya obl. 142701, RU
GUKASOV, Nikolay Aleksandrovich, Moscow 117246, RU
MOTOVILOVA, Ljubov' Viktorovna, Moskovskaja obl. 140032, RU
(74) Klemm, Rolf, Dennemeyer & Associates S.A. 55, rue des Bruyères, 1274 Howald, LU

C22C 1/02 → (51) **C22B 9/22**

(51) **C22C 1/03** (11) **2 455 503 A1**
C22C 21/00 **C22C 23/00**
B22D 27/20

- (25) Zh (26) En
(21) 11721632.5 (22) 22.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/073182 22.04.2011
(87) WO 2012/027990 2012/10 08.03.2012
(30) 15.03.2011 CN 201110060735
(54) • KORNERFEINERER FÜR MAGNESIUM SOWIE MAGNESIUMLEGIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• GRAIN REFINER FOR MAGNESIUM AND MAGNESIUM ALLOY AND PREPARATION METHOD THEREOF
• PRODUIT D'AFFINAGE DU GRAIN POUR MAGNÉSIUM OU ALLIAGE DE MAGNÉSIUM ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION CORRESPONDANT
- (71) Sun Xing Chemical & Metallurgical Materials (Shenzhen) Co. Ltd., Building A Sunxing

Plant Hi-Tech Industrial District Gongming Town Guanguang Road Baoan, Shenzhen, Guangdong 518081, CN
(72) CHEN, Xuemin, Shenzhen Guangdong 518081, CN
YE, Qingdong, Shenzhen Guangdong 518081, CN
YU, Yueming, Shenzhen Guangdong 518081, CN
LI, Jianguo, Shenzhen Guangdong 518081, CN
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C22C 9/00 → (51) **H01B 13/00**
C22C 9/02 → (51) **H01B 13/00**
C22C 9/04 → (51) **H01B 13/00**
C22C 18/04 → (51) **C23C 2/12**

(51) **C22C 19/05** (11) **2 455 504 A1**
(25) En (26) En
(21) 10014793.3 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Nickel-Chrom-Eisen-Molybdenum-Legierung*
• *Nickel-chromium-iron-molybdenum alloy*
• *Alliage de nickel-chrome-fer-molybdène*
(71) Schmidt + Clemens GmbH + Co. KG, Edelstahlwerk Kaiserau, 51779 Lindlar, DE
(72) Asteman, Per Henrik, Dr., 51065 Köln, DE
Overbeck, Georg-Wilhelm, Dipl.-Ing., 51709 Marienheide, DE
(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szyanka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

(51) **C22C 21/00** (11) **2 455 505 A1**
C22C 21/02 **C22C 21/04**
C22F 1/04 **C22F 1/043**
F02F 1/00 **F02F 1/24**
(25) De (26) De
(21) 11189488.7 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 DE 102010060670
(54) • *Zylinderkopf für Verbrennungsmotoren aus einer Aluminiumlegierung*
• *Cylinder head for combustion engines made of an aluminium alloy*
• *Tête de cylindre pour moteurs à combustion à partir d'un alliage en aluminium*
(71) Martinrea Honsel Germany GmbH, Fritz-Honsel-Straße 30, 59872 Meschede, DE
Trimet Aluminium AG, Aluminiumallee 1, 45356 Essen, DE
(72) Pithan, Ansgar, 59872 Meschede, DE
Koch, Hubert, 46282 Dorsten, DE
Rosefort, Marcel, 47051 Duisburg, DE
Kleine, Andreas, 38889 Blankenburg/Harz, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

C22C 21/00 → (51) **C22C 1/03**
C22C 21/02 → (51) **C22C 21/00**
C22C 21/04 → (51) **C22C 21/00**

C22C 21/10 → (51) **C23C 2/12**
C22C 23/00 → (51) **C22C 1/03**
C22C 29/14 → (51) **B29C 45/52**
C22C 33/02 → (51) **H01F 41/02**
C22C 33/04 → (51) **C22B 9/22**

(51) **C22C 38/00** (11) **2 455 506 A1**
C22C 38/22 **C22C 38/60**
C23C 14/06
(25) Ja (26) En
(21) 10799828.8 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061812 13.07.2010
(87) WO 2011/007770 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166778
(54) • *BESCHICHTETES OBERFLÄCHENSCHIEBETEIL MIT AUSGEZEICHNETER BESICHTUNGSANHAFTUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COATED-SURFACE SLIDING PART HAVING EXCELLENT COATING ADHESION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *PIÈCE DE GLISSEMENT REVÊTUE EN SURFACE AYANT UNE EXCELLENTE ADHÉSION DU REVÊTEMENT ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Hitachi Tool Engineering, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
Hitachi Metals, Ltd., 2-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) HONDA Fumiaki, Matsue-shi Shimane 690-0816, JP
YOKOYAMA Kenji, Yasugi-shi Shimane 692-8601, JP
INOUE Kenichi, Matsue-shi Shimane 690-0816, JP
KUBOTA Kunichika, Yasugi-shi Shimane 692-8601, JP
UEHARA Toshihiro, Yasugi-shi Shimane 692-8601, JP
OHNO Takehiro, Yasugi-shi Shimane 692-8601, JP
OHISHI Katsuhiko, Yasugi-shi Shimane 692-8601, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C22C 38/00** (11) **2 455 507 A1**
C22C 38/06 **C22C 38/58**
C21D 9/46
(25) En (26) En
(21) 12000164.9 (22) 20.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.11.2007 JP 2007303510
22.11.2007 JP 2007303511
(54) • *Hochfestes kaltgewalztes Stahlblech*
• *High-strength cold-rolled steel sheet*
• *Feuille d'acier laminée à froid haute résistance*
(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinocho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) Hata, Hideo, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
Murakami, Toshio, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
Ibano, Akira, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
Saito, Kenji, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 08851169.6 / 2 216 422

C22C 38/00 → (51) **C21D 8/12**
C22C 38/00 → (51) **C21D 9/46**
C22C 38/00 → (51) **H01F 41/02**
C22C 38/06 → (51) **C21D 8/12**
C22C 38/06 → (51) **C22C 38/00**
C22C 38/18 → (51) **C21D 6/00**
C22C 38/22 → (51) **C22C 38/00**

(51) **C22C 38/38** (11) **2 455 508 A1**
C22C 38/44
(25) Ko (26) En
(21) 09847378.8 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2009/004642 20.08.2009
(87) WO 2011/007921 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 KR 20090063486
13.07.2009 KR 20090063487
(54) • *HOCHFESTER KORROSIONSBESTÄNDIGER AUSTENITISCHER EDELSTAHL MIT KOHLENSTOFF-STICKSTOFF-KOMPLEXZUSATZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HIGH STRENGTH / CORROSION-RESISTANT, AUSTENITIC STAINLESS STEEL WITH CARBON - NITROGEN COMPLEX ADDITIVE, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *ACIER INOXYDABLE AUSTÉNITIQUE TRÈS RÉSISTANT MÉCANIQUEMENT ET À LA CORROSION, COMPRENANT UN ADDITIF COMPLEXE DE CARBONE ET D'AZOTE, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(71) Korea Institute Of Machinery & Materials, 171 Jang-dong Yusung-gu, Daejeon 305-343, KR
(72) KIM, Sung-Joon, Changwon-si Gyeong-sangnam-do 641-939, KR
LEE, Tae-Ho, Masan-si Gyeongsangnam-do 630-786, KR
OH, Chang-Seok, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-777, KR
HA, Heon-Young, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-831, KR
(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

C22C 38/40 → (51) **C21D 6/00**
C22C 38/44 → (51) **C21D 6/00**
C22C 38/44 → (51) **C22C 38/38**
C22C 38/46 → (51) **C21D 6/00**
C22C 38/48 → (51) **C21D 6/00**
C22C 38/50 → (51) **C21D 6/00**
C22C 38/52 → (51) **C21D 6/00**
C22C 38/58 → (51) **C21D 9/46**
C22C 38/58 → (51) **C22C 38/00**
C22C 38/60 → (51) **C21D 6/00**
C22C 38/60 → (51) **C21D 8/12**
C22C 38/60 → (51) **C22C 38/00**
C22F 1/00 → (51) **H01B 13/00**

C22F 1/04 → (51) C22C 21/00	(51) C23C 16/27 (11) 2 455 511 A1	(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
C22F 1/043 → (51) C22C 21/00	C23C 16/02 C23C 16/515	(72) Pabla, Surinder Singh., Greenville, SC 29615, US
C22F 1/08 → (51) H01B 13/00	(25) Ja (26) En	Pareek, Vinod Kumar, Schenectady, NY 12345, US
C23C 2/06 → (51) C23C 2/12	(21) 10799713.2 (22) 24.06.2010	Sanyal, Suchismita, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
(51) C23C 2/12 (11) 2 455 509 A1	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	Bhattacharya, Prajina, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
C22C 18/04 C23C 2/06	(86) JP 2010/060742 24.06.2010	Anand, Krishnamurthy, 560066 Bangalore, Karnataka, IN
(25) Ja (26) En	(87) WO 2011/007653 2011/03 20.01.2011	(74) Szary, Anne Catherine, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
(21) 10780689.5 (22) 27.05.2010	(30) 13.07.2009 JP 2009164431	
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DIAMANTENARTIGEN KOHLENSTOFF-FILMKÖRPERS • METHOD FOR PRODUCING DIAMOND-LIKE CARBON FILM BODY. • PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPUS DE FILM DE CARBONE DE TYPE DIAMANT	
(86) JP 2010/059403 27.05.2010	(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP	
(87) WO 2010/137736 2010/48 02.12.2010	(72) SAITO Takao, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP	
(30) 29.05.2009 JP 2009129774	TERAZAWA Tatsuya, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP	
(54) • FEUERVERZINKTES AL-ZN-PLATTIERTES STAHLBLECH • HOT-DIP AL-ZN PLATED STEEL SHEET • FEUILLE D'ACIER REVÊTUE D'AL-ZN PAR IMMERSION À CHAUD	(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
(71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwaicho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP	C23C 16/40 → (51) A61L 27/04	(51) C23F 14/02 (11) 2 455 514 A1
(72) OOI, Toshihiko, Tokyo 100-0011, JP	C23C 16/42 → (51) C23C 16/27	(25) Ja (26) En
NAKAMARU, Hiroki, Tokyo 100-0011, JP	C23C 16/44 → (51) G21C 21/02	(21) 10797074.1 (22) 01.07.2010
OOTSUKA, Shinji, Tokyo 100-0011, JP	C23C 16/442 → (51) G21C 21/02	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
MASUOKA, Hiroyuki, Tokyo 100-0011, JP	C23C 16/515 → (51) C23C 16/27	(86) JP 2010/061264 01.07.2010
YOSHIDA, Masahiro, Tokyo 100-0011, JP	(51) C23C 24/04 (11) 2 455 512 A1	(87) WO 2011/004763 2011/02 13.01.2011
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	B05B 15/04 C23C 4/02 H01L 23/36	(30) 06.07.2009 JP 2009159887
	(25) Ja (26) En	(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON EINEM SUPRAERHITZTEN STROM AUSGESETZTEN METALLOBERFLÄCHEN AUF EISENBASIS • METHOD FOR TREATING IRON-BASED METAL SURFACE WHICH IS EXPOSED TO SUPERHEATED STEAM • PROCÉDÉ POUR TRAITER UNE SURFACE MÉTALLIQUE À BASE DE FER QUI EST EXPOSÉE À DE LA VAPEUR SURCHAUFFÉE
C23C 2/28 → (51) C23C 2/12	(21) 10838380.3 (22) 10.05.2010	(71) Chubu Electric Power Co., Inc., 1 Higashishin-cho Higashi-ku, Nagoya-shi Aichi-ken 461-8680, JP
C23C 4/02 → (51) C23C 24/04	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	Naigai Chemical Products Co., Ltd., 5-12-2, Minami-oi Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, JP
C23C 4/06 → (51) B29C 45/52	(86) JP 2010/057856 10.05.2010	(72) ABE, Yoshiyuki, Nagoya-shi Aichi 461-8680, JP
(51) C23C 4/12 (11) 2 455 510 A2	(87) WO 2011/141979 2011/46 17.11.2011	MIYAJIMA, Masamichi, Nagoya-shi Aichi 461-8680, JP
(25) De (26) De	(54) • MASKIERUNGSVORRICHTUNG, SUBSTRATERHITZUNGSVORRICHTUNG UND FILMFORMUNGSVERFAHREN • MASKING JIG, SUBSTRATE HEATING APPARATUS, AND FILM FORMATION METHOD • GABARIT DE MASQUAGE, APPAREIL DE CHAUFFAGE DE SUBSTRAT, ET PROCÉDÉ DE FORMATION DE COUCHE	MARUGAME, Kazuo, Tokyo 140-0013, JP
(21) 11189585.0 (22) 17.11.2011	(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP	YOSHIDA, Masaki, Tokyo 140-0013, JP
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(72) IKEJIRI Takashi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP	SHIMIZU, Yuji, Tokyo 140-0013, JP
BA ME	(74) Albutt, Anthony John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	(74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
(30) 18.11.2010 DE 102010060652	(51) C23C 24/08 (11) 2 455 513 A2	
(54) • Vorrichtung für das thermische Beschichten von Zylinderinnenflächen bei Kurbelgehäusen • Device for thermal coating of cylinder interiors for crankcases • Dispositif de revêtement thermique de surfaces intérieures de cylindres dans des carters	C23C 28/00 C23C 28/04	C30B 7/04 → (51) C07K 14/82
(71) Martinrea Honsel Germany GmbH, Fritz-Honsel-Straße 30, 59872 Meschede, DE	(25) En (26) En	C30B 15/14 → (51) C30B 29/36
(72) Gand, Bernhard, 52249 Eschweiler, DE	(21) 11189989.4 (22) 21.11.2011	C30B 19/04 → (51) C30B 29/36
Kesting, Marc, 44141 Dortmund, DE	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	(51) C30B 29/36 (11) 2 455 515 A1
Bogedain, Dirk, 59939 Olsberg, DE	BA ME	C30B 15/14 C30B 19/04
Orlamünder, Frank, 59609 Anröchte, DE	(30) 22.11.2010 US 951350	(25) Ja (26) En
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE	(54) • Vanadiumkorrosionsbeständiges Beschichtungssystem • Vanadium attack resistant coating system • Revêtement résistant à la corrosion par vanadium	(21) 09847353.1 (22) 17.07.2009
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
C23C 4/12 → (51) C23C 24/04		(86) JP 2009/063304 17.07.2009
C23C 8/26 → (51) C21D 8/12		(87) WO 2011/007457 2011/03 20.01.2011
C23C 14/06 → (51) C22C 38/00		(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SIC-EINKRISTALLS
C23C 14/14 → (51) H05B 33/26		
C23C 14/34 → (51) H05B 33/26		
C23C 16/02 → (51) C23C 16/27		

- *PROCESS FOR PRODUCING SIC SINGLE CRYSTAL*
 - *PROCESSUS DE PRODUCTION DE MONOCRISTAL SIC*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (72) DANNO, Katsunori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- SEKI, Akinori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- SAITOH, Hiroaki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- KAWAI, Yoichiro, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C30B 29/58 → (51) **C07K 14/82**

D01D 5/00 → (51) **C12N 5/00**

D01F 1/10 → (51) **C12N 5/00**

D01F 6/14 → (51) **C12N 5/00**

D01F 6/22 → (51) **C12N 5/00**

- (51) **D01F 8/06** (11) **2 455 516 A1**
D04H 1/42 **D04H 1/54**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799933.6 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062103 16.07.2010
- (87) WO 2011/007875 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 JP 2009168773
- (54) • *GEKRÄUSELTE VERBUNDFASER SOWIE FASERMASSE UND TEXTILPRODUKT DAMIT*
- *CRIMPED COMPOSITE FIBER, AND FIBROUS MASS AND TEXTILE PRODUCT USING THE SAME*
 - *FIBRE COMPOSITE CRÉPÉE, MASSE FIBREUSE ET PRODUIT TEXTILE UTILISANT CELLE-CI*
- (71) Daiwabo Holdings Co., Ltd., 6-8, Kyutaro-machi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0056, JP
- Daiwabo Polytec Co., Ltd., 6-8, Kyutaro-machi 3-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0056, JP
- (72) OKAYA, Hiroshi, Hyogo 675-0163, JP
- (74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D01H 4/38** (11) **2 455 517 A2**

- (25) De (26) De
(21) 11189267.5 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 DE 102010044181
- (54) • *Faserkanaleinsatz*
• *Fibre canal insert*
• *Utilisation d'un canal de fibre*
- (71) Maschinenfabrik Rieter AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) Krohmer, Siegfried, 72660 Beuren, DE
- Burchert, Mathias, 73760 Ostfildern, DE
- (74) Bergmeier, Werner, Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Straße 84, 85055 Ingolstadt, DE

(51) **D01H 5/78** (11) **2 455 518 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11180923.2 (22) 12.09.2011

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

BA ME

- (30) 18.11.2010 JP 2010258249
- (54) • *Streckrolle, Streckvorrichtung und Spinnmaschine*
• *Draft roller, draft device, and spinning machine*
• *Rouleau de tirage, dispositif d'ébauche et fileuse*
- (71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
- (72) Ota, Naritoshi, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP
- Fujita, Manabu, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP
- Mori, Hideshige, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP
- Ikkai, Tomoyuki, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP
- Satomi, Shinichi, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP
- Ikeno, Masayuki, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP
- Morita, Akihiro, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP
- Hata, Naoki, Kyoto-shi, Kyoto 612-8686, JP
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

(51) **D03D 1/00** (11) **2 455 519 A2**
D03D 11/00 **D03D 11/02**
D03D 15/00 **D03D 15/08**
D06C 7/02 **D03D 15/04**
A62B 35/04 **D03D 3/02**

- (25) En (26) En
(21) 12155494.3 (22) 06.02.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA RS

- (30) 15.04.2008 US 103565
31.07.2008 US 183491
- (54) • *Stossdämpfende Gewebekonstruktionen*
• *Shock absorbing fabric structures*
• *Structures en tissu absorbant les chocs*
- (71) YKK Corporation of America, One Parkway Center 1850 Parkway Place, Suite 300, Marietta GA 30067, US
- (72) Russell, Timothy M., Anniston, AL Alabama 36201, US
- Jennings, John E., Anniston, AL Alabama 36207, US
- (74) Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
- (62) 09731585.7 / 2 294 255

D03D 3/02 → (51) **D03D 1/00**

D03D 11/00 → (51) **B65G 15/34**

D03D 11/00 → (51) **D03D 1/00**

D03D 11/02 → (51) **D03D 1/00**

D03D 15/00 → (51) **D03D 1/00**

D03D 15/04 → (51) **D03D 1/00**

D03D 15/08 → (51) **D03D 1/00**

(51) **D03D 47/27** (11) **2 455 520 A2**
D03D 49/62

- (25) En (26) En
(21) 11189875.5 (22) 21.11.2011

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

BA ME

- (30) 23.11.2010 JP 2010260697
- (54) • *Luftdüsenwebmaschine mit profiliertem Riet*
• *Profile reed for air jet loom*
• *Peigne profilé pour métier à tisser à jet d'air*
- (71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
- (72) Makino, Yoichi, Aichi 448-8671, JP
- Makino, Isao, Aichi 448-8671, JP
- Takagi Shinji, Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D03D 49/62 → (51) **D03D 47/27**

D04B 1/14 → (51) **H05B 3/34**

- (51) **D04B 1/22** (11) **2 455 521 A1**
(25) En (26) En
(21) 11008760.8 (22) 03.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 05.11.2010 JP 2010249040
- (54) • *Einrichtungsverfahren für Maschenware sowie Maschenware*
• *set-up method of knitted fabric and knitted fabric*
• *Procédé de configuration d'étoffe et étoffe tricotée*
- (71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd., 85, Sakata Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
- (72) Okamoto, Kazuyoshi, Wakayama-shi Wakayama, 641-8511, JP
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **D04B 21/04** (11) **2 455 522 A1**
A44B 18/00

- (25) De (26) De
(21) 10191766.4 (22) 18.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verbundstoffelement für einen Klettverschluss*
• *Compound material element for a hook-and-loop fastener*
• *Élément composite pour une fermeture autograppante*
- (71) Nordenia Technologies GmbH, Jöbkesweg 11, 48599 Gronau, DE
- (72) Homölle, Dieter, 48607 Ochtrup, DE
- Baldauf, Georg, 48366 Laer, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

D04H 1/42 → (51) **D01F 8/06**

(51) **D04H 1/48** (11) **2 455 523 A1**
D04H 5/02 **D04H 5/04**
D04H 5/06 **D04H 13/00**
D06N 5/00 **D04H 5/12**

- (25) It (26) En
(21) 11189592.6 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 IT MI20102152

- (54) • *Chemisch und thermisch gebundener textiler Träger, insbesondere für bitumenhaltige Membrane*
- *Chemically and thermally bonded textile support, in particular for bituminous membranes.*
- *Support textile chimiquement et thermiquement lié, en particulier pour membranes bitumineuses*
- (71) POLITEX s.a.s. di FREUDENBERG POLITEX s.r.l., Via Tommaso Grossi 2, 20121 Milan, IT
- (72) Migliavacca, Massimo, 20149 MILANO, IT Faggion, Gilberto, 31033 CASTELFRANCO VENETO (TV), IT
- (74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. S.r.l. Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

D04H 1/54 → (51) **D01F 8/06**

D04H 5/02 → (51) **D04H 1/48**

D04H 5/04 → (51) **D04H 1/48**

D04H 5/06 → (51) **D04H 1/48**

D04H 5/12 → (51) **D04H 1/48**

D04H 13/00 → (51) **D04H 1/48**

- (51) **D05B 59/00** (11) **2 455 524 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11189435.8 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 18.11.2010 JP 2010257385
- (54) • *Fadenwickelvorrichtung einer Nähmaschine*
- *Thread winding device of sewing machine*
- *Dispositif d'enroulement de fil de machine à coudre*
- (71) JUKI Corporation, 2-11-1, Tsurumaki, Tama-shi Tokyo 206-8551, JP
- (72) Onitsuka, Hirokazu, Tokyo, 206-8551, JP
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **D05C 7/08** (11) **2 455 525 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 11188269.2 (22) 08.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 19.11.2010 CH 19942010
- (54) • *Vorrichtung zum Bereithalten von Verzierungsmaterialien, sowie Verfahren zum Betreiben einer solchen Vorrichtung*
- *Device for holding decoration materials and method for operating such a device*
- *Dispositif de préparation de matériaux décoratifs et procédé de fonctionnement d'un tel dispositif*
- (71) Lässer AG, Hohenemserstrasse 17, 9444 Diepoldsau, CH
- (72) Lässer, Franz, 9444 Diepoldsau, CH
- (74) Hasler, Erich, Kappelstrasse 15, 9492 Eschen, LI

D06C 7/02 → (51) **D03D 1/00**

D06F 23/02 → (51) **D06F 33/02**

- (51) **D06F 25/00** (11) **2 455 526 A1**
- D06F 58/28** **D06F 58/20**
- F26B 21/00** **F28D 1/00**
- (25) En (26) En

- (21) 10191596.5 (22) 17.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Maschine mit Wärmepumpe und zugehörigen Verfahren*
- *Machine comprising a heat pump and related set of processes*
- *Machine comportant une pompe à chaleur et ensemble de procédés correspondant*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Balerdi, Pilar, 31272 Zudaire (Navarra), ES Höfler, Frank, 31007 Pamplona, ES Krausch, Uwe-Jens, 14656 Brieselang, DE San Martin Sancho, Roberto, 31200 Estella, ES

(51) **D06F 33/02** (11) **2 455 527 A1**
D06F 39/00

- (25) En (26) En
- (21) 10192168.2 (22) 23.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Wäschebehandlungsmaschine mit verbesserter Benutzerschnittstelle*
- *Laundry treating machine with improved user interface*
- *Machine de traitement du linge avec interface utilisateur améliorée*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Fagstad, Kjell, 90429 Nürnberg, DE
- (74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 33/02** (11) **2 455 528 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10799568.0 (22) 24.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/004205 24.06.2010
- (87) WO 2011/007504 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 JP 2009164762
- 13.07.2009 JP 2009164763
- 17.09.2009 JP 2009215365
- (54) • **WASCHMASCHINE UND PROGRAMM DAFÜR**
- **WASHING MACHINE AND PROGRAM THEREFOR**
- **MACHINE À LAVER ET PROGRAMME POUR CELLE-CI**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) UCHIYAMA, Wataru, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP YASUI, Toshihiko, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP OYAMA, Makoto, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP KUBO, Koichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **D06F 33/02** (11) **2 455 529 A1**
D06F 23/02 **D06F 39/08**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10799604.3 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/004505 12.07.2010
- (87) WO 2011/007540 2011/03 20.01.2011

- (30) 14.07.2009 JP 2009165660
- (54) • **WASCHMASCHINE**
- **WASHING MACHINE**
- **MACHINE À LAVER**
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) OYAMA, Makoto, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP YASUI, Toshihiko, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP KUBO, Koichi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **D06F 35/00** (11) **2 455 530 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 11009100.6 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 19.11.2010 DE 102010051735
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung, insbesondere Nassbehandlung von Wäsche*
- *Method and device for treating, in particular wet treating, articles of laundry*
- *Procédé et dispositif destinés au traitement, notamment au traitement humide du linge*
- (71) Herbert Kannegiesser GmbH, Kannegiesser-ring 7, 32602 Vlotho, DE
- (72) Bringewatt, Wilhelm, 32457 Porta Westfalica, DE Heinz, Engelbert, 32602 Vlotho, DE
- (74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Patentanwälte Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **D06F 37/02** (11) **2 455 531 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 11189211.3 (22) 15.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 TR 201009624
- (54) • *Trommeloberfläche für Waschmaschinen*
- *A drum surface for washing machines*
- *Surface de tambour pour machines à laver*
- (71) Vestel Beyaz Esya Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bolgesi, 45030 Manisa, TR
- (72) Inci, Bedir, 35020 Izmir, TR Dosemeciler, Ozgun, 35540 Izmir, TR
- (74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

D06F 39/00 → (51) **D06F 33/02**

D06F 39/00 → (51) **F24C 7/08**

D06F 39/00 → (51) **G09F 9/305**

- (51) **D06F 39/08** (11) **2 455 532 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10192050.2 (22) 22.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Waschmaschine*
- *Washing machine*
- *Machine à laver*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
- (72) Bondi, Martino, 33080 Porcia (PN), IT De Michiell, Enrico, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 39/08** (11) **2 455 533 A1**
D06F 39/10

(25) En (26) En
(21) 10192052.8 (22) 22.11.2010

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

BA ME

(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Waschmaschine und Waschmaschine*
• *Method of operating a washing machine and washing machine*
• *Procédé de fonctionnement d'une machine à laver et machine à laver*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) Frucco, Giuseppe, 33080 Porcia (PN) - Italy, IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **D06F 39/08** (11) **2 455 534 A1**

(25) En (26) En
(21) 10192060.1 (22) 22.11.2010

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

BA ME

(54) • *Waschmaschine*
• *Washing machine*
• *Machine à laver*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) Striato, Daniele, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

D06F 39/08 → (51) **D06F 33/02**

D06F 39/08 → (51) **F04D 7/04**

(51) **D06F 39/10** (11) **2 455 535 A1**

(25) En (26) En
(21) 10192058.5 (22) 22.11.2010

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

BA ME

(54) • *Waschmaschine*
• *Washing machine*
• *Machine à laver*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) Bondi, Martino, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

D06F 39/10 → (51) **D06F 39/08**

(51) **D06F 39/14** (11) **2 455 536 A1**

(25) En (26) En
(21) 10192146.8 (22) 23.11.2010

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

BA ME

(54) • *Tür für eine Waschmaschine mit einem Türscharnier*
• *Door for a laundry machine having a door hinge*

• *Porte pour machine à laver le linge disposant d'une charnière de porte*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) Sartor, Luciano, 33080 Porcia (PN), IT

(74) Nardoni, Andrea, et al, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi, 30, 33080 Porcia (PN), IT

D06F 58/20 → (51) **D06F 25/00**

(51) **D06F 58/22** (11) **2 455 537 A1**

(25) De (26) De
(21) 10401202.6 (22) 19.11.2010

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

BA ME

(54) • *Wäschetrockner mit Filtereinsatz*
• *Washer dryer with filter insert*
• *Sèche-linge doté d'une installation de filtre*

(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE

(72) Eichwald, Viktor, 33619 Bielefeld, DE
Rösch, Jürgen, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

Vartmann, Thomas, 48361 Beelen, DE

(51) **D06F 58/24** (11) **2 455 538 A1**

(25) It (26) En
(21) 11189698.1 (22) 18.11.2011

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

BA ME

(30) 19.11.2010 IT TO20100916
(54) • *Wäschetrockner mit einem Behälter für Kondenswasser und Behälter*
• *A clothes dryer comprising a container for collecting the condensed water and container thereof*
• *Sèche-linge avec conteneur pour eau de condensation et conteneur*

(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT

(72) Hamblin, Ian, BS6 6BD Bristol, IT

(74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

(51) **D06F 58/24** (11) **2 455 539 A2**

(25) It (26) En
(21) 11189712.0 (22) 18.11.2011

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

BA ME

(30) 19.11.2010 IT TO20100176 U
(54) • *Behälter zum Sammeln des Kondenswassers in einem Wäschetrockner und Wäschetrockner damit*
• *Container for collecting the condensed water in a clothes dryer and clothes dryer thereof*
• *Réceptacle de collecte d'eau condensée dans un sèche-linge et sèche-linge correspondant*

(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT

(72) Hamblin, Ian, Bristol, BS6 6BD, GB

Ten Hoff, Vanessa, I-60035 Jesi (AN), IT

(74) Dini, Roberto, et al, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (TO), IT

D06F 58/28 → (51) **D06F 25/00**

(51) **D06F 75/20** (11) **2 455 540 A1**
D06F 75/30

(25) En (26) En

(21) 10191618.7 (22) 18.11.2010

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

BA ME

(54) • *Dampfkopf für einen Kleidungsdamper*
• *A steamer head for a garment steamer*
• *Tête de vaporisation de presseur de vêtements à la vapeur*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) Jiang, Yong, 5600 AE Eindhoven, NL

Wadhwa, Sahil, 5600 AE Eindhoven, NL
Van Heesch, Christianus, M., 5600 AE Eindhoven, NL

(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

D06F 75/30 → (51) **D06F 75/20**

D06H 5/00 → (51) **A41D 27/24**

D06N 5/00 → (51) **D04H 1/48**

D21F 1/00 → (51) **B65G 15/34**

(51) **D21F 5/04** (11) **2 455 541 A1**

(25) En (26) En
(21) 10191653.4 (22) 18.11.2010

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

BA ME

(54) • *Trockenpartie einer Maschine zur Herstellung einer Faserstoffbahn*
• *Drying section of a web forming machine*
• *Section de séchage d'une machine de fabrication d'une bande fibreuse*

(71) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI

(72) Skantz, Esko, 41490 Niemisjärvi, FI

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

D21G 3/00 → (51) **B05C 11/04**

(51) **E01C 5/06** (11) **2 455 542 A2**

(25) De (26) De
(21) 11008746.7 (22) 03.11.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 DE 102010051548
30.05.2011 DE 102011103567

(54) • *Pflastersteinsystem*
• *Paving stone*
• *Éléments du pavage*

(71) Scheiwiler, Rolf, Buolterlistrasse 9, 6052 Hergiswil, CH

(72) Scheiwiler, Rolf, 6052 Hergiswil, CH

(74) Otten, Herbert, Patentanwälte Eisele, Otten, Roth & Dobler Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg/Berg, DE

(51) **E01C 19/48** (11) **2 455 543 A2**

(25) De (26) De
(21) 11009045.3 (22) 15.11.2011

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

BA ME

(30) 19.11.2010 DE 102010051972

(54) • *Gleitschalungsfertiger*
• *Slipform machine*
• *Machine à coffrage glissant*

- (71) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
(72) Zimmermann, Markus, 53545 Linz/Rhein, DE
Schug, Ralf, Dr., 56593 Bürdenbach, DE
Barimani, Cyrus, Dr., 53639 Königswinter, DE
Hahn, Günter, Dr., 536396 Königswinter, DE
(74) Oppermann, Frank, et al, Oppermann & Oppermann LLP John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **E01C 21/00** (11) **2 455 544 A2**
E01C 23/088

- (25) De (26) De
(21) 11189602.3 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 DE 102010051551

- (54) • *Bodenbearbeitungsmaschine sowie Verfahren zum Fräsen von Böden oder Verkehrsflächen*
• *Soil or pavement milling machine and method for milling soils or traffic surfaces*
• *Machine de fraissage de sol ou de revêtement routier et procédé de fraissage de sols ou de revêtement routier*

- (71) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
(72) Menzenbach, Christoph, 53577 Neustadt/Wied, DE
Kröll, Harald, 53562 St. Katharinen, DE
Barimani, Cyrus, 53639 Königswinter, DE
Hahn, Günter, 53639 Königswinter, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **E01C 23/06** (11) **2 455 545 A1**

- (25) De (26) De
(21) 12153275.8 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 31.08.2006 DE 102006040896
(54) • *Verfahren zur Sanierung einer Fahrbahn*
• *Method for renovating a roadway*
• *Procédé d'assainissement d'une voie de circulation*

- (71) hkc GmbH, Brückenweg 5, 18146 Rostock, DE
(72) Hoppe, Friedemann, 18184 Klein Kussewitz, DE
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
(62) 07817455.4 / 2 057 317

E01C 23/088 → (51) **E01C 21/00**

E01D 19/10 → (51) **E01F 15/04**

(51) **E01F 15/04** (11) **2 455 546 A1**
E01D 19/10

- (25) De (26) De
(21) 10014414.6 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Prostenanordnung für eine Schutzplanckenkonstruktion und Schutzplanckenkonstruktion zur Absicherung von Fahrbahnen auf Bauwerken*
• *Post assembly for a protective plank construction and protective plank*

construction for securing tracks on structures

- *Agencement de poteau pour une construction de glissière de sécurité et construction de glissière de sécurité pour sécuriser des bandes de roulement sur des chantiers*

- (71) Volkmann & Rossbach GmbH & Co. KG, Hohe Strasse 9-17, 56410 Montabaur, DE
(72) Volkmann, Vanessa, 56410 Montabaur, DE
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **E02B 3/24** (11) **2 455 547 A1**

- (25) NI (26) En
(21) 11190400.9 (22) 23.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.11.2010 NL 2005744

- (54) • *Vorrichtung zum Vertäuen eines Schiffes*
• *Device for mooring a vessel*
• *Dispositif pour l'amarrage d'un bateau*
(71) De Scholde B.V., Langestraat 197, 8281 AK Genemuiden, NL
(72) Mateboer, Jan, 8281 AK Genemuiden, NL
(74) Bartelds, Erik, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **E02B 5/08** (11) **2 455 548 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11250905.4 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.11.2010 US 951217

- (54) • *Siebeinzugsvorrichtung für seichte Gewässer*
• *Screen intake device for shallow water*
• *Dispositif d'admission d'écran pour eaux peu profondes*

- (71) Johnson Screens, Inc., 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77027, US
(72) Watson, Mark, Sturbridge, MA 01566, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

(51) **E02D 27/42** (11) **2 455 549 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11159378.6 (22) 23.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.11.2010 FR 1004544

- (54) • *Betongründung, die eine Ballasteinheit einschließt*
• *Concrete foundation including a ballasting assembly*
• *Fondation en béton intégrant un ensemble de lestage*

- (71) FMGC, ZI Hochepie/Soudan, 44110 Chateaubriant, FR
(72) Ferron, Laurent, 35130 La Guerche de Bretagne, FR
Gemeux, Joël, 44110 Soudan, FR
(74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, BP 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **E02F 5/32** (11) **2 455 550 A1**
A01B 13/08

- (25) Es (26) En

- (21) 10710063.8 (22) 15.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) ES 2010/070080 15.02.2010
(87) WO 2011/007030 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 ES 200930465
(54) • *HYDRAULISCHER AUFREISSER FÜR AUSHUBMASCHINEN*
• *HYDRAULIC RIPPER FOR EXCAVATORS*
• *RIPEUR À PERCUSSION HYDRAULIQUE POUR MACHINES EXCAVATRICES*

(71) Aracama Martinez De Lahidalga, Javier, Pol. Ind. Jundiz. C/ Arangutxi 15, 01015 Vitoria-Gasteiz, ES

(72) Aracama Martinez De Lahidalga, Javier, 01015 Vitoria-Gasteiz, ES

(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Calle Amador de los Rios 1-1°, 28010 Madrid, ES

(51) **E02F 9/22** (11) **2 455 551 A1**

- (25) De (26) De
(21) 11008201.3 (22) 11.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010051664

- (54) • *Arbeitsgerät*
• *Work device*
• *Outil de travail*

- (71) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherrstrasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE
(72) Lavergne, Hans-Peter, 8779 Trunkelsberg, DE
Egenrieder, Philipp, 89075 Ulm, DE
Asam, Dirk, 89081 Ulm, DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **E02F 9/22** (11) **2 455 552 A1**

- (25) De (26) De
(21) 11008589.1 (22) 26.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010051650

- (54) • *Arbeitsgerät*
• *Work device*
• *Appareil de travail*

- (71) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherrstrasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE
(72) Asam, Dirk, Dipl.-Ing., 89081 Ulm, DE
Fehse, Jochen, Dipl.-Ing., 71272 Renningen, DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **E02F 9/22** (11) **2 455 553 A1**
F15B 15/14
F16F 9/36

- (25) De (26) De
(21) 11008675.8 (22) 28.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010051665

- (54) • *Arbeitsgerät*
• *Work device*
• *Appareil de travail*

- (71) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherrstrasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE
(72) Lavergne, Hans-Peter, 87779 Trunkelsberg, DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

(51) **E02F 9/22** (11) **2 455 554 A2**
F15B 11/064

(25) De (26) De
(21) 11008731.9 (22) 02.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010051651

(54) • *Arbeitsgerät*
• *Work device*
• *Appareil de travail*

(71) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherr-
strasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE

(72) Lavergne, Hans-Peter, Staatl. gepr. MB,
87779 Trunkelsberg, DE
Egenrieder, Philipp, Dipl.-Ing., 89075 Ulm,
DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

(51) **E02F 9/22** (11) **2 455 555 A1**

(25) De (26) De
(21) 11008732.7 (22) 02.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010051663

(54) • *Arbeitsgerät*
• *Work device*
• *Appareil de travail*

(71) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherr-
strasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE

(72) Lavergne, Hans-Peter, staatl. gepr. MB,
87779 Trunkelsberg, DE
Egenrieder, Philipp, Dipl.-Ing., 89075 Ulm,
DE

Asam, Dirk, Dipl.-Ing. (FH), 89081 Ulm, DE
Fehse, Jochen, Dipl.-Ing., 71272 Renningen,
DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER -
GOSSEL Widenmayerstrasse 23, D-80538
München, DE

(51) **E04B 1/16** (11) **2 455 556 A1**
E04B 1/78 **E04B 2/84**

(25) De (26) De
(21) 11173639.3 (22) 12.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 EP 10191914

(54) • *Isolierendes und druckkraft übertragendes*
Anschlusselement
• *Insulating connection element for trans-*
ferring compression
• *Élément de raccordement isolant trans-*
mettant la force de pression

(71) Koch, Georg, Im Hof 14, 57399 Kirchhun-
dem, DE

(72) Koch, Georg, 57399 Kirchhundem, DE
(74) Hiller, Volker, Jensen Emmerich Patente Li-
se-Meitner-Straße 1, 24941 Flensburg, DE

(51) **E04B 1/16** (11) **2 455 557 A1**
E04B 1/78 **E04C 1/41**

(25) De (26) De
(21) 11184629.1 (22) 11.10.2011

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

BA ME
(30) 19.11.2010 EP 10191914
12.07.2011 EP 11173639

(54) • *Druckkraft übertragendes Anschlussele-*
ment
• *Connection element for transferring*
pressure
• *Élément de raccordement transmettant la*
force de pression

(71) Koch, Georg, Im Hof 14, 57399 Kirchhun-
dem, DE

(72) Koch, Georg, 57399 Kirchhundem, DE
(74) Hiller, Volker, Jensen Emmerich Patente Li-
se-Meitner-Straße 1, 24941 Flensburg, DE

E04B 1/78 → (51) **B32B 15/08**

E04B 1/78 → (51) **E04B 1/16**

E04B 1/92 → (51) **B32B 5/08**

E04B 1/94 → (51) **A62C 2/06**

(51) **E04B 2/16** (11) **2 455 558 A1**
E04B 2/70 **E04C 1/39**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10191945.4 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Vorgefertigtes Bauelement*

• *Prefabricated construction element*
• *Élément de construction préfabriqué*
(71) Capraro, M.Antonio, Rue de Liège 97b, 4041
Milmort, BE
(72) Capraro, M.Antonio, 4041 Milmort, BE
(74) pronovom, Office Van Malderen Parc d'af-
faires Zénobe Gramme- bâtiment K Square
des Conduites d'eau 1-2, 4020 Liège, BE

E04B 2/70 → (51) **E04B 2/16**

E04B 2/84 → (51) **E04B 1/16**

(51) **E04B 2/96** (11) **2 455 559 A2**

(25) De (26) De
(21) 11009076.8 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 DE 202010015534 U

(54) • *Dichtung*
• *Seal*
• *Joint*

(71) GUTMANN AG, Nürnberger Strasse 57,
91781 Weißenburg, DE

(72) Dold, Matthias, 91781 Weißenburg, DE
(74) Stippel, Hubert, Patentanwälte Freiligrath-
strasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

E04C 1/39 → (51) **E04B 2/16**

E04C 1/40 → (51) **E04B 2/16**

E04C 1/41 → (51) **E04B 1/16**

(51) **E04D 1/04** (11) **2 455 560 A2**
E04D 3/18 **E04B 41/00**

(25) De (26) De
(21) 11188909.3 (22) 11.11.2011

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

BA ME
(30) 18.11.2010 DE 102010051843

(54) • *Dachplatte mit hydrophiler, dem Wetter-*
einfluss ausgesetzter Oberseite
• *Roof slab with hydrophilic, exposed to*
weather upper surface
• *Plaque de toit dotée d'une face supérieure*
hydrophile exposée aux intempéries

(71) Eternit AG, Im Breitspiel 20, 69126 Heidel-
berg, DE
Redco NV, Kuiermanstraat 1, 1880 Kapelle-
op-den-Bos, BE

(72) Schmidt, Gerhard, 76669 Bad Schönborn,
DE
Kalbskopf, Reinhard, Dr., 3080 Tervuren, BE
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte
Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

E04D 3/18 → (51) **E04D 1/04**

E04D 11/00 → (51) **A01B 69/00**

E04D 13/00 → (51) **E04D 1/04**

(51) **E04F 10/10** (11) **2 455 561 A2**
E04F 10/06

(25) El (26) En
(21) 11386019.1 (22) 13.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 03.11.2010 GR 2010100633

(54) • *Faltbares Wintergartenmarkisendach*
• *Folding conservatory awning - roof*
• *Auvent/toit pliant de jardin d'hiver*
(71) METAFORM Anonymous Industrial
Commercial Company, 12th km Thessaloniki
- Lagadas P.O. Box 81, 572 00 Lagadas, GR
(72) Xatzioannidis, Athanasios, P.C. 542 50
Thessaloniki, GR

(51) **E04F 13/08** (11) **2 455 562 A1**
F16B 25/00 **F16B 35/06**
F16B 25/10

(25) De (26) De
(21) 10191734.2 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Schraube zum Befestigen eines Wär-*
medämmpanels und Wärmedämm-
paneelverkleidung
• *Screw for fixing a heat insulation panel*
and heat insulation panel cladding
• *Vis destinée à la fixation d'un panneau*
d'isolation thermique et habillage de
panneau d'isolation thermique

(71) MAGE AG, Industriestrasse, 1791 Courta-
man, CH

(72) Sponer, Wolfgang, 1230 Wien, AT
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Rupp-
mannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

E04F 15/10 → (51) **B44C 5/04**

(51) **E04G 11/48** (11) **2 455 563 A2**
E04G 25/06

(25) De (26) De
(21) 11186494.8 (22) 25.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 DE 102010044193
(54) • *Kopfstück zum stirnseitigen Aufsetzen auf eine Baustütze sowie Verfahren*
• *Headpiece for attachment to the front of a construction support and method*
• *Embout destiné au montage frontal sur un étai ainsi que procédé*
(71) Harsco Infrastructure Services GmbH, Rehhecke 80, 40885 Ratingen, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

E04G 25/06 → (51) **E04G 11/48**

- (51) **E04G 25/08** (11) **2 455 564 A1**
F16B 7/14
(25) En (26) En
(21) 11008335.9 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.11.2010 ES 201001534
(54) • *Druckaufbringendes teleskopisches Distanzstück*
• *Pressure-applying telescopic spacer*
• *Espaceur télescopique à application de pression*
(71) Industrias Piqueras, S.A., Polig. Ind. Cantabria I, C/Pescadores, 6, 26006 Logrono (La Rioja), ES
(72) Cerezo Lotina, Jose Luis, 26006 Logrono (La Rioja), ES
(74) Villamor Muguerza, Jon, Gran Via 81 Planta 5.a, Dpto 9, E-48011 Bilbao (Vizcaya), ES

E04H 7/30 → (51) **B65D 90/08**

- (51) **E04H 17/16** (11) **2 455 565 A1**
E04H 17/20
(25) It (26) En
(21) 10425355.4 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Modularer Pfosten zum Halten von Metallplatten für Zäune*
• *Modular post for supporting metal panels for fences*
• *Montant modulaire pour supporter les panneaux métalliques de barrières*
(71) Metallurgica Abruzzese S.p.A., Contrada Marina, 64023 Mosciano Sant'Angelo (TE), IT
(72) Croci, Massimiliano, Albinea, IT
Cugini, Valter, Parma, IT
(74) Colò, Chiara, BUGNION S.p.A. Via M. Vellani, 20, 41124 Modena, IT

E04H 17/20 → (51) **E04H 17/16**

- (51) **E05B 67/02** (11) **2 455 566 A2**
E05B 67/38
(25) En (26) En
(21) 11189575.1 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.11.2010 BR 90022696
(54) • *In einem Vorhängeschluss eingeführte Anordnung*
• *Disposition introduced in the padlock*
• *Disposition introduite dans le cadenas*

- (71) Papaiz Nordeste Indústria E Comércio LTDA, Praca General Labatut 01 - Bairro Piraja - Salvador - BA, 41290560 Salvador, BR
(72) Papaiz, Paolo, 05603040 Sao Paulo, BR
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler, Zinkler & Partner Postfach 246, 82043 Pullach, DE

E05B 67/38 → (51) **E05B 67/02**

E05D 5/10 → (51) **E05D 11/00**

E05D 7/04 → (51) **E05D 11/00**

E05D 7/08 → (51) **E05D 11/00**

- (51) **E05D 11/00** (11) **2 455 567 A2**
(25) De (26) De
(21) 11186736.2 (22) 26.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.11.2010 DE 102010061803
(54) • *Abdeckung für ein Band eines Fensters, einer Tür oder dergleichen*
• *Covering for a hinge of a window, door or similar*
• *Recouvrement pour une charnière de fenêtre, de porte ou analogue*
(71) Roto Frank AG, Wilhelm-Frank-Platz 1, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Egresits, Arpad, 9400 Sopron, HU
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **E05D 11/00** (11) **2 455 568 A2**
E05D 7/04 **E05D 5/10**
E05D 7/08
(25) De (26) De
(21) 11189289.9 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.11.2010 DE 202010015628 U
(54) • *Scharnierband mit Montagehilfe zur Montage von Duschtabtrennungen*
• *Hinge with assembly aid for installing shower partitions*
• *Charnière dotée d'une aide au montage pour le montage de séparations de douches*
(71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE
(72) Zissler, Horst, 94336 Windberg, DE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

E05D 15/06 → (51) **E06B 3/46**

E05F 1/02 → (51) **E06B 9/52**

E05F 1/16 → (51) **E05F 5/02**

E05F 3/00 → (51) **E05F 5/02**

- (51) **E05F 5/00** (11) **2 455 569 A2**
(25) De (26) De
(21) 11009074.3 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 18.11.2010 DE 202010015536 U
(54) • *Vorrichtung für ein bewegbares Möbelteil und Möbel*

E05G 1/14 → (51) **G07D 11/00**

- *Device for a mobile furniture item and furniture*
• *Dispositif pour une pièce de mobilier mobile et mobilier*
(71) Grass GmbH, Grass Platz 1, 6973 Höchst, AT
(72) Ahlfeld, Jürgen, 88138 Weißenberg, DE
(74) Otten, Roth, Dobler & Partner, Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE

- (51) **E05F 5/00** (11) **2 455 570 A1**
(25) It (26) En
(21) 11188937.4 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 18.11.2010 IT MI20102134
(54) • *Externer Servo-Bremsmechanismus, der mit Scharnieren assoziierbar ist*
• *External braking servomechanism associable with hinges*
• *Servomécanisme de freinage externe associable à des charnières*
(71) De Molli Giancarlo Industrie S.p.A., Via Sant' Alessandro 10, 21040 Castronno (VA), IT
(72) De Molli, Romeo, 21040 CASTRONNO (VA-RESE), IT
(74) Tarabbia, Luigi, Bugnion S.p.A Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

(51) **E05F 5/02** (11) **2 455 571 A1**
E05F 1/16 **E05F 3/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799793.4 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061714 09.07.2010
(87) WO 2011/007735 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168474
(54) • *HILFSVORRICHTUNG FÜR EINEN BEWEGLICHEN KÖRPER*
• *ASSIST DEVICE FOR MOVABLE BODY*
• *DISPOSITIF D'ASSISTANCE POUR CORPUS MOBILE*
(71) Nifco INC., 184-1, Maioka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP
(72) SAITO, Norio, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP
TOMIOKA, Kazuyuki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Straße 1, D-91052 Erlangen, DE

- (51) **E05F 5/12** (11) **2 455 572 A2**
(25) De (26) De
(21) 11009393.7 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.11.2010 AT 19502010
(54) • *Sperrvorrichtung für das Steuern der Schliessfolge von zweiflügeligen Schwenktüren*
• *Blocking device for controlling the closing sequence of double-leafed swinging doors*
• *Dispositif de verrouillage pour la commande de la séquence de fermeture de portes pivotantes à deux battants*
(71) Degelsegger, Walter, Desselbrunn 21, 4693 Desselbrunn, AT
(72) Degelsegger, Walter, 4693 Desselbrunn, AT

E05G 1/14 → (51) **G07D 11/00**

(51) **E06B 3/46** (11) **2 455 573 A1**
E05D 15/06
(25) En (26) En
(21) 11167273.9 (22) 24.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.11.2010 IT TV20100147

(54) • *Vorrichtung zum Befestigen von Taschen-
schiebetüren, die in Türöffnungen, welche
kleiner als die Tür selbst sind, eingehängt
sind*
• *Device for suspension fastening of pocket
doors positionable in openings smaller
than the door*
• *Dispositif de fixation d'une porte coul-
sante escamotable pouvant être installée
dans une ouverture de porte de largeur
inférieure à celle de la porte même*

(71) ECLISSE SRL, Via Sernaglia, 76, 31053
Pieve di Soligo TV, IT

(72) De Faveri, Luigi, 31020, Refrontolo TV, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano & Par-
tners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

E06B 3/48 → (51) **E06B 9/52**

(51) **E06B 3/58** (11) **2 455 574 A2**
(25) De (26) De
(21) 11009046.1 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 DE 102010060672

(54) • *Fenster- oder Türrahmen*
• *Window or door frame*
• *Cadre de fenêtre ou de porte*

(71) SFS Handels Holding AG, Nefenstrasse 30,
9435 Heerbrugg, CH

(72) Dietsche, Patrick, 9444 Diepoldsau, CH

(51) **E06B 3/82** (11) **2 455 575 A2**
(25) De (26) De
(21) 11186522.6 (22) 25.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 DE 102010044195

(54) • *Verfahren zum Herstellen eines gefälzten
Türblattes sowie Türblatt*
• *Method for manufacturing a folded door
leaf and door leaf*

• *Procédé destiné à la fabrication d'un
vantail plié ainsi que vantail*

(71) Hörmann KG Freisen, Bahnhofstrasse 43,
66629 Freisen, DE

(72) Schwarz, Patrick, 54422 Neuhütten, DE
Henrichs, Gerd, 66583 Spiesen-Elversberg,
DE

(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel
Schober Nymphenburger Strasse 20, 80335
München, DE

E06B 3/92 → (51) **E06B 9/52**

E06B 9/322 → (51) **E06B 9/58**

(51) **E06B 9/386** (11) **2 455 576 A1**
(25) De (26) De
(21) 10191909.0 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Sonnenschutz als Träger für Beleuch-
tungs- und Energiegewinnungselemente*
• *Sun blind as a holder for lighting and
energy generation elements*
• *Protection solaire comme support pour
éléments d'éclairage et de production
d'énergie*

(71) Trüby, Marc, Alte Ortsstrasse 9a, 79618
Rheinfelden, DE

(72) Trüby, Marc, 79618 Rheinfelden, DE

(51) **E06B 9/52** (11) **2 455 577 A1**
E06B 3/92 **E06B 3/48**
E05F 1/02

(25) En (26) En

(21) 11009146.9 (22) 18.11.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 NL 2005712

13.12.2010 EP 10252100

(54) • *Verschluss für Tür- oder Fensteröffnungen*
• *Closure for a door opening or window
opening*

• *Fermeture pour ouverture de porte ou de
fenêtre*

(71) Hunter Douglas Industries B.V., Piekstraat 2,
3071 EL Rotterdam, NL

(72) De Haan, Mark, 3071 EL Rotterdam, NL

Dekker, Nicolaas, 3071 EL Rotterdam, NL

(74) de Vries, Janna, Hunter Douglas NV Piek-
straat 2, 3071 EL Rotterdam, NL

(51) **E06B 9/58** (11) **2 455 578 A1**
E06B 9/322

(25) En (26) En

(21) 12155308.5 (22) 26.10.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(54) • *Seilsystem mit Parallelführung*

• *A parallel guidance cord system*

• *Système de cordon d'orientation parallèle*

(71) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970
Hørsholm, DK

(72) Thomsen, Peder Solsø, 6900 Skjern, DK

Ebbesen, Henning, 6900 Skjern, DK

Aandersen, Hans Gram, 7280 Sdr. Felding,
DK

Meyer, Lone Ejnbæk, 6880 Tarm, DK

(74) Carlsson, Eva, et al, Awapatent A/S

Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(62) 07817956.1 / 2 220 326

(51) **E21B 34/06** (11) **2 455 579 A1**
E21B 43/12

(25) Pt (26) En

(21) 10799301.6 (22) 13.05.2010

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

(86) BR 2010/000153 13.05.2010

(87) WO 2011/006220 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 BR P10902281

(54) • *GASAUFTIEGS-DÜSENVENTIL*

• *GAS LIFT NOZZLE VALVE*

• *SOUPAPE À BUSE POUR "GAS-LIFT"*

(71) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS,

Avenida Republica do Chile no 65 Centro,

CEP 20035-900-Rio de Janeiro, BR

(72) RESENDE DE ALMEIDA, Alcino, Rio de

Janeiro, RJ Cep: 20270-001, BR

(74) Roberts, Mark Peter, J A Kemp 14 South

Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **E21B 34/10** (11) **2 455 580 A2**

(25) En (26) En

(21) 11188986.1 (22) 14.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 GB 201019746

(54) • *Steuervorrichtung für Bohrlochventile*

• *Control apparatus for downhole valves*

• *Appareil de commande pour vannes de
trou de forage*

(71) Red Spider Technology Limited, Peregrine

Road Westhill, Aberdeen AB32 6JL, GB

(72) Reid, Michael, Aberdeen, AB15 8TF, GB

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

E21B 43/12 → (51) **E21B 34/06**

(51) **E21B 43/267** (11) **2 455 581 A2**
E21B 47/10 **C09K 8/80**

(25) En (26) En

(21) 11075239.1 (22) 31.10.2011

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

BA ME

(30) 14.10.2011 US 274056

08.11.2010 US 941597

(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur
Bestimmung der Bruchgeometrie von un-
terirdischen Formationen*

• *Methods and compositions for determi-
nation of fracture geometry in subter-
ranean formations*

• *Procédés et compositions permettant de
déterminer la géométrie de fracture dans
les formations souterraines*

(71) Momentive Specialty Chemicals Research
Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348
Ottignies Louvain-la-Neuve, BE

(72) Green, John W., Stafford, Texas 77477-
3788, US

Mc Crary, Avis Lloyd, Stafford, Texas 77477-
3788, US

Mc Daniel, Robert R., Stafford, Texas 77477-
3788, US

E21B 47/10 → (51) **E21B 43/267**

(51) **E21D 21/00** (11) **2 455 582 A2**
F16B 13/00

(25) De (26) De

(21) 11185024.4 (22) 13.10.2011

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

BA ME

(30) 11.11.2010 DE 102010043769

(54) • *Ankerbaugruppe, insbesondere für den
Berg- und Tunnelbau*

• *Anchor component, in particular for
mining and tunnel construction*

• *Composant d'ancrage, notamment pour la
construction en montagne et de tunnels*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse

100, 9494 Schaan, LI

(72) Podesser, Richard, 86807 Buchloe, DE

Schwalbach, Lothar, 86937 Scheuring, DE

(51) **F01B 21/04** (11) **2 455 583 A2**
F02B 73/00 **F01K 23/00**

(25) En (26) En

(21) 12154448.0 (22) 26.02.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 05.03.2003 US 378627

(54) • *Verstellmotor mit mehreren Kurbelwellen*

- *Multi-crankshaft, variable-displacement engine*
 - *Vilebrequin multiple et moteur à déplacement variable*
- (71) U.S. Environmental Protection Agency, 1200 Pennsylvania Avenue N.W., Washington, DC 20460, US
- (72) Gray, Charles, L., Jr., Pinckney, MI Michigan 48169, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 04715000.8 / 1 599 656

(51) **F01D 5/08** (11) **2 455 584 A1**
F01D 5/18 **F01D 17/14**
F01D 25/08

- (25) De (26) De
(21) 11187629.8 (22) 03.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 CH 19472010
- (54) • *Gasturbine mit Steuerungsmittel zur Kühlung, welche teilweise aus einer Gedächtnislegierung bestehen*
• *Gasturbine comprising cooling control means which are made partially of Shape Memory Materials (SMM)*
• *Turbine à gaz avec des moyens de contrôle de refroidissement comprenant partialement des alliages à mémoire de forme*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Szwedowicz, Jaroslaw Leszek, 5330 Bad Zurzach, CH
Mozharov, Alexey, 5415 Nussbaumen, CH
Irmisch, Stefan, 5452 Oberrohrdorf, CH

F01D 5/08 → (51) **F01D 5/22**

(51) **F01D 5/14** (11) **2 455 585 A1**
F04D 29/54

- (25) De (26) De
(21) 11010204.3 (22) 19.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 05.12.2008 EP 08021216

- (54) • *Anordnung für eine Axialturbomaschine sowie Axialturbomaschine*
• *Assembly for an axial turbo engine and axial turbo engine*
• *Agencement pour une turbomachine axiale et turbomachine axiale*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Cornelius, Christian, Dr., 45549 Sprockhövel, DE
Küstners, Bernhard, Jupiter, FL 33458, US
Waltke, Ulrich, Dr., 45468 Mülheim an der Ruhr, DE
- (62) 09759715.7 / 2 356 320

F01D 5/18 → (51) **F01D 5/08**

(51) **F01D 5/22** (11) **2 455 586 A1**
F01D 11/00 **F01D 5/08**

- (25) De (26) De
(21) 10191460.4 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Rotor für eine Strömungsmaschine mit Dichtungs- und Dämpfungselementen*

- *Rotor for a turbo engine comprising sealing and damping elements*
- *Rotor pour une turbomachine comportant des éléments de étanchéité et des amortissement*

- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

- (72) Stiehler, Frank, 04924 Bad Liebenwerda, DE
Borufka, Peter, 82319 Starnberg, DE

(51) **F01D 5/22** (11) **2 455 587 A1**
F01D 5/30 **F01D 11/00**

- (25) De (26) De
(21) 10191462.0 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Rotor für eine Strömungsmaschine, zugehörige Strömungsmaschine und Herstellungsverfahren*
• *Rotor for a turbomachine, corresponding turbomachine and manufacturing method*
• *Rotor de turbomachine, turbomachine et procédé de fabrication associés*

- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

- (72) Stiehler, Frank, 04924 Bad Liebenwerda, DE
Borufka, Peter, 82319 Starnberg, DE

(51) **F01D 5/26** (11) **2 455 588 A1**
F01D 5/30

- (25) De (26) De
(21) 10191240.0 (22) 15.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Sicherungsmittel zur axialen Sicherung eines Schaufelfußes einer Turbomaschinenschaufel*
• *Securing module for axial securing of a blade root of a turbo engine blade*
• *Moyen de fixation pour la fixation axiale d'un pied d'aube d'une aube de turbomachine*

- (71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE

- (72) Stanka, Rudolf, 84431, Rattenkirchen, DE
Dopfer, Manfred, 85716, Unterschleißheim, DE
Pernleitner, Martin, 85221, Dachau, DE
Schütte, Wilfried, 82041, Oberhaching, DE

F01D 5/30 → (51) **F01D 5/22**

F01D 5/30 → (51) **F01D 5/26**

F01D 11/00 → (51) **F01D 5/22**

(51) **F01D 11/12** (11) **2 455 589 A1**
F16J 15/44

- (25) En (26) En
(21) 11186597.8 (22) 25.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 25.10.2010 US 911004
- (54) • *Aus thermischem Aufspritzen und Nachbehandlung hergestellte abrasive Schneidvorrichtung*

- *Abrasive cutter formed by thermal spray and post treatment*
- *Découpage abrasif formé d'une pulvérisation thermique et post-traitement*

- (71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

- (72) Strock, Christopher W., Kennebunk, ME Maine 04043, US
Guo, Changsheng, South Windsor, CT Connecticut 06074, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 17/14 → (51) **F01D 5/08**

F01D 17/14 → (51) **F01D 17/16**

(51) **F01D 17/16** (11) **2 455 590 A1**
F02C 6/12 **F01D 17/14**
F01D 25/16

- (25) It (26) En
(21) 10191732.6 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verteiler mit variabler Geometrie für eine Turbine, insbesondere für eine Turboladereinheit eines Kraftfahrzeugs*
• *A variable geometry distributor for a turbine, particularly for a motor vehicle turbocharger assembly*
• *Distributeur à géométrie variable pour turbine, particulièrement pour un ensemble de turbocompresseur de véhicule à moteur*

- (71) Fiat Powertrain Technologies S.p.A., Corso Settembrini 167, 10135 Torino, IT

- (72) Ferrazzi, Francesco, 13135, Torino, IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F01D 25/08 → (51) **F01D 5/08**

F01D 25/16 → (51) **F01D 17/16**

F01D 25/24 → (51) **B23P 6/04**

F01K 23/00 → (51) **F01B 21/04**

(51) **F01K 23/02** (11) **2 455 591 A2**
F01K 25/10

- (25) En (26) En
(21) 11189313.7 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 US 949865
- (54) • *Mit einem organischen Rankine-Prozess und einem Absorptionskälteprozess integrierter Rankine-Prozess*
• *Rankine cycle integrated with organic rankine cycle and absorption chiller cycle*
• *Cycle de Rankine intégré avec un cycle de Rankine organique et cycle de dispositif frigorifique d'absorption*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) Lehar, Matthew Alexander, Niskayuna, NY New York 12309, US
Freund, Sebastian, Niskayuna, NY New York 12309, US

- Frey, Thomas Johannes, Niskayuna, NY New York 12309, US

- Ast, Gabor, Niskayuna, NY New York 12309, US

- Huck, Pierre Sebastien, Niskayuna, NY New York 12309, US

- Muehlbauer, Monika, Niskayuna, NY New York 12309, US

- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. Global Patent Operation -

Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01K 23/10** (11) **2 455 592 A1**
F22B 37/10 **F28F 1/12**
F28F 13/02 **F28F 13/18**

(25) En (26) En
(21) 10151273.9 (22) 21.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA RS
(30) 23.01.2009 US 358804

(54) • *Wärmeaustauschröhren*
• *Heat transfer tubes*
• *Turbes de transfert thermique*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Zhang, Hua, Greer, SC 29650, US
Leone, Sal Albert, Scotia, NY 12302, US
Taylor, Thomas Francis, Greenville, SC 29607, US

(74) Gray, Thomas, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01K 25/10 → (51) **F01K 23/02**

F01K 25/10 → (51) **F22B 35/00**

F01N 1/24 → (51) **F04D 29/66**

F01N 3/02 → (51) **B01D 39/20**

F01N 3/02 → (51) **F23Q 7/22**

F01N 3/025 → (51) **F23Q 7/22**

F01N 3/04 → (51) **F02B 37/02**

F01N 3/20 → (51) **C01C 1/00**

F01N 3/32 → (51) **F23Q 7/22**

F01N 3/36 → (51) **F23Q 7/22**

F01N 5/04 → (51) **F02B 37/02**

F01N 11/00 → (51) **G01N 15/06**

(51) **F01N 13/00** (11) **2 455 593 A2**
(25) En (26) En

(21) 11185384.2 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010258359

(54) • *Montage einer Komponentenstruktur an ein Abgasrohr*
• *Mounting structure of component to exhaust pipe*
• *Structure de montage d'un composant sur un tuyau d'échappement*

(71) Suzuki Motor Corporation, 300, Takatsuka-cho Minami-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611, JP

(72) Inayama, Yoshisato, Hamamatsu-shi, Shizuoka 432-8611, JP

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

F02B 37/013 → (51) **F02B 39/16**

(51) **F02B 37/02** (11) **2 455 594 A1**
F02B 39/00 **F01N 5/04**
F01N 3/04

(25) De (26) De

(21) 11187922.7 (22) 04.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 DE 102010051562

(54) • *Abgasführungs Vorrichtung für eine Verbrennungskraftmaschine*

• *Waste gas guidance device for a combustion engine*

• *Dispositif de transport de gaz d'échappement pour un moteur à combustion interne*

(71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE

(72) Kühnel, Hans-Ulrich, 41239 Mönchengladbach, DE

Hüsches, Hans-Jürgen, 47877 Willich, DE

(74) Patentanwälte ter Smitten Eberlein Rütten Partnerschaftsgesellschaft, Burgunderstr. 29, 40549 Düsseldorf, DE

F02B 39/00 → (51) **F02B 37/02**

(51) **F02B 39/16** (11) **2 455 595 A1**
F02B 37/013

(25) Ja (26) En
(21) 09837226.1 (22) 16.07.2009

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

(86) JP 2009/063233 16.07.2009
(87) WO 2011/007455 2011/03 20.01.2011

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG VON ANOMALIEN EINES STEUERVENTILS EINER VERBRENNUNGSMOTORS*

• *DEVICE FOR DETERMINING ABNORMALITY OF CONTROL VALVE IN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

• *DISPOSITIF DE DETERMINATION DE DEF AUT D'UNE SOUPE DE COMMANDE DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) IBUKI Taku, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TOMITA Tetsuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

HIROSAWA Yoshihisa, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02B 73/00 → (51) **F01B 21/04**

F02C 6/12 → (51) **F01D 17/16**

(51) **F02C 7/26** (11) **2 455 596 A2**
F02C 9/28

(25) En (26) En
(21) 11189262.6 (22) 15.11.2011

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

BA ME
(30) 19.11.2010 US 950909

(54) • *Sicherheitssystem (SIS) für ein Turbinensystem*

• *Safety instrumented system (SIS) for a turbine system*

• *Système instrumenté sécurisé (SIS) pour système de turbine*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Purani, Hardik Ashok, Houston, TX Texas 77015, US

(74) Kleen, Randall John, Houston, TX Texas 77027, US

Shakeel, Tabrez, Houston, TX Texas 77027, US

Tymus, Shahriar, Houston, TX Texas 77015, US

(74) Williams, Andrew Richard, et al, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F02C 7/32** (11) **2 455 597 A2**
(25) En (26) En

(21) 11188975.4 (22) 14.11.2011

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

BA ME
(30) 17.11.2010 US 948051

(54) • *Axialer Hilfsgeräteeintrieb*
• *Axial accessory gearbox*

• *Boîte d'engrenages d'accessoires axiale*

(71) United Technologies Corporation, One Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Suci, Gabriel L., Glastonbury, CT Connecticut 06033, US

Dye, Christopher M., San Diego 92117 California, US

Duong, Hung, Unionville, CT Connecticut 06085, US

Snape, Nathan, Tolland, CT Connecticut 06084, US

(74) Leckey, David Herbert, Dehns 10 Salisbury Square, London Greater London EC4Y 8JD, GB

F02C 9/28 → (51) **F02C 7/26**

(51) **F02D 41/00** (11) **2 455 598 A2**
(25) En (26) En

(21) 11171480.4 (22) 27.06.2011

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

BA ME
(30) 18.11.2010 KR 20100115239

(54) • *Verfahren zur Vorhersage der NOx-Menge und Abgassystem damit*

• *Method for predicting NOx amount and exhaust system using the same*

• *Procédé pour prédire une quantité de NOx et système d'échappement l'utilisant*

(71) HYUNDAI MOTOR COMPANY, 231, Yangjae-dong, Seocho-Ku, Seoul, KR

KIA Motors Corporation, 231, Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul, KR

FEV Motorentechnik GmbH, Neuenhofstrasse 181, 52078 Aachen, DE

(72) Lee, Jin Ha, Seoul, KR

Park, Jin Woo, Suwon-city, KR

Severin, Christopher, 52074 Aachen, DE

Witka, Thomas, 52078 Aachen, DE

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

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/18**

(51) **F02D 41/18** (11) **2 455 599 A2**
F02D 41/00

(25) En (26) En
(21) 11168648.1 (22) 03.06.2011

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

BA ME
(30) 18.11.2010 KR 20100115238

(54) • *Verfahren zur Vorhersage der NOx-Menge und Abgassystem damit*

• *Method for predicting NOx amount and exhaust system using the same*

- *Procédé pour prédire une quantité de NOx et système d'échappement utilisant ce procédé*
- (71) HYUNDAI MOTOR COMPANY, 231, Yangjae-Dong, Seocho-Gu, Seoul, KR
KIA Motors Corporation, 231, Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul, KR
FEV Motorentechnik GmbH, Neuenhofstrasse 181, 52078 Aachen, DE
- (72) Lee, Jin Ha, Seoul, KR
Park, Jin Woo, Suwon-city, KR
Severin, Christopher, 52074 Aachen, DE
Wittka, Thomas, 52078 Aachen, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **F02D 41/20** (11) **2 455 600 A1**
(25) En (26) En
(21) 10191465.3 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben eines Einspritzventils*
• *Method and apparatus for operating an injection valve*
• *Procédé et dispositif de commande d'une soupape d'injection*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Omeri, Marco, 55049, Viareggio, IT

- (51) **F02D 41/20** (11) **2 455 601 A1**
(25) En (26) En
(21) 10191509.8 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben eines Einspritzventils*
• *Method and apparatus for operating an injection valve*
• *Procédé et dispositif de commande d'une soupape d'injection*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Omeri, Marco, 55049 Viareggio, IT

F02D 41/22 → (51) **F02M 65/00****F02D 41/22** → (51) **G01N 15/06****F02D 41/24** → (51) **F02M 65/00****F02D 41/38** → (51) **F02M 65/00****F02D 43/02** → (51) **F02M 65/00****F02F 1/00** → (51) **C22C 21/00****F02F 1/24** → (51) **C22C 21/00****F02G 5/04** → (51) **F02M 35/14**

- (51) **F02M 35/14** (11) **2 455 602 A1**
F02G 5/04
(25) En (26) En
(21) 11189513.2 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 JP 2010259254
(54) • *Kogenerationsvorrichtung*
• *Cogeneration apparatus*
• *Appareil de cogénération*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Takita, Yoshiharu, Saitama, 351-0193, JP
(74) Feller, Frank, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **F02M 51/06** (11) **2 455 603 A1**
(25) En (26) En
(21) 10191472.9 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Ventilanordnung für ein Einspritzventil und Einspritzventil*
• *Valve assembly for an injection valve and injection valve*
• *Ensemble de soupape pour soupape d'injection et soupape d'injection*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Grandi, Mauro, 57128, Livorno, IT
Biacchi, Enio, 56010, Campo (Pisa), IT
Lunghi, Marco, 57100, Livorno, IT

- (51) **F02M 65/00** (11) **2 455 604 A1**
(25) En (26) En
(21) 10192022.1 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Messvorrichtung und Verfahren zur Bestimmung einer Leckage eines Einspritzventils*
• *Measuring apparatus and method for determining a leakage of an injection valve*
• *Appareil de mesure et procédé permettant de déterminer une fuite dans une soupape d'injection*
- (71) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Mannucci, Cristiano, 57124, Livorno, IT

- (51) **F02M 65/00** (11) **2 455 605 A1**
F02D 43/02 **F02D 41/24**
F02D 41/38 **F02D 41/22**
(25) It (26) En
(21) 11188715.4 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 10.11.2010 IT B020100679
(54) • *Verfahren zur Bestimmung des Injektionsgesetzes eines Kraftstoffinjektors*
• *Method for determining the injection law of a fuel injector*
• *Procédé pour déterminer la loi d'injection d'un injecteur de carburant*
- (71) Magneti Marelli S.p.A., Viale Aldo Borletti 61/63, Corbetta (MI), IT
(72) Serra, Gabriele, 40068 S. LAZZARO DI SAVENA, IT
Parotto, Marco, 40138 BOLOGNA, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F02N 3/02** (11) **2 455 606 A1**
(25) En (26) En
(21) 12154259.1 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.04.2005 US 115763
(54) • *Dynamisches, müheloses Zugstarten*
• *Dynamic effortless pull starting*

- *Démarrage avec corde sans effort dynamique*
- (71) Husqvarna Consumer Outdoor Products N.A., Inc., 1030 Stevens Creek Road, Augusta GA 30907, US
(72) Arnold, Gregory W., Texarkana, TX Texas 75503, US
Li, Yu, Texarkana, TX Texas 75503, US
Cline, Robert T., Texarkana, TX Texas 75503, US
Osterchill, Jeffery Lyle, Texarkana, AR Arkansas 71854, US
Allmendinger, Otto Karl, Texarkana, TX Texas 75503, US
(74) VALEA AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping, SE
(62) 06075686.3 / 1 717 441

F02N 19/00 → (51) **F02N 99/00**

- (51) **F02N 99/00** (11) **2 455 607 A2**
F02N 19/00
(25) De (26) De
(21) 11181577.5 (22) 16.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 DE 102010044086
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Starten einer Brennkraftmaschine*
• *Method and device for starting a combustion engine*
• *Dispositif et procédé pour démarrer un moteur à combustion*
- (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Sieber, Udo, 74321 Bietigheim, DE

- (51) **F03D 1/02** (11) **2 455 608 A1**
F03D 9/00
(25) Ru (26) En
(21) 10800130.6 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) UA 2010/000040 08.07.2010
(87) WO 2011/008185 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 UA 2009007348

- *WINDTURBINE*
- *WIND TURBINE*
- *ÉOLIENNE*

- (71) Tovarystvo Z Obmezhenoyu Vidpovidalnistyu Proektno-Konstruktorske-Tehnologichne Byuro «CONCORD», Ul. Artema 94, M. Dnipropetrovsk 49069, UA
(72) GOLUBENKO, Mykola Stepanovych, m. Dnipropetrovsk 49008, UA
DOVGALYUK, Olesya Borysivna, m. Dnipropetrovsk 49069, UA
KADATSKY, Oleksandr Leonidovych, m. Dnipropetrovsk 49099, UA
KURDYUKOV, Sergiy Dmitriyovych, m. Dnipropetrovsk 49089, UA
TSYGANOV, Valeriy Oleksandrovych, m. Dnipropetrovsk 49099, UA
(74) Jeck, Anton, Jeck - Fleck - Herrmann Klingengasse 2/1, 71657 Vaihingen/Enz, DE

- (51) **F03D 1/06** (11) **2 455 609 A2**
(25) En (26) En
(21) 11158370.4 (22) 16.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 JP 2010260196

- (54) • *Windturbinenblatt für Windenergie und Windkraftanlage*
• *Blade for wind power generation and wind turbine*
• *Pale pour la production d'énergie éolienne et éolienne*
- (71) Mitsubishi Plastics, Inc., 1-2-2, Nihonbashi-hongokuchō Chuō-ku, Tokyo 103-0021, JP
Sumitomo Corporation, 8-11, Harumi 1-chōme Chuo-ku, Tokyo 104-8610, JP
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Nakagoshi, Akira, Chuo-ku Tokyo 103-0021, JP
Hirano, Mitsuhiro, Chuo-ku Tokyo 104-8610, JP
Moll, Hans-Georg, 27572, Bremerhaven, DE
Wessels, Stefan, 27572, Bremerhaven, DE
Wingerde, Arnoldus Van, 27572, Bremerhaven, DE
Vorpahl, Fabian, 27572, Bremerhaven, DE
Sayer, Florian, 27572, Bremerhaven, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **F03D 3/00** (11) **2 455 610 A1**
F03D 9/00 **F03D 11/00**
H02K 7/20 **H02K 9/04**
- (25) Zh (26) En
(21) 09847209.5 (22) 17.09.2009
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - (86) CN 2009/001041 17.09.2009
 - (87) WO 2011/006284 2011/03 20.01.2011
 - (30) 16.07.2009 CN 200910041159
 - (54) • *VERTIKALER WINDKRAFTGENERATOR*
• *VERTICAL WIND POWER GENERATOR*
• *GÉNÉRATEUR VERTICAL D'ÉNERGIE ÉOLIENNE*
 - (71) Guangzhou Yatu Wind Energy Co., Ltd, No. 1 South Yayuan Road Yayao Town Huadu District Guangzhou, Guangdong 510460, CN
 - (72) DENG, Yunhe, Guangdong 510460, CN
 - (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **F03D 7/02** (11) **2 455 611 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189387.1 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
(30) 18.11.2010 DK 201070494
 - (54) • *Pitch-Regelungssystem mit Ausgleich für eine Windturbine*
• *Pitch system balancing for a wind turbine*
• *Équilibrage d'un système de pas pour une éolienne*
 - (71) Envision Energy (Denmark) ApS, Torvet 11 2, 8600 Silkeborg, DK
 - (72) Grabau, Peter, 6000 Kolding, DK
Friedrich, Michael, 8600 Silkeborg, DK
Sørensen, Carsten Bendix, 8270 Højbjerg, DK
 - (74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

- F03D 9/00** → (51) **F03D 1/02**
- F03D 9/00** → (51) **F03D 3/00**
- F03D 11/00** → (51) **F03D 3/00**
- F04B 17/03** → (51) **F04B 35/00**

- F04B 23/04** → (51) **F04B 35/00**
- (51) **F04B 35/00** (11) **2 455 612 A1**
B60K 8/00 **F04B 17/03**
F04B 23/04 **F04B 41/06**
H01M 8/04
- (25) Ja (26) En
(21) 10852477.8 (22) 03.06.2010
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 - (86) JP 2010/003711 03.06.2010
 - (87) WO 2011/151863 2011/49 08.12.2011
 - (54) • *GASVERBRAUCHSSYSTEM, BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND FAHRZEUG DAMIT*
• *GAS CONSUMPTION SYSTEM, FUEL CELL SYSTEM AND VEHICLE*
• *SYSTÈME À CONSOMMATION DE GAZ, SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE ET VÉHICULE*
 - (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 - (72) MASAKI, Daisuke, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 - (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **F04B 39/16** (11) **2 455 613 A2**
B01D 53/04 **B01D 53/26**
B60T 17/00 **B60T 17/02**
- (25) De (26) De
(21) 11183327.3 (22) 29.09.2011
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
(30) 08.10.2010 DE 102010038064
 - (54) • *Lufttrocknungskartusche*
• *Air drying cartridge*
• *Cartouche de séchage à air*
 - (71) Haldex Brake Products GmbH, Mittelgewannweg 27, 69123 Heidelberg, DE
 - (72) Heer, Siegfried, 69168 Wiesloch, DE
 - (74) Rehberg Hüppe + Partner, Patentanwälte Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

- F04B 41/06** → (51) **F04B 35/00**
- F04B 53/14** → (51) **F16C 9/04**

- (51) **F04D 7/04** (11) **2 455 614 A2**
F04D 13/06 **F04D 29/042**
A47L 15/42 **D06F 39/08**
- (25) De (26) De
(21) 11180310.2 (22) 07.09.2011
 - (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
(30) 23.11.2010 DE 102010052036
 - (54) • *Pumpe zur Förderung von Flüssigkeiten*
• *Pump for supplying liquids*
• *Pompe destinée au transport de liquides*
 - (71) ebm-papst Landshut GmbH, Hofmark-Aich-Strasse 25, 84030 Landshut, DE
 - (72) Tungal, Rudolf, 84030 Landshut, DE
 - (74) Peter, Julian, Staeger & Sperling Partnerschaftsgesellschaft Sonnenstrasse 19, 80331 München, DE

- F04D 13/06** → (51) **F04D 7/04**

- (51) **F04D 15/00** (11) **2 455 615 A2**
(25) De (26) De
(21) 11187213.1 (22) 31.10.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.11.2010 DE 102010044167
27.07.2011 DE 102011079897
- (54) • *Pumpe*
• *Pump*
• *Pompe*
- (71) MAHLE International GmbH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (72) Baumann, Michael, 72119 Ammerbuch, DE
Beez, Günther, 98666 Masserberg, DE
Conrad, Holger, 98669 Veilsdorf, DE
Gebhardt, Oliver, 96515 Sonneberg, DE
Knaub, Rüdiger, 71394 Kernen i.R., DE
Richter, Christian, 98667 Steinbach, DE
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwältinnen Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

- F04D 29/042** → (51) **F04D 7/04**

- (51) **F04D 29/42** (11) **2 455 616 A2**
(25) Es (26) En
(21) 11380090.8 (22) 08.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
(30) 23.11.2010 ES 201031178 U
 - (54) • *Halbaxiale Kreiselpumpe für Schwimmbecken*
• *Mixed flow centrifugal pump for swimming pools*
• *Pompe centrifuge à flux mixte pour piscines*
 - (71) DESARROLLOS EMPRESARIALES VALAR, S.L., Pça. Catalunya 9 Puerta 1, 08002 Barcelona, ES
 - (72) Soler Álvarez, Marina, 08840 Viladecans (Barcelona), ES
 - (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramón y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

- (51) **F04D 29/54** (11) **2 455 617 A2**
(25) De (26) De
(21) 11184333.0 (22) 07.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010051759
 - (54) • *Axiallüfter mit nachgeschaltetem Leitapparat und einer Einrichtung zur Ver gleichmäßigung der Strömungsgeschwindigkeit*
• *Axial ventilator with subsequent flow guide device and device for equalization of the flow speed*
• *Ventilateur axial doté d'un appareil directeur connecté en aval et d'un dispositif destiné à l'égalisation du débit*
 - (71) EVG Lufttechnik GmbH, Zeppelinring 3-5, 71735 Eberdingen-Hochdorf, DE
 - (72) Haas, Augustin, 71735 Eberdingen, DE
 - (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

- (51) **F04D 29/54** (11) **2 455 618 A2**
(25) De (26) De
(21) 11184342.1 (22) 07.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 - BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010051760

- (54) • *Axiallüfter mit vorgeschalteter Anschlusshaube und einem nachgeschalteten Leitapparat*
• *Axial ventilator with suction hood and a discharge flow guide*
• *Ventilateur axial doté d'un capot de raccordement connecté en amont et d'un appareil directeur connecté en aval*
- (71) EVG Lufttechnik GmbH, Zeppelinring 3-5, 71735 Eberdingen-Hochdorf, DE
- (72) Haas, Augustin, 71735 Eberdingen, DE
- (74) Dreiss, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

F04D 29/54 → (51) **F01D 5/14**

- (51) **F04D 29/66** (11) **2 455 619 A1**
F01N 1/24 **F16L 55/033**
F24F 13/24
- (25) En (26) En
(21) 11186061.5 (22) 21.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.11.2010 IT MI20102143
- (54) • *Schalldämpfervorrichtung für Luftwechsellergebläse*
• *Silencer device for air exchanger fans*
• *Dispositif silencieux pour ventilateurs d'échange d'air*
- (71) LU-VE S.P.A., Via V. Veneto 11, 21100 VARESE, IT
- (72) Merlo, Umberto, I-21100 VARESE, IT
- (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

F15B 11/064 → (51) **E02F 9/22**

F15B 15/14 → (51) **E02F 9/22**

- (51) **F15B 15/22** (11) **2 455 620 A1**
- (25) De (26) De
(21) 10014351.0 (22) 06.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Fluidbetätigter Linearantrieb mit Endlagendämpfungseinrichtung*
• *Fluid operated linear motor with cushioning means*
• *Vérin doté d'un dispositif d'amortissement de fin de course*
- (71) FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Stolz, Stefan, 73728 Esslingen, DE
- (74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer, Reimold, Vetter & Abel Plochinginger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

- (51) **F15B 21/04** (11) **2 455 621 A1**
- (25) De (26) De
(21) 12001043.4 (22) 22.01.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- AL BA RS
(30) 22.01.2009 DE 102009005830
- (54) • *Vorrichtung zur Reduzierung von Druckschwankungen*
• *Device for reducing pressure pulses*
• *Dispositif de réduction des pulsations de pression*
- (71) FTE automotive GmbH, Andreas-Humann-Strasse 2, 96106 Ebern, DE
- (72) Gebert, Stefan, 96242 Sonnefeld, DE
- (74) Macht, Egid, 81247 München, DE

- Marks, Paul, 96106 Ebern, DE
- Müller, Robert, 96126 Maroldsweisach, DE
- Ryba, Jürgen, 96182 Reckendorf, DE
- Schneier, Jochen, 96199 Zapfendorf, DE
- Weibelzahl, Wilfried, 96271 Grub, DE
- (74) Oppermann, Mark, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, 63075 Offenbach, DE
- (62) 10701471.4 / 2 379 894

(51) **F16B 5/02** (11) **2 455 622 A1**
F16B 33/00

- (25) En (26) En
(21) 11186709.9 (22) 26.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.11.2010 JP 2010258933
- (54) • *Befestigungsstruktur und Schleifspanwanne*
• *Fastening structure and swarf tray*
• *Structure de fixation et bac à copeaux*
- (71) FDK Twicell Co., Ltd., 307-2, Koyagi-machi Takasaki-shi, Gunma 370-0071, JP
- (72) Imaizumi, Minoru, Gunma, 370-0071, JP
- Yamashita, Masanori, Gunma, 370-0071, JP
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

(51) **F16B 5/02** (11) **2 455 623 A1**

- (25) De (26) De
(21) 11187561.3 (22) 02.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.11.2010 DE 102010051923
- (54) • *Vorrichtung zum verspannenden Verbinden von mit Abstand hintereinander liegenden Bauteilen*
• *Device for machining components arranged at a distance behind one another*
• *Dispositif d'assemblage tendu de composants installés les uns derrière les autres avec un écartement*
- (71) EJOT GmbH & Co. KG, Untere Bienhecke, 57334 Bad Laasphe, DE
- (72) Baumbach, Gerald, 99891 Tabarz, DE
- (74) Bardehle, Heinz, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **F16B 7/04** (11) **2 455 624 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 10822977.4 (22) 29.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/000395 29.03.2010
- (87) WO 2011/044745 2011/16 21.04.2011
- (30) 16.10.2009 CN 200920235663 U
16.10.2009 CN 200910036097
- (54) • *VERBINDUNGSSCHRANK*
• *CONNECTING LOCKER*
• *VERROU D'ASSEMBLAGE*
- (71) Changzhou Lingtong Exhibition Products Co. Ltd., No. 63 Linjin Road Yaoguan Industrial Estate Wujin District, Changzhou, Jiangsu 213161, CN
- (72) CHEN, Deming, Jiangsu 213161, CN
- LIU, Lianping, Jiangsu 213161, CN
- (74) BRP Renaud & Partner, Rechtsanwälte Notare Patentanwälte Königstrasse 28, 70173 Stuttgart, DE

F16B 7/14 → (51) **E04G 25/08**

- (51) **F16B 11/00** (11) **2 455 625 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11188622.2 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 19.11.2010 US 950144
- (54) • *Verbundstoffsandwichhüllen-Randverbindungsstück*
• *Composite sandwich shell edge joint*
• *Joint composite de bord de coque sandwich*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Hand, Michael Leslie, Huntington Beach, CA California 92649, US
- McCarville, Douglas A, Orting, WA Washington 98360, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F16B 13/00 → (51) **E21D 21/00**

F16B 25/00 → (51) **E04F 13/08**

F16B 25/10 → (51) **E04F 13/08**

F16B 33/00 → (51) **F16B 5/02**

(51) **F16B 35/06** (11) **2 455 626 A2**

- (25) De (26) De
(21) 11189297.2 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010060618
- (54) • *Schraube*
• *Screw*
• *Vis*
- (71) Chmielewski, Marco, Darmstädter Landstr. 118, 60598 Frankfurt, DE
- (72) Chmielewski, Marco, 60598 Frankfurt, DE
- (74) Kleine, Hubertus, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

F16B 35/06 → (51) **E04F 13/08**

F16B 37/06 → (51) **B23P 19/06**

F16C 1/06 → (51) **B60T 7/04**

F16C 1/14 → (51) **B60T 7/04**

F16C 1/16 → (51) **B60T 7/04**

(51) **F16C 9/04** (11) **2 455 627 A1**
F04B 53/14

- (25) Ko (26) En
(21) 09847368.9 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2009/003952 17.07.2009
- (87) WO 2011/007911 2011/03 20.01.2011
- (54) • *ABRIEBSCHUTZVORRICHTUNG UND DIESE EINSETZENDE HUBKOLBENVERDICHTER*
• *ANTI-ABRASION APPARATUS AND RECI-PROCATING COMPRESSOR ADOPTING THE SAME*
• *DISPOSITIF ANTI-ABRASION ET COMPRESSEUR ALTERNATIF PRÉSENTANT LEDIT DISPOSITIF*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) KIM, Jin-Kook, Gyeongsangnam-Do 641-711, KR
KIM, Kyeong-Ho, Gyeongsangnam-Do 641-711, KR
KIM, Young-Hwan, Gyeongsangnam-Do 641-711, KR
PARK, Kyoung-Jun, Gyeongsangnam-Do 641-711, KR
LEE, Jong-Mok, Gyeongsangnam-Do 641-711, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **F16C 11/06** (11) **2 455 628 A1**
F16J 3/04 **F16J 15/52**

- (25) De (26) De
(21) 11005623.1 (22) 08.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 DE 102010051875
(54) • *Dichtungsbalg mit Spannvorrichtung*
• *Sealing bellows with tensioning device*
• *Soufflet d'étanchéité avec dispositif de serrage*

(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE

(72) Idies, Nedal, 12045 Berlin, DE

(51) **F16C 17/12** (11) **2 455 629 A1**

- (25) En (26) En
(21) 10191883.7 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Radialgasfolienlager*
• *Radial gas foil bearing*
• *Roulement radial de gaz en feuilles*

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Larsen, Jon Steffen, 2850, Dänemark, DK Lyquist, Joergen, 3140, Alsgarde, DK

(51) **F16C 19/38** (11) **2 455 630 A2**
F16C 33/76

- (25) De (26) De
(21) 11189684.1 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 DE 102010044173
(54) • *Wälzlageranordnung mit einem Radialwellendichtring und Verfahren zu deren Montage*
• *Rolling bearing assembly with a radial sealing ring and method for its assembly*
• *Agencement de palier à roulement doté d'une bague d'étanchéité radiale et procédé de son montage*

(71) Aktiebolaget SKF, 41 550 Göteborg, SE

(72) Gruber, Andreas, 8741 Maria Buch - Feistritz, AT

Kern, Henning, 97422 Schweinfurt, DE
Kern-Trautmann, Andreas, 97230 Estenfeld, DE

Liang, Baozhu, Dr., 97456 Hambach, DE
Seuberling, Mathias, 97633 Großbeibstedt, DE

(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

(51) **F16C 29/12** (11) **2 455 631 A1**

- (25) De (26) De
(21) 11007801.1 (22) 26.09.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 DE 202010015655 U

- (54) • *Führung für Bohrgerät*
• *Guide for drilling device*
• *Guidage pour un appareil de forage*

(71) Vakuumentchnik Eibenstock GmbH, Am Steinbächel 3, 08309 Eibenstock, DE

(72) Lässig, Lothar, 08324 Bockau, DE

(74) Köhler, Tobias, Kohlgartenstrasse 33 - 35, 04315 Leipzig, DE

F16C 33/66 → (51) **F16H 57/04**

F16C 33/66 → (51) **F16N 3/10**

F16C 33/76 → (51) **F16C 19/38**

(51) **F16C 33/78** (11) **2 455 632 A1**
F16J 15/32

- (25) De (26) De
(21) 11189683.3 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 DE 102010044177
(54) • *Radialwellendichtring mit einer Rückhaltevorrichtung für eine Zugfeder*
• *Radial shaft seal ring with a retention device for a tension spring*
• *Bague d'étanchéité à onde radiale dotée d'un dispositif de retenue pour un ressort de traction*

(71) Aktiebolaget SKF, 41 550 Göteborg, SE

(72) Schweitzer, Ferdinand, 3352 St. Peter in der Au, AT

(74) Schonecke, Mitja, SKF GmbH Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

F16D 13/76 → (51) **A01D 34/73**

(51) **F16D 23/14** (11) **2 455 633 A1**

- (25) De (26) De
(21) 10192182.3 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Ausrückeinrichtung für eine gezogene Kraftfahrzeugkupplung*
• *Release device for a pulled type motor vehicle coupling*
• *Dispositif débrayeur pour un embrayage tiré de véhicule automobile*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) Stürmer, Winfried, 97502 Euerbach, DE

(51) **F16D 41/12** (11) **2 455 634 A1**
B64C 25/40

- (25) En (26) En
(21) 11189374.9 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 US 950874

- (54) • *Elektrisches Flugzeugrollsystem mit reibungsbetätigter bidirektionaler Kupplung*
• *Aircraft electric taxi system with friction actuated, bi-directional clutch*
• *Système de roulement au sol électrique d'avion doté d'un embrayage bidirectionnel actionné par friction*

- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Christensen, Donald J., Morristown, NJ 07962-2245, US

Langston, Todd, Morristown, NJ 07962-2245, US

Charles, David Lane, Morristown, NJ 07962-2245, US

Velasquez, Rudey, Morristown, NJ 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F16D 65/14 → (51) **B60T 7/04**

(51) **F16F 1/26** (11) **2 455 635 A2**

- (25) De (26) De
(21) 11008980.2 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 DE 102010051560
(54) • *Blattfeder und Verfahren zur Herstellung einer solchen Blattfeder*
• *Leaf spring and method for producing the same*
• *Ressort à lame et procédé de fabrication d'un tel ressort à lame*

(71) Frauenthal Automotive Components GmbH, Rooseveltplatz 10, 1090 Wien, AT

(72) Bernhauser, Reinhold, 8750 Judenburg, AT Brunnhofer, Herbert, 8753 Fohnsdorf, AT Hochfellner, Rainer, 8732 Seckau, AT

Jelinek, Helfried, 8733 St. Marein, AT Knuts, Konrad, 90000 Belfort, FR

Kühnelt, Gerhard, 8750 Judenburg, AT Leonards, Rainer, 52428 Jülich, DE

Madl, Sigfried, 8732 Seckau, AT Nattlad, Friedhelm, 41564 Kaarst, DE

Rudlstorfer, Bruno, 8762 Oberzeiring, AT Schlottmann, Andreas, 40227 Düsseldorf, DE

Winckler, Fred, 8750 Judenburg, AT Zamberger, Jörg, 8753 Fohnsdorf, AT

(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szylna Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

F16F 7/00 → (51) **F16F 7/12**

(51) **F16F 7/12** (11) **2 455 636 A1**

- B60J 5/00** **B60R 21/04**
F16F 7/00
(25) Ja (26) En
(21) 10799902.1 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/062009 15.07.2010

(87) WO 2011/007844 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 JP 2009166824

- (54) • *STOSSDÄMPFENDES ELEMENT UND STOSSDÄMPFENDE STRUKTUR*
• *SHOCK ABSORBING MEMBER AND SHOCK ABSORBING STRUCTURE*
• *ÉLÉMENT D'ABSORPTION DE CHOC ET STRUCTURE D'ABSORPTION DE CHOC*

(71) Nifco INC., 184-1, Maioka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8522, JP

(72) HASEGAWA, Takahiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP
FUKUO, Michihiro, Yokohama-shi Kanagawa 244-8522, JP

(74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner
Patentanwältin Marie-Curie-Strasse 1, 91052
Erlangen, DE

F16F 9/36 → (51) **E02F 9/22**

(51) **F16G 11/00** (11) **2 455 637 A2**
F16G 11/04

(25) De (26) De
(21) 11405254.1 (22) 09.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 CH 19442010
(54) • *Seilhalter zum Befestigen eines Seils an
einem Verankerungsteil*
• *Rope holder for fixing a rope to an
anchoring section*
• *Support de corde pour la fixation d'une
corde sur un élément d'ancrage*

(71) Griesser Holding AG, Tänkonerstrasse 3,
8355 Aadorf, CH

(72) Morvan, Bastian, 06200 Nice, FR

(74) Gachnang, Hans Rudolf, Gachnang AG Pa-
tentanwältin Badstrasse 5 Postfach 323,
8501 Frauenfeld, CH

F16G 11/04 → (51) **F16G 11/00**

(51) **F16H 41/26** (11) **2 455 638 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 10831668.8 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/070735 19.11.2010

(87) WO 2011/062276 2011/21 26.05.2011

(30) 19.11.2009 JP 2009263901

31.03.2010 JP 2010080836

(54) • *HYDRAULISCHE DREHMOMENTÜBER-
TRAGUNGSVORRICHTUNG*
• *HYDRAULIC TORQUE TRANSMISSION
DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE
COUPLE HYDRAULIQUE*

(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane Fujii-cho,
Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) MAEDA, Koji, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
ITO, Kazuyoshi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
NAGAE, Akihiro, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
MORI, Yoshihide, Anjo-shi Aichi 444-1192,
JP
KASHIMURA, Junya, Anjo-shi Aichi 444-
1192, JP

(74) Intès, Didier Gérard André, et al. Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **F16H 41/30** (11) **2 455 639 A1**
F16H 45/02 **F16H 59/14**
F16H 59/72 **F16H 61/50**

(25) De (26) De
(21) 11185549.0 (22) 18.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 DE 102010044032

(54) • *Verfahren zum Betreiben einer hydrody-
namischen Kopplungseinrichtung des of-
fenen 3-Leitungs-Typs*
• *Method for operating a hydrodynamic
coupling device of the open 3-conduit
type*
• *Procédé de fonctionnement d'un dispositif
de couplage hydrodynamique du type à
trois conduites ouvert*

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichs-
hafen, DE

(72) Rieß, Thomas, 97437 Haßfurt, DE
Selinka, Christian, 97490 Poppenhausen, DE
Pümmeler, Stefan, 97493 Bergrheinfeld, DE
Grau, Günter, 97230 Estenfeld, DE

F16H 45/02 → (51) **F16H 41/30**

F16H 55/14 → (51) **G04B 13/02**

F16H 55/36 → (51) **A01D 34/73**

(51) **F16H 57/04** (11) **2 455 640 A1**
F16C 33/66

(25) De (26) De
(21) 11189097.6 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 DE 102010052310

(54) • *Wellenanordnung*
• *Shaft assembly*
• *Agencement d'arbre*

(71) GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Her-
mann Hagenmeyer GmbH & Cie KG, Her-
mann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Unter-
gruppenbach, DE

(72) Knoblauch, Daniel, 74199 Untergruppen-
bach, DE

Eichhorn, Wolfgang, 71726 Benningen, DE
(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE

F16H 59/14 → (51) **F16H 41/30**

F16H 59/72 → (51) **F16H 41/30**

F16H 61/50 → (51) **F16H 41/30**

F16J 3/04 → (51) **F16C 11/06**

F16J 15/32 → (51) **F16C 33/78**

(51) **F16J 15/34** (11) **2 455 641 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 10799823.9 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061795 12.07.2010

(87) WO 2011/007765 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 JP 2009167889

(54) • *MECHANISCHE ABDICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *MECHANICAL SEALING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE JOINT MÉCANIQUE*

(71) Eagle Industry Co., Ltd., 1-12-15 Shiba-
Daimon, Minato-ku Tokyo 105-8587, JP

(72) SUEFUJI, Yoshihiro, Tokyo 105-8587, JP

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Post-
fach 44 01 51, 80750 München, DE

F16J 15/44 → (51) **F01D 11/12**

F16J 15/52 → (51) **F16C 11/06**

(51) **F16K 11/078** (11) **2 455 642 A1**
F16K 27/04

(25) De (26) De
(21) 11008940.6 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 DE 102010051630

(54) • *Sanitäre Einhebel-Mischarmatur*

• *Sanitary single lever mixer fitting*
• *Mitigeur sanitaire à poignée simple*

(71) HANSA METALLWERKE AG, Sigmaringer
Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE

(72) Harsch, Martin, 74395 Mundelsheim, DE

(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner
Patentanwältin Epplestrasse 14, 70597 Stutt-
gart, DE

(51) **F16K 24/00** (11) **2 455 643 A1**
B65D 51/16 **C08J 9/00**

F21S 8/10 **F21V 31/03**
H05K 5/02 **F21W 101/10**

(25) Ja (26) En
(21) 10799857.7 (22) 14.07.2010

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

(86) JP 2010/061893 14.07.2010

(87) WO 2011/007799 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 JP 2009167138

(54) • *BELÜFTUNGSSTECKER*

• *VENT PLUG*

• *BOUCHON D'AÉRATION*

(71) W.L. Gore & Associates, Co., Ltd., 14F, W
Building 1-8-15 Konan Minato-ku, Tokyo
108-0075, JP

(72) ONO, Masashi, Tokyo 108-0075, JP

MANABE, Hiroshi, Tokyo 108-0075, JP

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

F16K 27/04 → (51) **F16K 11/078**

(51) **F16K 31/08** (11) **2 455 644 A1**
F16K 31/40

(25) En (26) En
(21) 10192124.5 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Magnetsteuerventil*

• *Magnetic control valve*

• *Vanne de contrôle magnétique*

(71) Yuan Mei Corporation, No. 1, Lane 288, Sec.
1 Luhe Road Lugang Township, Changhua
County 505, TW

(72) Cheng, Chi-Han, 505, Changhua County, TW

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Pa-
tent- und Rechtsanwälte Rosenheim-
erstrasse 139, 81671 München, DE

F16K 31/40 → (51) **F16K 31/08**

F16K 99/00 → (51) **B01L 3/00**

(51) **F16L 37/00** (11) **2 455 645 A1**

(25) De (26) De
(21) 10191506.4 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verbinder für die Verbindung von zumin-
dest zwei Aufnahmeelementen für ein flui-
des Medium*

• *Connector for connecting at least two
receiving elements for a fluid medium*

• *Connecteur pour la connexion d'au moins
deux éléments de réception de fluide*

(71) TI Automotive (Fuldabrück) GmbH, Indus-
triestrasse 3, 34277 Fuldabrück, DE

(72) Haackel, Andre, 34513 Waldeck, DE

Cebelin, Ulrich, 34596 Bad Zwesten, DE

(74) Rohmann, Michael, et al, Andrejewski -
Honke Patent- und Rechtsanwälte An der
Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

- (51) **F16L 41/08** (11) **2 455 646 A2**
G21C 7/12 **G21C 13/032**
(25) En (26) En
(21) 11189365.7 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.11.2010 JP 2010259162
(54) • *Verbindungsstruktur*
• *Joint structure*
• *Structure de joint*
(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-
8215, JP
(72) Inomata, Shinjiro, Tokyo 108-8215, JP
Nakajima, Makoto, Tokyo 108-8215, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

F16L 53/00 → (51) **B05B 7/16**

F16L 55/033 → (51) **F04D 29/66**

- (51) **F16L 55/11** (11) **2 455 647 A2**
F16L 55/115
(25) It (26) En
(21) 11008501.6 (22) 21.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 21.10.2010 IT MI20100320
(54) • *Vorrichtung zur Befestigung von Ver-*
schlussstopfen für Fluidleitungselemente
• *A device for fastening closure plugs for*
fluid conducting members
• *Dispositif de fixation de bouchons de*
fermeture pour éléments de conduction de
fluides
(71) Greiner S.p.A., Via Montesuello, 212, 25065
Lumezzane S. Sebastiano BS, IT
(72) Lena, Roberto, 25065 Lumezzane (BS), IT
Astori, Giorgio, 25065 Lumezzane (BS), IT
(74) Marietti, Andrea, Marietti, Gislon e Trupiano
S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

F16L 55/115 → (51) **F16L 55/11**

- (51) **F16L 59/02** (11) **2 455 648 A2**
(25) De (26) De
(21) 11187836.9 (22) 04.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 23.11.2010 AT 7172010 U
(54) • *Verbindungselement für Behälterisolationen*
gen
• *Linking element for container insulations*
• *Élément de liaison pour isolations de réci-*
pients
(71) Ecotherm Austria GmbH, Karlinger Straße 8,
4081 Hartkirchen, AT
(72) Lehner-Dittenberger, Christof, 4070 Efer-
ding, AT
(74) KLIMENT & HENHAPEL, Patentanwälte OG
Singerstrasse 8/3/9, 1010 Wien, AT

F16L 59/02 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **F16N 3/10** (11) **2 455 649 A1**
F16C 33/66 **F16N 11/00**
(25) Ja (26) En
(21) 10799725.6 (22) 29.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061032 29.06.2010
(87) WO 2011/007665 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009164880
(54) • *FETTGEFÜLLTES WERKZEUG FÜR LAGER*
• *GREASE-FILLED TOOL FOR BEARING*
• *OUTIL REMPLI DE GRAISSE POUR*
PALIER
(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-
chome Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-
0003, JP
(72) KOMA Masaya, Kuwana-shi Mie 511-0811,
JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

F16N 11/00 → (51) **F16N 3/10**

- (51) **F17C 3/02** (11) **2 455 650 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 12155836.5 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.10.2008 FR 0805567
(54) • *Kessel mit verstärkter Wellmembran*
• *Tank with reinforced corrugated*
membrane
• *Cuve à membrane ondulée renforcée*
(71) Gaz Transport et Technigaz, 1, route de
Versailles, 78470 Saint-Rémy-Lès-
Chevreuse, FR
(72) Yataghene, Mokrane, 92220 BAGNEUX, FR
Deletre, Bruno, 78000 VERSAILLES, FR
Canler, Gery, 78720 LA CELLE LES BORDES,
FR
(74) Loyer & Abello, 9, rue Anatole de la Forge,
75017 Paris, FR
(62) 09784452.6 / 2 337 984

(51) **F21K 99/00** (11) **2 455 651 A2**
F21V 29/00 **F21S 8/02**
F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 11189642.9 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010258056
(54) • *Lampeneinheit und Beleuchtungsbefesti-*
gung
• *Lamp unit and lighting fixture*
• *Unité de lampe et accessoire d'éclairage*
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation,
1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi
Kanagawa 237-8510, JP
(72) Osada, Takeshi, Yokosuka-shi., Kanagawa
237-8510, JP
Takahara, Yuichiro, Yokosuka-shi.,
Kanagawa 237-8510, JP
Osawa, Shigeru, Yokosuka-shi., Kanagawa
237-8510, JP
Masuda, Toshifumi, Yokosuka-shi.,
Kanagawa 237-8510, JP
Nakajima, Hiromichi, Yokosuka-shi.,
Kanagawa 237-8510, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsber-
ger Strasse 300, 80687 München, DE

F21K 99/00 → (51) **F21S 8/02**

- (51) **F21S 2/00** (11) **2 455 652 A1**
G02F 1/13357 **F21Y 101/02**
(25) Ja (26) En
(21) 10811551.0 (22) 15.03.2010

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/054308 15.03.2010
(87) WO 2011/024498 2011/09 03.03.2011
(30) 31.08.2009 JP 2009199218
(54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND*
ANZEIGEVORRICHTUNG
• *ILLUMINATING APPARATUS AND*
DISPLAY APPARATUS
• *APPAREIL D'ÉCLAIRAGE ET APPAREIL D'*
AFFICHAGE
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) FUJIWARA, Kohji, Osaka-shi, Osaka 545-
8522, JP
MURAI, Takayuki, Osaka-shi, Osaka 545-
8522, JP
LEW, Kingfoong, Osaka-shi, Osaka 545-
8522, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **F21S 8/02** (11) **2 455 653 A2**
F21V 17/14 **F21V 29/00**
F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 11189639.5 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010258052
18.11.2010 JP 2010258053
(54) • *Einbauleuchte*
• *Embedded-type luminaire*
• *Luminaire encastré*
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation,
1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi
Kanagawa 237-8510, JP
(72) Masuda, Toshifumi, Yokosuka-shi.,
Kanagawa 237-8510, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsber-
ger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F21S 8/02** (11) **2 455 654 A2**
F21V 7/00 **F21V 17/14**
F21V 29/00 F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 11189640.3 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010258054
(54) • *Einbauleuchte*
• *Embedded-type luminaire*
• *Luminaire encastré*
(71) Toshiba Lighting & Technology Corporation,
1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi
Kanagawa 237-8510, JP
(72) Masuda, Toshifumi, Yokosuka-shi.,
Kanagawa 237-8510, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsber-
ger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **F21S 8/02** (11) **2 455 655 A2**
F21V 29/00 **F21K 99/00**
F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 11189641.1 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010258055
(54) • *Lampeneinheit und Beleuchtungsbefesti-*
gung

- *Lamp unit and lighting fixture*
 - *Unité de lampe et accessoire d'éclairage*
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation, 1-201-1, Funakoshi-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-8510, JP
- (72) Takahara, Yuichiro, Yokosuka-shi,, Kanagawa 237-8510, JP
- Osawa, Shigeru, Yokosuka-shi,, Kanagawa 237-8510, JP
- Osada, Takeshi, Yokosuka-shi,, Kanagawa 237-8510, JP
- Masuda, Toshifumi, Yokosuka-shi,, Kanagawa 237-8510, JP
- Nakajima, Hiromichi, Yokosuka-shi,, Kanagawa 237-8510, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F21S 8/02 → (51) **F21K 99/00**

F21S 8/10 → (51) **F16K 24/00**

- (51) **F21S 8/12** (11) **2 455 656 A2**
(25) En (26) En
(21) 11188409.4 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 JP 2010257800

- (54) • *Fahrzeugscheinwerfer*
• *Vehicle headlamp*
• *Phare de véhicule*

- (71) Koito Manufacturing Co., Ltd., 8-3 Takanawa 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-8711, JP
- (72) Komatsu, Motohiro, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/02**

F21V 17/14 → (51) **F21S 8/02**

- (51) **F21V 25/10** (11) **2 455 657 A1**
F21V 29/02 F21V 25/12
F21W 131/101 F21Y 101/02
(25) De (26) De
(21) 11450141.4 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 AT 19032010

- (54) • *LED-Sicherheitsleuchte*
• *LED safety light*
• *Lampe de sécurité DEL*

- (71) Rosenitsch, Harald, Anton Langergasse 23, 1130 Wien, AT
- (72) Rosenitsch, Harald, 1130 Wien, AT
- (74) Rippel, Andreas, et al, Maxingstraße 34, 1130 Wien, AT

F21V 29/00 → (51) **F21K 99/00**

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/02**

F21V 29/02 → (51) **F21V 25/10**

F21V 31/03 → (51) **F16K 24/00**

F21W 101/10 → (51) **F16K 24/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 2/00**

F22B 1/18 → (51) **C10J 3/86**

F22B 1/18 → (51) **F22B 35/00**

- (51) **F22B 35/00** (11) **2 455 658 A1**
F22B 1/18 **F01K 25/10**
B01F 5/04
- (25) De (26) De
(21) 10014706.5 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verdampfung organischer Arbeitsmedien*
• *Method and device for vaporization of organic working media*
• *Procédé et dispositif d'évaporation de fluides de travail organiques*
- (71) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE
- Orcan Energy GmbH, Rupert-Mayer-Strasse 44 Gebäude 6408, 4 OG (6. Flur), 81379 München, DE

- (72) Aumann, Richard, 80796 München, DE
- Schuster, Andreas, 86874 Tussenhausen, DE

- Sichert, Andreas, 81379 München, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F22B 37/10 → (51) **F01K 23/10**

- (51) **F23G 5/027** (11) **2 455 659 A2**
F23G 5/44 **F23J 15/02**
F23J 15/04
- (25) En (26) En
(21) 11004828.7 (22) 14.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 KR 20100116340

- (54) • *Pyrolysevorrichtung für Abfallmaterial*
• *Pyrolysis apparatus of waste material*
• *Appareil de pyrolyse de déchets*

- (71) T.H. Elema Eng Co., Ltd, 302, 2NA, Shihwa Mfg. Complex Jungwang-dong, Siheung-shi, Kyunggi-do, 429-849, KR

- (72) Kim, Eun-Ho, Bucheon-si Gyeonggi-do, 420-022, KR

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

F23G 5/44 → (51) **F23G 5/027**

F23J 15/02 → (51) **F23G 5/027**

F23J 15/04 → (51) **F23G 5/027**

- (51) **F23N 1/02** (11) **2 455 660 A2**
F23N 3/08 **F23N 5/18**
- (25) En (26) En
(21) 11189619.7 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 US 414997 P
14.11.2011 US 295136

- (54) • *Vorgemisch- Lufterhitzer*
• *Premix air heater*
• *Réchauffeur d'air à prémélange*

- (71) Thomas & Betts International, Inc., 501 Silverside Road, Suite 67, Wilmington, DE 19809, US

- (72) Grammens, Chris, 8730 Oedelem, BE
- Raes, Niko, 9052 Zwijnaarde, BE

- (74) Howick, Nicholas Keith, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

F23N 3/08 → (51) **F23N 1/02**

- (51) **F23N 5/12** (11) **2 455 661 A2**
F23N 5/24

- (25) En (26) En

- (21) 11188194.2 (22) 08.11.2011

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

BA ME

- (30) 22.11.2010 US 951539

- (54) • *Zündsystem für eine Gasturbine mit Überwachung der Verbrennungsdynamik*
• *Combustion dynamics monitoring ignition system for a gas turbine*
• *Système d'allumage d'un turbine à gaz surveillant la dynamique de combustion*

- (71) GE Aviation Systems LLC, 3290 Patterson Avenue, SE, Grand Rapids, MI 49512-1991, US

- (72) Steffler, Joseph Bernard, Grand Rapids, MI Michigan 49512, US

- (74) Williams, Andrew Richard, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F23N 5/18 → (51) **F23N 1/02**

- (51) **F23N 5/24** (11) **2 455 662 A1**
(25) En (26) En
(21) 11177614.2 (22) 16.08.2011

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

BA ME

- (30) 30.08.2010 EP 10174540

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung des Ansatzes von Schwachgasen aus einem Gasturbinenmotor*
• *Method and device for ascertaining the approach of the lean blow off of a gas turbine engine*
• *Procédé et dispositif pour s'assurer de l'approche de l'extinction pauvre d'un moteur à turbine à gaz*

- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

- (72) Stankovic, Dragan, 5415 Nussbaumen, CH De la Cruz Garcia, Marta, 8006 Zürich, CH

- Genin, Franklin Marie, 5415 Nussbaumen, CH

F23N 5/24 → (51) **F23N 5/12**

- (51) **F23Q 7/22** (11) **2 455 663 A1**
F01N 3/02 **F01N 3/025**
F01N 3/36 **F01N 3/32**

- (25) Ja (26) En

- (21) 10799866.8 (22) 14.07.2010

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

- (86) JP 2010/061915 14.07.2010

- (87) WO 2011/007808 2011/03 20.01.2011

- (30) 14.07.2009 JP 2009165869

- 30.09.2009 JP 2009226713

- (54) • *BRENNGERÄT*
• *BURNER APPARATUS*
• *APPAREIL BRULEUR*

- (71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP

- (72) MARUTANI, Youichi, Tokyo 135-8710, JP
- ASHIKAGA, Yasunori, Tokyo 135-8710, JP
- ITO, Syouji, Tokyo 135-8710, JP

- OGASAWARA, Akihiko, Matsumoto-shi Nagano 390-8714, JP
KURASHINA, Mamoru, Matsumoto-shi Nagano 390-8714, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **F23Q 7/22** (11) **2 455 664 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799867.6 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/061917 14.07.2010
(87) WO 2011/007809 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165870
30.09.2009 JP 2009226714

- (54) • **BRENNERVORRICHTUNG**
• **BURNER DEVICE**
• **DISPOSITIF DE BRÛLEUR**
(71) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP

- (72) MARUTANI Youichi, Tokyo 135-8710, JP
ASHIKAGA Yasunori, Tokyo 135-8710, JP
ITOH Syouji, Tokyo 135-8710, JP
OGASAWARA Akihiko, Matsumoto-shi Nagano 390-8714, JP
KURASHINA Mamoru, Matsumoto-shi Nagano 390-8714, JP

- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **F23R 3/06** (11) **2 455 665 A2**
(25) De (26) De
(21) 11007235.2 (22) 06.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010051638
(54) • **Gasturbinenbrennkammer mit einer Kühltluftzufuhrvorrichtung**
• **Gas turbine combustion chamber with a cooling air supply device**
• **Chambre de combustion de turbine à gaz dotée d'un dispositif d'amenée d'air de refroidissement**

- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE

- (72) Gerendás, Miklós, Dr.-Ing., 15838 Am Mellensee, DE

- (74) Weber, Joachim, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **F24B 5/02** (11) **2 455 666 A1**
(25) Hu (26) De
(21) 10462008.3 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • **Kaminofen mit verbessertem Wirkungsgrad**
• **Closed stove with improved efficiency**
• **Four de cheminée doté d'un degré d'action amélioré**

- (71) Simkó, József, Meggyesalja út 91, 3530 Miskolc, HU
Fülöp, Sarolta, Hattyúliget u. 3, 2890 Tata, HU
Magas, István, Klapka Gy. u. 5, 3524 Miskolc, HU
Knöfler-Schrader, Kirsten, Auf dem Windmühlenberge 29, 30916 Isernhagen, DE
Betzner, Lars, Nordstrasse 34 A, 38159 Vechelde, DE

- Schrader, Henriette, Auf dem Windmühlenberge 29, 30916 Isernhagen, DE
(72) Simkó, József, 3530 Miskolc, HU
Fülöp, Sarolta, 2890 Tata, HU
Magas, István, 3524 Miskolc, HU
Knöfler-Schrader, Kirsten, 30916 Isernhagen, DE
Betzner, Lars, 38159 Vechelde, DE

- Schrader, Henriette, 30916 Isernhagen, DE
(74) Varga, Tamas Péter, Bertalan Lajos u. 20. fsz. 3/a., 1111 Budapest, HU

- (51) **F24C 7/08** (11) **2 455 667 A2**
G06F 3/033 **A47L 15/42**
D06F 39/00

- (25) De (26) De
(21) 11187440.0 (22) 02.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 12.11.2010 DE 102010043847

- (54) • **Bedienvorrichtung für ein Hausgerät sowie Hausgerät, insbesondere zum Zubereiten von Lebensmitteln mit einer Bedieneinrichtung**
• **Operating device for a household device and household device, in particular for preparing food, with an operating device**
• **Dispositif de commande pour un appareil ménager et appareil ménager, notamment pour la préparation d'aliments, doté d'un dispositif de commande**

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

- (72) Grobleben, Ralf, 75015 Bretten, DE
Grützke, Joachim, 85560 Ebersberg, DE
Knöller, Thomas, 86356 Neusäß, DE

- (51) **F24C 7/08** (11) **2 455 668 A2**
G06F 3/033 **H01H 15/02**

- (25) De (26) De
(21) 11187445.9 (22) 02.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 12.11.2010 DE 102010043846

- (54) • **Bedienvorrichtung für ein Hausgerät sowie Hausgerät, insbesondere zum Zubereiten von Lebensmitteln mit einer Bedieneinrichtung**
• **Operating device for a household device and household device, in particular for preparing food, with an operating device**
• **Dispositif de commande pour un appareil ménager et appareil ménager, notamment pour la préparation d'aliments, doté d'un dispositif de commande**

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

- (72) Glas, Malika, 80339 München, DE
Knöller, Thomas, 86356 Neusäß, DE
Schmidt, Tobias, 80636 München, DE

- (51) **F24C 7/08** (11) **2 455 669 A2**
(25) De (26) De
(21) 11187837.7 (22) 04.11.2011

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

- BA ME
(30) 19.11.2010 DE 102010044148

- (54) • **Bedienvorrichtung für ein Hausgerät mit einer muldenförmigen Aufnahme sowie Hausgerät, insbesondere Kochfeld, mit einer derartigen Bedieneinrichtung**

- **Operating device for a domestic appliance with a trough-shaped holder and domestic appliance, in particular hob, with such an operating device**
• **Dispositif de commande pour un appareil ménager doté d'une réception en forme de cuvette ainsi qu'appareil ménager, notamment plaque de cuisson, doté d'un tel dispositif de commande**

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

- (72) Knöller, Thomas, 86356 Neusäß, DE
Schmidt, Tobias, 80636 München, DE

- (51) **F24C 7/08** (11) **2 455 670 A2**
(25) De (26) De
(21) 11187844.3 (22) 04.11.2011

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

- BA ME
(30) 19.11.2010 DE 102010044147

- (54) • **Bedienvorrichtung für ein Hausgerät mit einer muldenförmigen Aufnahme sowie Hausgerät, insbesondere Kochfeld, mit einer derartigen Bedieneinrichtung**
• **Operating device for a domestic appliance with a trough-shaped holder and domestic appliance, in particular hob, with such an operating device**
• **Dispositif de commande pour un appareil ménager doté d'une réception en forme de cuvette ainsi qu'appareil ménager, notamment plaque de cuisson, doté d'un tel dispositif de commande**

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

- (72) Knöller, Thomas, 86356 Neusäß, DE

- (51) **F24C 7/08** (11) **2 455 671 A2**
(25) De (26) De
(21) 11187851.8 (22) 04.11.2011

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

- BA ME
(30) 19.11.2010 DE 102010044146

- (54) • **Bedienvorrichtung für ein Hausgerät mit einer muldenförmigen Aufnahme sowie Hausgerät, insbesondere Kochfeld, mit einer derartigen Bedieneinrichtung**
• **Operating device for a domestic appliance with a trough-shaped holder and domestic appliance, in particular hob, with such an operating device**
• **Dispositif de commande pour un appareil ménager doté d'une réception en forme de cuvette ainsi qu'appareil ménager, notamment plaque de cuisson, doté d'un tel dispositif de commande**

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

- (72) Glas, Malika, 80339 München, DE
Knöller, Thomas, 86356 Neusäß, DE
Schmidt, Tobias, 80636 München, DE

F24C 7/08 → (51) **F24C 15/20**

- (51) **F24C 15/20** (11) **2 455 672 A2**
(25) De (26) De
(21) 11187097.8 (22) 28.10.2011

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

- BA ME
(30) 11.11.2010 DE 102010043757

- (54) • **Verfahren zum Steuern einer Dunstabzugshaube**
• **Method for controlling an extractor hood**

- *Procédé destiné à la commande d'une hotte aspirante*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Uebele, Volkmar, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) **F24C 15/20** (11) **2 455 673 A1**
F24C 7/08

- (25) De (26) De
(21) 11187154.7 (22) 28.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 11.11.2010 DE 102010043775

- *Verfahren zum Betreiben eines Gargeräts und Gargerät*
 - *Method for operating a cooking device and cooking device*
 - *Procédé destiné au fonctionnement d'un appareil de cuisson et appareil de cuisson*
- (71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Andreas, Margit, 83352 Altenmarkt a.d. Alz, DE
Hasslberger, Robert, 83324 Ruhpolding, DE
Keller, Martin, 83301 Traunreut, DE
Zenz, Konrad, 83339 Chieming, DE

F24D 11/00 → (51) **H05K 5/02**

(51) **F24F 1/00** (11) **2 455 674 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799671.2 (22) 06.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/057759 06.05.2010
(87) WO 2011/007609 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165386

- *AUSSENEINHEIT*
 - *OUTDOOR UNIT*
 - *UNITÉ EXTÉRIEURE*
- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg. 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) URAKAWA, Masakazu, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **F24F 3/16** (11) **2 455 675 A2**
B08B 15/00

- (25) Fi (26) En
(21) 11188403.7 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 FI 20100491 U

- *Vorrichtung zur Erzeugung von Unterdruck in einem Raum*
 - *Apparatus for generating negative pressure in a space*
 - *Appareil pour générer une pression négative dans un espace*
- (71) Korvent Oy, Vanha Nurmijarventie 116, 01730 Vantaa, FI
(72) Vilhunen, Juhani, FI-02340 Espoo, FI
(74) Tanhua, Pekka Vilhelm, Berggren Oy AB P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **F24F 11/00** (11) **2 455 676 A2**
H02J 9/00 **H03K 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 11156038.9 (22) 25.02.2011

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

BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010257458

- *Klimaanlage*
 - *Air conditioning apparatus*
 - *Appareil de climatisation*
- (71) Hitachi Appliances, Inc., 16-1, Kaigan 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-0022, JP
(72) Swapan, Biswas, Tochigi-shi, Tochigi, JP
Wakui, Toyomitsu, Tokyo 100-8220, JP
Sugai, Takashi, Tochigi-shi, Tochigi, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **F24F 11/02** (11) **2 455 677 A1**
G05B 23/02 **G06F 13/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799691.0 (22) 07.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/059611 07.06.2010
(87) WO 2011/007629 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166771

- *VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER KLIMAAANLAGENSTEUERUNG UND SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG EINER KLIMAAANLAGENSTEUERUNG*
 - *AIR-CONDITIONING CONTROL MONITORING DEVICE AND AIR-CONDITIONING CONTROL MONITORING SYSTEM*
 - *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE COMMANDE DE CLIMATISATION ET SYSTÈME DE SURVEILLANCE DE COMMANDE DE CLIMATISATION*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
(72) SATO, Tomotaka, Tokyo 108-8215, JP
NINAGAWA, Chuzo, Tokyo 108-8215, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F24F 11/02 → (51) **G09G 5/00**

F24F 13/14 → (51) **F24F 13/20**

(51) **F24F 13/16** (11) **2 455 678 A2**

- (25) De (26) De
(21) 11009257.4 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.11.2010 DE 102010052053

- *Vorrichtung und Verfahren zur Entkeimung strömender Luft*
 - *Method and device for removing microbes from flowing air*
 - *Dispositif et procédé de désinfection d'air s'écoulant*
- (71) Schröder, Werner, Beckedorfer Strasse 1, 31542 Bad Nenndorf, DE
(72) Schröder, Werner, 31542 Bad Nenndorf, DE
(74) Lins, Martina, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **F24F 13/20** (11) **2 455 679 A1**
F24F 13/14

- (25) Ja (26) En
(21) 10799584.7 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/004409 06.07.2010

- (87) WO 2011/007520 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009164397

- *INNENEINHEIT FÜR EINE KLIMAAANLAGE*
- *INDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER*
- *UNITÉ D'INTÉRIEUR POUR CONDITIONNEUR D'AIR*

- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

- (72) YAMASHITA, Tetsuya, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP

- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastraße 4, 81925 München, DE

F24F 13/24 → (51) **F04D 29/66**

(51) **F24H 1/14** (11) **2 455 680 A2**

- (25) De (26) De
(21) 11009175.8 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 DE 102010051736

- *Elektrischer Durchlauferhitzer*
 - *Electric continuous-flow heaters*
 - *Chauffe-eau instantané électrique*
- (71) Stiebel Eltron GmbH & Co. KG, Dr.-Stiebel Strasse, 37603 Holzminden, DE
(72) Heise, Wolfgang, 37603 Neuhaus, DE
Henke, Günter, 37627 Deensen, DE
Diederich, Olaf, 37671 Hörter, DE
Grobe, Michael, 37671 Hörter, DE

(51) **F24J 2/10** (11) **2 455 681 A2**
G02B 7/183 **G02B 5/10**

- (25) Es (26) En
(21) 10799462.6 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) ES 2010/000301 13.07.2010
(87) WO 2011/007024 2011/03 20.01.2011
(88) 24.03.2011

- (30) 14.07.2009 ES 200901585
(54) • *SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON FACETTEN FÜR HELIOSTATEN*
• *SYSTEM FOR PRODUCING FACETS FOR HELIOSTATS*
• *SYSTÈME DE FABRICATION DE FACETTES POUR HÉLIOSTATS*

- (71) Abengoa Solar New Technologies, S.A., Avda. de la Buhaira 2, 41018 Sevilla, ES

- (72) CERÓN GARCÍA, Francisco, E-41014 - Sevilla, ES

- FERNANDEZ QUERO, Valerio, E-41014 - Sevilla, ES

- ESTEBAN GARMENDIA, Antonio, E-41014 - Sevilla, ES

- (74) Garcia-Cabrerizo y del Santo, Pedro Maria, Oficina Garcia Cabrerizo, S.L., Vitruvio, 23, 28006 Madrid, ES

F24J 2/14 → (51) **F24J 2/54**

(51) **F24J 2/32** (11) **2 455 682 A2**
F24J 2/46 **F24J 2/51**

- (25) De (26) De
(21) 11181819.1 (22) 19.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 20.11.2010 DE 102010052103

- *Anlage zur Nutzung von Solarenergie*
- *System for using solar energy*

- *Installation destinée à l'utilisation d'énergie solaire*
- (71) NARVA Lichtquellen GmbH & Co. KG, Erzstrasse 22, 09618 Brand-Erbisdorf, DE
- (72) Mientkewitz, Dr. Gerhard, 09599 Freiberg, DE
- Schaffrath, Dr.-Ing. Wilfried, 01738 Dorfhain, DE
- Gey, Christof, 56424 Moschheim, DE

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/32**

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/54**

F24J 2/51 → (51) **F24J 2/32**

- (51) **F24J 2/52** (11) **2 455 683 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 11009126.1 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 DE 102010051468
- (54) • *Befestigung plattenförmiger Elemente*
• *Fixing of panel-shaped elements*
• *Fixation d'éléments en forme de plaques*
- (71) Würth Solar GmbH & Co. KG, Alfred-Leikam-Strasse 25, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (72) Belschner, Werner, 74544 Michelbach a.d.Bilz, DE
- Hanselmann, Timo, 74575 Schrozberg, DE
- Barie, Matthias, 74635 Kupferzell, DE
- (74) Schatt, Markus F., Schatt IP Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Rindermarkt 7, 80331 München, DE

- (51) **F24J 2/52** (11) **2 455 684 A2**
- (25) It (26) En
- (21) 11189563.7 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 IT TO20100178 U
- (54) • *Vorrichtung zur Verankerung von Sonnenkollektoren auf Gebäudeabdeckungen*
• *Device for anchoring solar panels on building coverings*
• *Dispositif d'ancrage de panneaux solaires sur des couvertures de bâtiments*
- (71) Ruffa, Gian Luca, Via Nova, 18, 13041 Bianzé (Vercelli), IT
- Vaudano, Massimo, Via Valentino, 130, 10020 Verrua Savoia (Torino), IT
- (72) Ruffa, Gian Luca, 13041 Bianzé (Vercelli), IT
- (74) Frontoni, Stefano, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

- (51) **F24J 2/54** (11) **2 455 685 A1**
F24J 2/46 **F24J 2/14**
- (25) De (26) De
- (21) 10014839.4 (22) 22.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Elektrohydraulische Verstellvorrichtung eines Solartrögs*
• *Electro-hydraulic adjustment device of a solar trough*
• *Dispositif de réglage hydroélectrique d'un bac solaire*
- (71) HAWE Hydraulik SE, Streitfeldstrasse 25, 81673 München, DE
- (72) Heusser, Martin, 81245 München, DE
- Hundscheil, Hilarius, 84424 Isen, DE

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

- (51) **F25B 9/14** (11) **2 455 686 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 10847170.7 (22) 27.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/076434 27.08.2010
- (87) WO 2011/143862 2011/47 24.11.2011
- (30) 18.05.2010 CN 201020202975 U

- (54) • *KÜHLSCHRANK MIT INTEGRIERTEM STIRLING*
• *INTEGRATED STIRLING REFRIGERATOR*
• *RÉFRIGÉRATEUR STIRLING INTÉGRÉ*

- (71) Wuhan Guide Infrared Co. Ltd., No. 546 LuoYu Road Hongshan District, Wuhan, Hubei 430074, CN

- (72) HUANG, Li, Hubei 430070, CN
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **F25B 39/00** (11) **2 455 687 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11189705.4 (22) 18.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 KR 20100115643
- (54) • *Außenwärmetauscher und Wärmepumpe mit diesem Wärmetauscher*
• *Outdoor heat exchanger and heat pump having the same*
• *Échangeur de chaleur externe et pompe thermique en disposant*

- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) KIM, Juhyok, 641-110 Gyeongnam, KR
- KIM, Hongseong, 641-110 Gyeongnam, KR
- LEE, Hanchoon, 641-110 Gyeongnam, KR
- LEE, Sangyeul, 641-110 Gyeongnam, KR

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

- (51) **F25B 40/02** (11) **2 455 688 A2**
F25B 49/02 **F25B 1/04**
F25B 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 11190118.7 (22) 22.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 KR 20100117020
- (54) • *Wärmepumpe und Verfahren zu ihrer Steuerung*
• *Heat pump and method of controlling the same*
• *Pompe à chaleur et procédé de commande correspondant*

- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) Ryu, Byoungjin, 641-110 Kyungsangnam-do, KR
- Jang, Yonghee, 641-110 Kyungsangnam-do, KR

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

- (51) **F25B 49/02** (11) **2 455 689 A2**
F25B 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 11189549.6 (22) 17.11.2011

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

BA ME

- (30) 18.11.2010 KR 20100115001
- (54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioner*
• *Climatiseur*

- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) Jang, Jiyoung, 641-110 Gyeongnam, KR
- Chung, Baikyoung, 641-110 Gyeongnam, KR
- Sa, Yongcheol, 641-110 Gyeongnam, KR

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

F25B 49/02 → (51) **F25B 40/02**

- (51) **F25C 1/04** (11) **2 455 690 A2**
F25C 5/08

- (25) En (26) En
- (21) 11189649.4 (22) 18.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 US 415269 P
- (54) • *Wassereinlasssystem zum Sammeln von Eiswürfeln in einer Eisherstellungsmaschine*
• *Water inlet system for harvesting ice cubes in an ice making machine*
• *Système d'entrée d'eau pour récolter des glaçons et machine de fabrication de glaçons*

- (71) Manitowoc Foodservice Companies, LLC, 2400 South 44th Street, Manitowoc, WI 54220, US

- (72) Giebel, Mark P., Manitowoc, WI Wisconsin 54220, US

- Wei, Jiayang Ryan, Hangzhou, CN
- Zhu, Limin L., Hangzhou, CN

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

F25C 1/24 → (51) **F25D 11/00**

F25C 5/08 → (51) **F25C 1/04**

F25D 3/08 → (51) **B67D 3/00**

- (51) **F25D 11/00** (11) **2 455 691 A1**
F25C 1/24 **F25D 25/00**
F25D 29/00 **F25D 17/08**
F25D 23/02

- (25) Ko (26) En
- (21) 09847360.6 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) KR 2009/003840 14.07.2009
- (87) WO 2011/007903 2011/03 20.01.2011

- (54) • *KÜHLSCHRANK*
• *REFRIGERATOR*
• *RÉFRIGÉRATEUR*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) KIM, Young-Nam, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR
- AN, Jong-Wook, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR

- YANG, Chang-Woan, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR
- KIM, Seong-Wook, Changwon City Gyoungsangnam-do 641-711, KR

(74) Urner, Peter, Patentanwälte TER MEER-MÜLLER-STEINMEISTER & PARTNER Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE

F25D 17/08 → (51) **F25D 11/00**

(51) **F25D 23/00** (11) **2 455 692 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189524.9 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 TR 201009588

(54) • *Haushaltskühlvorrichtung mit Abstandhalter*
• *A domestic cooling device with spacer*
• *Dispositif de refroidissement domestique avec espaceur*

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

(72) Ayva, Ercan, 59501 Tekirdag, TR

F25D 23/02 → (51) **F25D 11/00**

F25D 25/00 → (51) **F25D 11/00**

(51) **F25D 25/02** (11) **2 455 693 A2**
(25) En (26) En
(21) 11190028.8 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 KR 20100116184

(54) • *Kühlschrank und Behälteranordnung dafür*
• *Refrigerator and receptacle assembly thereof*
• *Réfrigérateur et son ensemble formant réceptacle*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR

(72) Lee, In Sub, Gyeonggi-do, KR

Yoo, Hyun Sang, Gwangju, KR

Seo, Kook Jeong, Gyeonggi-do, KR

Kim, Yong Tae, Gyeonggi-do, KR

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

F25D 29/00 → (51) **F25D 11/00**

F25J 3/02 → (51) **C01B 3/38**

F26B 21/00 → (51) **D06F 25/00**

F28D 1/00 → (51) **D06F 25/00**

F28D 1/04 → (51) **B01J 8/24**

F28D 7/00 → (51) **C10J 3/86**

(51) **F28D 9/00** (11) **2 455 694 A2**
F28F 3/04
(25) En (26) En
(21) 11009134.5 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 DK 201001047

(54) • *Wärmetauscher*
• *Heat exchanger*
• *Echangeur de chaleur*

(71) Danfoss A/S, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK

(72) Persson, Lars, Baiyung District Guizhou Guizhou 550014, CN

(51) **F28D 9/00** (11) **2 455 695 A2**
F28F 3/04

(25) En (26) En
(21) 11009141.0 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 DK 201001048

(54) • *Wärmetauscher*
• *Heat exchanger*
• *Echangeur de chaleur*

(71) Danfoss A/S, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK

(72) Persson, Lars, Guizhou Guizhou 550014, CN

(51) **F28D 20/00** (11) **2 455 696 A2**

(25) De (26) De
(21) 11009012.3 (22) 12.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 AT 19272010

(54) • *Schichtenspeicher*
• *Stratified storage*
• *Accumulateur stratifié*

(71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

(72) Luka, Jürgen, 58453 Witten, DE

Kämpchen, Marian, 42699 Solingen, DE

(74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

F28F 1/00 → (51) **B01J 8/24**

F28F 1/12 → (51) **F01K 23/10**

F28F 3/04 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F28F 9/02** (11) **2 455 697 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11189688.2 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 FR 1059552

(54) • *Sammelkasten und entsprechender Wärmetauscher*
• *Manifold block and corresponding heat exchanger*
• *Boîte collectrice et échangeur de chaleur correspondant*

(71) Valeo Systemes Thermiques, 8, Rue Louis-Lormand La Verrère, 78320 Le Mesnil Saint Denis, FR

(72) Riondet, Christian, 51110 BOURGOGNE, FR Lesueur, Jean-Marc, 51110 BOULT SUR SUIPPE, FR

Day, Alan, 51100 REIMS, FR

(74) Metz, Gaëlle, Valeo Systemes Thermiques BG THS - Service Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand B.P. 517 - La Verrière, 78321 Le Mesnil Saint-Denis, FR

F28F 13/02 → (51) **F01K 23/10**

F28F 13/18 → (51) **F01K 23/10**

(51) **F41A 23/14** (11) **2 455 698 A2**

F41A 23/16
(25) En (26) En

(21) 11187323.8 (22) 31.10.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 IT PS20100011 U

(54) • *Dreibein für Langwaffen*
• *Tripod for long firearms*
• *Trepied pour armes à feu longues*

(71) Meccanica Vadese S.r.l., Via Flaminia s.n. Frazione San Martino del piano, 61034 Fossombrone, IT

(72) Micheli, Bruno, 61046 Piobbico (PU), IT

(74) Gustorf, Gerhard, Bachstraße 6a, 84036 Landshut, DE

F41A 33/02 → (51) **H01Q 11/08**

(51) **F41B 11/00** (11) **2 455 699 A1**

F41B 11/32

(25) Zh (26) En
(21) 10799369.3 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/070907 08.03.2010

(87) WO 2011/006371 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 CN 200910100618

(54) • *WIEDERHOLUNGSMEECHANISMUS FÜR LUFTGEWEHR*
• *REPEATING MECHANISM FOR AIR GUN*
• *MÉCANISME DE RÉPÉTITION POUR PISTOLET À AIR*

(71) Ling, Jiahong, NO.97 Xiaoshao East Road Xiaoshan Hangzhou, Zhejiang 311200, CN

(72) Ling, Jiahong, Zhejiang 311200, CN

(74) Plucker, Guy, OFFICE KIRKPATRICK Avenue Wolfers, 32, B-1310 La Hulpe, BE

(51) **F41B 11/02** (11) **2 455 700 A2**

F41A 9/62 F41A 19/01

(25) En (26) En

(21) 11189457.2 (22) 16.11.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 US 414721 P

10.11.2011 US 201113293404

(54) • *Intelligentes Magazin für simulierte Waffen*
• *Smart magazine for simulated weapon*
• *Magasin intelligent pour arme simulée*

(71) Universal Electronics, Inc., 640 North Prospect Drive, Whitewater, Wisconsin 53190, US

(72) Jensen, Rick A., North Prairie, Wisconsin 53153, US

Orvis, Jared R., Bountiful, Utah 84010, US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell LLP 138 Hagley Road Edgbaston Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

F41B 11/32 → (51) **F41B 11/00**

F41G 3/26 → (51) **H01Q 11/08**

(51) **F41H 5/02** (11) **2 455 701 A1**

F41H 5/04

(25) De (26) De

(21) 12000855.2 (22) 19.12.2009

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

(30) 29.12.2008 EP 08405315

(54) • *Objektschutz vor Hohlladungen*
• *Protection of an object from hollow charges*

- *Protection d'un objet contre les charges creuses*
- (71) Ruag Land Systems AG, Allmendstrasse 86, 3602 Thun, CH
- (72) Radstake, Marc, 3613 Steffisburg, CH Kaufmann, Hanspeter, Dr., 2952 Cornol, CH
- (74) Frauenknecht, Alois J., et al, PPS Polyvalent Patent Service AG Bahnhofstrasse 12, CH-6403 Küssnacht am Rigi, CH
- (62) 09775088.9 / 2 382 437

(51) **F41H 5/02** (11) **2 455 702 A1**
F41H 5/04

- (25) De (26) De
- (21) 12000856.0 (22) 19.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.12.2008 EP 08405315
- (54) • *Objektschutz vor Hohlladung*
• *Protection of an object from hollow charges*
• *Protection d'un objet contre les charges creuses*
- (71) Ruag Land Systems AG, Allmendstrasse 86, 3602 Thun, CH
- (72) Radstake, Marc, 3613 Steffisburg, CH Kaufmann, Hanspeter, Dr., 2952 Cornol, CH
- (74) Frauenknecht, Alois J., et al, PPS Polyvalent Patent Service AG Bahnhofstrasse 12, CH-6403 Küssnacht am Rigi, CH
- (62) 09775088.9 / 2 382 437

(51) **F41H 5/02** (11) **2 455 703 A1**
F41H 5/04

- (25) De (26) De
- (21) 12000857.8 (22) 19.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (30) 29.12.2008 EP 08405315
- (54) • *Objektschutz vor Hohlladung*
• *Protection of an object from hollow charges*
• *Protection d'un objet contre les charges creuses*
- (71) Ruag Land Systems AG, Allmendstrasse 86, 3602 Thun, CH
- (72) Radstake, Marc, 3613 Steffisburg, CH Kaufmann, Hanspeter, Dr., 2952 Cornol, CH
- (74) Frauenknecht, Alois J., et al, PPS Polyvalent Patent Service AG Bahnhofstrasse 12, CH-6403 Küssnacht am Rigi, CH
- (62) 09775088.9 / 2 382 437

F41H 5/04 → (51) **F41H 5/02**

(51) **F42B 15/34** (11) **2 455 704 A2**
F42B 10/46

- (25) De (26) De
- (21) 11008941.4 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 17.11.2010 DE 102010051752
- (54) • *Flugkörper mit einer Aussenhülle und einer darauf aufgebrachtten Ablationsschicht*
• *Missile with a skin having an ablation layer thereon*
• *Missile avec enveloppe extérieure couverte d'une couche ablativ*
- (71) Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG, Alte Nussdorfer Strasse 13, 88662 Überlingen, DE
- (72) Fisch, Peter Gerd, 88662 Überlingen, DE Elsner, Gerd, 88690 Oberuhldingen, DE Hezel, Rainer, 78234 Engen, DE

- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

(51) **G01B 7/02** (11) **2 455 705 A1**
G01B 15/00

- (25) En (26) En
- (21) 11189223.8 (22) 15.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.11.2010 US 951447
- (54) • *Sensoranordnung und Verfahren zum Messen der Nähe einer Maschinenkomponente zu einem Sensor*
• *Sensor assembly and method of measuring the proximity of a machine component to a sensor*
• *Ensemble de capteur et procédé de mesure de la proximité d'un composant de machine sur un capteur*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Sheikman, Boris Leonid, Minden, NV 89423, US
- Go, Steven, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01B 7/02** (11) **2 455 706 A1**
G01B 15/00

- (25) En (26) En
- (21) 11189436.6 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.11.2010 US 951415
- (54) • *Sensoranordnung und Verfahren zum Messen einer Nähe einer Maschinenkomponente zu einem Sensor*
• *Sensor assembly and methods of measuring a proximity of a machine component to a sensor*
• *Ensemble de capteur et procédés de mesure de la proximité d'un composant de machine sur un capteur*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Jensen, Raymond, Minden, NV Nevada 89423, US
- Sheikman, Boris Leonid, Minden, NV Nevada 89423, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01B 7/02** (11) **2 455 707 A1**
G01B 15/00

- (25) En (26) En
- (21) 11189437.4 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.11.2010 US 951438
- (54) • *Sensoranordnung und Verfahren zum Messen einer Nähe einer Maschinenkomponente zu einem Sensor*
• *Sensor assembly and methods of measuring a proximity of a machine component to a sensor*
• *Ensemble de capteur et procédés de mesure de la proximité d'un composant de machine sur un capteur*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) Jensen, Raymond, Minden, NV Nevada 89423, US
- Folden, Dwayne, Minden, NV Nevada 89423, US
- Hanifan, Philip, Minden, NV Nevada 89423, US
- (74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01B 11/00 → (51) **G01B 11/02**

(51) **G01B 11/02** (11) **2 455 708 A1**
G01B 11/00 **G01B 11/24**
G01B 11/28 **G01B 11/30**
G06Q 10/08 **A01G 23/00**
G06K 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 12155369.7 (22) 27.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 27.08.2002 DK 200201258
- (54) • *Verfahren und System zur automatischen Messung und Verfolgung von Holzstämmen, Industrieholz und Brettern*
• *A method and a system for automatic measurement and tracking of logs, industrial wood and boards*
• *Procédé et système de mesure automatique et suivi de rondins, bois industriel et panneaux*
- (71) DRALLE A/S, Venlighedsvej 4, 2970 Hørsholm, DK
- (72) Tarp-Johansen, Mads Jeppe, 2100 Copenhagen Ø, DK
- Dralle, Kim, 3000 Helsingør, DK
- (74) Høiberg A/S, St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK
- (62) 03790759.9 / 1 532 421

G01B 11/24 → (51) **G01B 11/02**

(51) **G01B 11/25** (11) **2 455 709 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188603.2 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 18.11.2010 GB 201019522
- (54) • *Oberflächenbeschichtung zur Inspektion*
• *Surface coating for inspection*
• *Revêtement de surface pour inspection*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) Pulisciano, Adriano, Birmingham, West Midlands B24 0SG, GB
- Bamforth, Philip, Loughborough, Leicestershire LE11 4SR, GB
- Simmons, Christopher, Burton on Trent, Staffordshire DE14 3EY, GB
- Clark, Daniel, Derby, Derbyshire DE56 1TG, GB
- (74) Yeomans, Victoria Jane Anora, et al, Rolls-Royce plc Intellectual Property SinB-38, PO Box 31, Derby, Derbyshire DE24 8BJ, GB

G01B 11/28 → (51) **G01B 11/02**

G01B 11/30 → (51) **G01B 11/02**

G01B 15/00 → (51) **G01B 7/02**

(51) **G01C 15/00** (11) **2 455 710 A2**
(25) De (26) De
(21) 11185450.1 (22) 17.10.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 DE 102010061726

- (54) • *Rotationslasergerät und Verfahren zur Steuerung eines Laserstrahls*
• *Rotation laser device and method for controlling a laser beam*
• *Appareil à laser rotatif et procédé de commande d'un rayon laser*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(72) Lukic, Sasha, 9470 Buchs, CH
Winter, Andreas, 6800 Feldkirch, AT

(51) **G01C 15/00** (11) **2 455 711 A2**

(25) De (26) De

(21) 11185633.2 (22) 18.10.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 DE 102010061725

- (54) • *Rotationslasergerät mit einer geneigten Laserebene und Verfahren zur Ausrichtung eines Rotationslasergerätes*
• *Rotation laser device with an inclined laser level and method for aligning a rotation laser device*
• *Appareil à laser rotatif doté d'un plan de laser incliné et procédé d'alignement d'un appareil à laser rotatif*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, LI

(72) Lukic, Sasha, 9470 Buchs, CH
Winter, Andreas, 6800 Feldkirch, AT

G01C 17/38 → (51) **G01C 23/00**

(51) **G01C 19/56** (11) **2 455 712 A1**
G01P 9/04

(25) Ja (26) En

(21) 10820099.9 (22) 22.09.2010

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

(86) JP 2010/005729 22.09.2010

(87) WO 2011/039973 2011/14 07.04.2011

(30) 01.10.2009 JP 2009229434

- (54) • *TRÄGHEITSSENSOR*
• *INERTIAL SENSOR*
• *CAPTEUR INERTIEL*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) UEMURA, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA 3 chemin de l'Echo, 1213 Onex Geneva, CH

(51) **G01C 21/20** (11) **2 455 713 A1**

(25) En (26) En

(21) 11189564.5 (22) 17.11.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 US 927601

- (54) • *Erstellung von verzeichnissgestützter Navigation*
• *Building Directory Aided Navigation*
• *Navigation assistée par répertoires d'immeubles*

(71) Navteq North America, LLC, 425 West Randolph Street Suite 1200, Chicago, Illinois 60606, US

(72) Gale, William, Oak Park, IL Illinois 60302, US

Mays, Joseph, Chicago, IL Illinois 60614, US

(74) Pelly, Jason Charles, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01C 21/34** (11) **2 455 714 A1**
G01C 21/36

(25) En (26) En

(21) 10191721.9 (22) 18.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anzeigen von Straßensegmenten und Verfahren zur Bereitstellung einer Kartendatenbank*
• *Method and device for displaying road segments and method of providing a map data base*
• *Procédé et dispositif pour afficher les segments de route et procédé pour fournir une base de données de carte*

(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Strassenburg-Kleciak, Marek, 85748 Garching, DE

(74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **2 455 715 A2**

(25) En (26) En

(21) 11188482.1 (22) 09.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 JP 2010260707

- (54) • *Steuervorrichtung, Steuerungsverfahren für die Steuervorrichtung und Computerprogramm*
• *Control device, control method of control device, and computer program*
• *Dispositif de contrôle, procédé de contrôle de dispositif de contrôle et programme informatique*

(71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(72) NAGASAKA, Hidenori, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G01C 21/36 → (51) **G01C 21/34**

(51) **G01C 22/00** (11) **2 455 716 A2**

(25) En (26) En

(21) 11188653.7 (22) 10.11.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 JP 2010257179

- (54) • *Gangsituationserfassungsvorrichtung, Gangsituationserfassungsverfahren und Gangsituationserfassungsprogramm*
• *Walking Situation Detection Device, Walking Situation Detection Method, and Walking Situation Detection Program*
• *Dispositif de détection de situation de marche, procédé de détection de situation de marche et programme de détection de situation de marche*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Kimishima, Masato, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(74) Mills, Julia, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01C 23/00** (11) **2 455 717 A1**
G01C 17/38

(25) Fr (26) Fr

(21) 11190148.4 (22) 22.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 FR 1004558

- (54) • *Kombiniertes Flugzeug-Magnetometer für In-Flight-Kalibrieren für Notfälle*
• *Combined aircraft magnetometer for in-flight calibration and emergency use*
• *Instrument pour aéronef combinant magnétomètre de secours et procédé de calibration*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(72) Gerthoffert, Damien, 41100 VENDOME, FR
Colliau, Florent, 41190 CHAMBON SUR CISSE, FR
Jaulain, Yves, 86140 SCORBE CLAIRVAUX, FR

(74) Collet, Alain, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01D 4/00** (11) **2 455 718 A1**
G02F 1/167

(25) En (26) En

(21) 10191627.8 (22) 18.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Energiemesser mit auf elektronischer Tinte basierender Anzeigevorrichtung*
• *Energy meter employing electronic-ink based display*
• *Compteur d'énergie utilisant des dispositifs d'affichage à base d'encre électro-nique*

(71) Saia-Burgess Controls AG, Bahnhofstrasse 18, 3280 Murten, CH

(72) Costa, Jean-Paul, 1564 Domdidier, CH

(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarzorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

(51) **G01D 4/00** (11) **2 455 719 A2**

(25) En (26) En

(21) 11190320.9 (22) 23.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 416454 P

- (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von Strom an ein mit einem Stromkabel verbundenes Strommessgerät*
• *System and method for providing power to a power meter connected to a power line*
• *Système et procédé pour l'alimentation d'un wattmètre connecté avec une ligne électrique*

(71) Cornex Communications Corporation, 570 Granville Street, 12th Floor, Vancouver, British Columbia V6C 3P1, CA

(72) Sobotka, Peter, Vancouver, British Columbia V6C 3P1, CA
Shi, Xiao Ming, Vancouver, British Columbia V6C 3P1, CA
Long, Yan, Vancouver, British Columbia V6C 3P1, CA

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

G01D 4/00 → (51) **H04B 3/54**

(51) **G01D 5/14** (11) **2 455 720 A1**
G01R 33/09
(25) En (26) En
(21) 11179793.2 (22) 02.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 JP 2010256380
(54) • *Sensor für rotierende Felder*
• *Rotating field sensor*
• *Capteur de champ rotatif*
(71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
(72) Komasaki, Yosuke, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP
Hirabayashi, Hiraku, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP
Saruki, Shunji, Chuo-ku Tokyo 103-8272, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01D 5/248 → (51) **G01D 5/249**

(51) **G01D 5/249** (11) **2 455 721 A2**
G01D 5/347
(25) De (26) De
(21) 11188327.8 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 DE 102010061737
(54) • *Absolutwertgeber mit Sprungstelle in kodierter Absolutlage*
• *Absolute encoder with jump discontinuity in encoded absolute position*
• *Codeur absolu doté d'un point de discontinuité dans une position absolue codée*
(71) Baumer Innotec AG, Hummelstrasse 17, 8501 Frauenfeld, CH
(72) Kirchberger, Roland, 10787 Berlin, DE
Loharens, Axel, 13189 Berlin, DE
Hiller, Bernhard, 13465 Berlin, DE
Schneider, Michael, 78462 Konstanz, DE
(74) Strauss, Steffen, Baumer Innotec AG Hummelstrasse 17 Group Intellectual Property, 8501 Frauenfeld, CH

(51) **G01D 5/249** (11) **2 455 722 A2**
G01D 5/347 **G01D 5/248**
(25) De (26) De
(21) 11188331.0 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 DE 102010061738
(54) • *Verfahren und Inkrementalwertgeber zur Bestimmung einer Istlage eines Körpers entlang eines Messweges mit einer wenigstens eine Lücke aufweisenden Maßverkörperung*
• *Method and incremental encoder for determining the actual position of a body along a measuring path with a material measure that has at least one gap*
• *Procédé et générateur de valeurs incrémentielles destinés à la détermination de la position réelle d'un corps le long d'une trajectoire de mesure doté d'un corps de mesure comprenant au moins un creux*

(71) Baumer Innotec AG, Hummelstrasse 17, 8501 Frauenfeld, CH
(72) Hiller, Bernhard, 13465 Berlin, DE
Loharens, Axel, 13189 Berlin, DE
Kirchberger, Roland, 10787 Berlin, DE
Schneider, Michael, 78462 Konstanz, DE
(74) Strauss, Steffen, Baumer Innotec AG Hummelstrasse 17 Group Intellectual Property, 8501 Frauenfeld, CH

G01D 5/347 → (51) **G01D 5/249**

(51) **G01D 11/28** (11) **2 455 723 A1**
B60K 35/00 **G01D 13/28**
(25) Ja (26) En
(21) 10799696.9 (22) 11.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/059884 11.06.2010
(87) WO 2011/007634 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009167322
18.08.2009 JP 2009188897
30.09.2009 JP 2009225688
(54) • *ANZEIGEINSTRUMENT*
• *INDICATING INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT INDICATEUR*
(71) Nippon Seiki Co., Ltd., 2-34 Higashi-Zaoh 2-chome Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
(72) OKAMOTO, Yoshiyuki, Nagaoka, Niigata, JP
OGASAWARA, Yukio, Nagaoka, Niigata, JP
ISHIZAWA, Kenta, Nagaoka, Niigata, JP
SAITOU, Ryuji, Nagaoka, Niigata, JP
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, GB-London WC1B 5HA, GB

G01D 13/28 → (51) **G01D 11/28**

(51) **G01F 1/40** (11) **2 455 724 A1**
(25) De (26) De
(21) 10014736.2 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Flusssensor*
• *Flow sensor*
• *Capteur de flux*
(71) Axetris AG, Schwarzenbergstrasse 10, 6056 Kägiswil, CH
(72) Wielath, Thomas, 6060 Ramersberg, CH
Bürgi, Stefan, 6300 Zug, CH
(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth Zürichstrasse 34, 8134 Adliswil/Zürich, CH

(51) **G01F 1/684** (11) **2 455 725 A1**
G01F 15/18 **G01K 1/08**
(25) De (26) De
(21) 11186002.9 (22) 20.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 DE 102010061731
(54) • *Gehäuse eines Temperatursensors, insbesondere eines thermischen Durchflussmessgeräts*
• *Housing of a temperature sensor, in particular a thermal flow measuring device*
• *Boîtier d'un capteur de température, notamment d'un débitmètre thermique*
(71) Endress + Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach, CH
(72) Pfau, Axel, 4144 Arlesheim, CH
Iselt, Torsten, 87435 Kempten, DE
Boguhn, Dirk, 81245 München, DE

(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01F 3/26** (11) **2 455 726 A1**
(25) It (26) En
(21) 10425357.0 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Durchflussmesser mit oszillierendem Behälter*
• *Oscillating vessel flowmeter*
• *Débitmètre à réservoir oscillant*
(71) Agisco S.r.l., Via Antonio da Recanate 1, 20124 Milano, IT
(72) Robotti, Franco, 20090 Segrate (MI), IT
Celona, Roberto, 26025 Pandino (CR), IT
(74) Zizzari, Massimo, Studio Zizzari P.le Roberto Ardigò, 42, 00142 Roma, IT

G01F 11/26 → (51) **A47G 19/34**

G01F 15/18 → (51) **G01F 1/684**

G01F 23/292 → (51) **G01L 1/24**

(51) **G01F 23/296** (11) **2 455 727 A1**
C02F 1/40
(25) De (26) De
(21) 11174896.8 (22) 21.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 DE 202010015760 U
(54) • *Leichtstoff-Abscheider*
• *Separator for light density material*
• *Séparateur de matière légère*
(71) Kessel AG, Bahnhofstrasse 31, 85101 Lenting, DE
(72) Kessel, Bernhard, 85101 Lenting, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01H 1/00** (11) **2 455 728 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189438.2 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 US 951394
(54) • *Sensoranordnung und Verfahren zum Messen der Nähe einer Komponente zu einem Sender*
• *Sensor assembly and methods of measuring the proximity of a component to an emitter*
• *Ensemble de capteur et procédés de mesure de la proximité d'un composant sur un émetteur*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Sheikman, Boris Leonid, Minden, NY 89423, US
Go, Steven YueHin, Niskayuna, NY 12309, US
Lee, Yongjae, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01H 1/00** (11) **2 455 729 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189445.7 (22) 16.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 US 951602

(54) • *Sensoranordnung und Mikrowellensender zur Verwendung in einer Sensoranordnung*

• *Sensor Assembly And Microwave Emitter For Use In A Sensor Assembly*

• *Ensemble de capteur et émetteur à micro-ondes à utiliser dans un ensemble de capteur*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) LEE, Yongjae, Niskayuna, NY New York 12309, US

SHEIKMAN, Boris Leonid, Niskayuna, NY New York 12309, US

GO, Steven, Niskayuna, NY New York 12309, US

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01H 3/08 → (51) **G01R 27/28**

(51) **G01H 11/06** (11) **2 455 730 A1**
H01Q 9/27

(25) En (26) En

(21) 11189220.4 (22) 15.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 US 951633

(54) • *Sensoranordnung und Verfahren zum Justieren des Betriebs eines Sensors*

• *Sensor Assembly And Methods Of Adjusting The Operation Of A Sensor*

• *Ensemble de capteur et procédés d'ajustement du fonctionnement d'un capteur*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Lee, Yongjae, Niskayuna, NY 12309, US

Sheikman, Boris Leonid, Minden, NV 89423, US

Go, Steven, Niskayuna, NY 12309, US

(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01H 17/00 → (51) **G01R 27/28**

(51) **G01J 1/02** (11) **2 455 731 A1**
G01J 1/44

(25) Fr (26) Fr

(21) 11354068.6 (22) 21.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 FR 1004535

(54) • *Detektionsschaltung mit Blendschutzmodul*

• *Detection circuit with anti-blooming module*

• *Circuit de détection avec module d'anti-éblouissement*

(71) Société Française de Détecteurs Infrarouges - SOFRADIR, 43/47 Rue Camille Pelletan, 92290 Châtenay Malabry, FR

(72) Ricard, Nicolas, 38500 Coublevie, FR

(74) Talbot, Alexandre, et al, Cabinet Hecké Euro-pole, BP 1537 10, rue d'Arménie, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

G01J 1/02 → (51) **H01L 31/10**

G01J 1/04 → (51) **G01J 1/42**

(51) **G01J 1/42** (11) **2 455 732 A1**
G01J 1/58 **G01J 1/04**

(25) En (26) En

(21) 11187730.4 (22) 03.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 952330

(54) • *Abwärtsumwandlung und Erfassung von Photonen*

• *Down-Converting and Detecting Photons*

• *Convertisseur de réduction et détection de photons*

(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US

(72) Jaworski, Frank B, Goleta CA California 93118, US

Bawendi, Moungi, Cambridge, MA Massachusetts 02138, US

Geyer, Scott M, Cambirdge, MA Massachusetts 02139, US

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

G01J 1/44 → (51) **G01J 1/02**

G01J 1/58 → (51) **G01J 1/42**

(51) **G01J 3/433** (11) **2 455 733 A1**

(25) De (26) De

(21) 10014737.0 (22) 18.11.2010

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

BA ME

(54) • *Verfahren und Messanordnung zur Wellenlängenmodulationsspektroskopie*

• *Method and measuring assembly for wavelength modulation spectroscopy*

• *Procédé et agencement de mesure pour la spectroscopie à modulation de longueurs d'onde*

(71) Leister Process Technologies, Galileostrasse 10, 6056 Kägiswil, CH

(72) Willing, Bert, 1807 Blonay, CH

Gaillard, Mathieu, 1004 Lausanne, CH

Wittmann, Andreas, 6074 Giswil, CH

(74) Klocke, Peter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth Zürichstrasse 34, 8134 Adliswil/Zürich, CH

G01K 1/08 → (51) **G01F 1/684**

(51) **G01L 1/24** (11) **2 455 734 A1**
G01M 3/04 **G01F 23/292**

(25) Nl (26) En

(21) 11187740.3 (22) 03.11.2011

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

BA ME

(30) 04.11.2010 NL 2005629

(54) • *Sensorvorrichtung, Dach mit einer Sensorvorrichtung und Verwendung einer Sensorvorrichtung*

• *Sensor device, roof provided with a sensor device and use of a sensor device*

• *Dispositif de capteur, toit pourvu avec un dispositif de capteur et utilisation d'un dispositif de capteur*

(71) Dion WPS Holding B.V., Boskoop 25, 5721 TZ Asten, NL

(72) Maas, Martinus, 5721 TZ ASTEN, NL

Van De Ven, Matthijs Theodorus Wilhelmus, 5725 CJ ASTEN HEUSDEN, NL

(74) Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

G01L 3/10 → (51) **G01L 5/22**

(51) **G01L 5/22** (11) **2 455 735 A1**
G01L 3/10

(25) En (26) En

(21) 11009233.5 (22) 22.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 952842

(54) • *Drehmomenterfassungssystem mit Drehmomentsensor und Steuerungssystem*

• *Torque sensing system having torque sensor, and steering system*

• *Système de détection de couple doté d'un capteur de couple et système de direction*

(71) GM Global Technology Operations LLC, (n.d.Ges.d. Staates Delaware) 300 Renaissance Center, Detroit MI 48265-3000, US

(72) Islam, Mohammad S., Saginaw, MI 48603, US

Islam, Mohammed Rakibul, Saginaw, MI 48603, US

Mielke, Matthew, Freeland, MI 48623, US

Ross, Christian E., Hemlock, MI 48626, US

Blehm, Scott, Saginaw, MI 48609, US

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G01L 5/28** (11) **2 455 736 A1**
G01M 17/007 **B60T 3/00**

(25) It (26) En

(21) 11189361.6 (22) 16.11.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 IT M020100330

(54) • *Ausrüstung für Prüfstände des Bremssystems von Fahrzeugen*

• *Equipment for test stands of the breaking system of vehicles*

• *Equipement pour bancs d'essai du système de freinage de véhicules*

(71) Giuliano Group S.p.A., Via Costituzione, 69, 42015 Correggio (RE), IT

(72) Bonacini, Maurizio, 42015 Correggio (RE), IT

(74) Brunacci, Marco, BRUNACCI & PARTNERS S.r.l. Via Scaglia Est, 19-31, 41126 Modena, IT

(51) **G01L 9/00** (11) **2 455 737 A1**
G01L 19/06 **G01L 19/14**

(25) De (26) De

(21) 10014707.3 (22) 17.11.2010

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

BA ME

(54) • *Sensor mit Keramikzelle*

• *Sensor with ceramic cell*

• *Capteur doté d'une cellule en céramique*

(71) Baumer Innotec AG, Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH

(72) Tarraf, Amer, 8280 Kreuzlingen, CH

Züllig, Daniel, 8500 Frauenfeld, CH

Nigg, Markus, 8500 Frauenfeld, CH

Brönnimann, Stefan, 8370 Simach, CH

(74) Strauss, Steffen, Baumer Innotec AG Hummelstrasse 17, 8500 Frauenfeld, CH

G01L 19/06 → (51) **G01L 9/00**

G01L 19/14 → (51) **G01L 9/00**

(51) **G01M 3/02** (11) **2 455 738 A2**
(25) En (26) En
(21) 11180057.9 (22) 05.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 TW 99139998
(54) • *Wasserdichtestestvorrichtung und Verfahren*
• *Waterproofing test device and method*
• *Dispositif de test d'étanchéité et procédé*
(71) Askey Computer Corp., 10F, No. 119
Jiankang Rd. Zhonghe Dist., New Taipei City
235, TW
(72) Wu, Chun-Te, 241 TAIWAN (R.O.C.), TW
Hsieh, Ching-Feng, 108 TAIWAN (R.O.C.),
TW
(74) Ciceri, Fabio, et al, Perani & Partners Piazza
San Babila, 5, 20122 Milano, IT

G01M 3/04 → (51) **G01L 1/24**

(51) **G01M 5/00** (11) **2 455 739 A1**
(25) It (26) En
(21) 11190005.6 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.11.2010 IT MI20102170
(54) • *Analysemaschine für den Bodenwider-*
stand, oder einer Ankerstruktur, bezüglich
der Auslenkung einer Leitplanke
• *Machine for the analysis of the resistance*
of soil, or of an anchorage structure, to
the deflection of a post for a motorway
guardrail
• *Machine pour l'analyse de la résistance du*
sol, ou d'une structure d'anchorage, à la
déflexion d'un montant d'une barrière de
sécurité d'autoroute
(71) L.I.R.A. -Laboratorio Italiano di Ricerca Sulle
Attrezzature per la Sicurezza Passiva Nel-
l'Ambito Del Traffico Veicolare S.R.L., Via
Durando Giovanni 10, 20158 Milano, IT
(72) Giavotto, Vittorio, 20133 MILANO, IT
(74) Petruzzello, Aldo, Racheli S.r.l. Viale San
Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

G01M 13/04 → (51) **G01R 31/34**

G01M 17/007 → (51) **G01L 5/28**

(51) **G01N 3/32** (11) **2 455 740 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11189388.9 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 FR 1059437
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur nicht-de-*
struktiven Bestimmung des Reißmodulus
eines Holzstücks
• *Method and device for non-destructive*
determination of the modulus of rupture
of a wooden part
• *Procédé et dispositif de détermination non*
destructive du module de rupture d'une
pièce en bois
(71) Innodura, 11, avenue Albert Einstein, 69100
Villeurbanne, FR
(72) Robin, Maxime, 69300 Caluire et Cuire, FR
Bequet, Bernard, 69210 Saint Bel, FR

(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain &
Maureau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06,
FR

(51) **G01N 3/54** (11) **2 455 741 A2**
(25) De (26) De
(21) 11008522.2 (22) 25.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 27.10.2010 DE 102010049802
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestim-*
mung der Härte eines pressgehärteten
Bauteils
• *Method and device for determining the*
hardness of a press-hardened component
• *Procédé et dispositif destinés à la déter-*
mination de la dureté d'un composant
durci à la presse
(71) Schuler SMG GmbH & Co. KG, Louis-Schu-
ler-Strasse 1, 68753 Waghäusel, DE
(72) Wischniewski, Manfred, 59425 Unna, DE
(74) Lasch, Hartmut, LICHTI - Patentanwälte
Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

(51) **G01N 13/00** (11) **2 455 742 A1**
G01N 33/15

(25) En (26) En
(21) 11175615.1 (22) 27.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 04.08.2010 US 400889 P
(54) • *Verbessertes Auflösungsstestgerät*
• *Improved dissolution test equipment*
• *Équipement amélioré d'essai de dissolu-*
tion
(71) Rohm and Haas Company, 100 Inde-
pendence Mall West, Philadelphia, Penn-
sylvania 19106-2399, US
(72) Hughes, Lyn, Harleysville, PA 19438, US
Wright, Donald Frederick, Richboro, PA
18954, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB

(51) **G01N 15/06** (11) **2 455 743 A2**
G01N 35/00 **F01N 11/00**
F02D 41/22

(25) En (26) En
(21) 11188612.3 (22) 10.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 US 947867
(54) • *Selbstdiagnose eines Partikelsensors*
• *Self diagnostics of a particulate matter*
sensor
• *Autodiagnostic d'un capteur de matière*
particulaire
(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US
(72) Nelson, Charles Scott, Fenton, MI Michigan
48430, US
Hocken, Lary Robert, Davison, MI Michigan
48423, US
Conklin, Michael, Grand Blanc, MI Michigan
48439, US
(74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS
Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue
des Nations CS 65059 Villepinte, 95972
Roissy CDG Cedex, FR

G01N 15/06 → (51) **G01R 33/12**

(51) **G01N 21/27** (11) **2 455 744 A1**
G01N 21/64 **H01M 8/00**
H01M 4/86 **G01N 31/22**
H01M 2/10

(25) En (26) En
(21) 11190015.5 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 US 950018
(54) • *Kalibrierkarte für photolumineszente Sau-*
erstoffsensoren mit einem durch eine Me-
tal-Luft-Batterie aufrechterhaltenen Null-
punkt
• *Calibration card for photoluminescent*
oxygen sensors with zero point main-
tained with a metal-air battery
• *Carte d'étalonnage pour capteurs d'oxy-*
gène photo luminescents avec point zéro
maintenu par une batterie à métal-air
(71) Mocon, Inc., 7500 Boone Avenue North,
Minneapolis, Minnesota 55428, US
(72) Ascheman, Timothy A., Elk River, MN
Minnesota 55330, US
Mayer, Daniel W., Wyoming, MN Minnesota
55092, US
Tuomela, Stephen D., Ramsey, MN
Minnesota 55303, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

G01N 21/27 → (51) **G01N 33/92**

(51) **G01N 21/64** (11) **2 455 745 A1**
G01N 21/94

(25) En (26) En
(21) 11156142.9 (22) 28.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 16.11.2010 US 947384
(54) • *Vorrichtung und zugehöriges Verfahren*
zur Erkennung der Verschmutzung eines
Objekts
• *Apparatus, and associated method, for*
detecting contamination of an object
• *Appareil et procédé associé pour faciliter*
la détection de la contamination d'un objet
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Hirsch, Alexander Samson, Rolling
Meadows, IL 60008, US
Deluca, Michael Joseph, Rolling Meadows,
IL 60008, US
Suman, Michael Williams, Rolling Meadows,
IL 60008, US
(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn &
Strode LLP 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/27**

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/77**

G01N 21/64 → (51) **G06K 9/20**

(51) **G01N 21/77** (11) **2 455 746 A1**
G01N 21/64 **G01N 31/22**

(25) En (26) En
(21) 11189884.7 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 US 950027

- (54) • *Fotolumineszente Sauerstoffsonde mit reduzierter Querempfindlichkeit auf Feuchtigkeit*
• *Photoluminescent oxygen probe with reduced cross-sensitivity to humidity*
• *Sonde d'oxygène photo-luminescente avec sensibilité transversale réduite à l'humidité*
- (71) Mocon, Inc., 7500 Mendelssohn Avenue North, Minneapolis, Minnesota 55428, US
(72) Mayer, Daniel W., Wyoming, MN 55092, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G01N 21/77 → (51) **C12M 1/16**

G01N 21/94 → (51) **G01N 21/64**

G01N 21/956 → (51) **G01N 27/84**

- (51) **G01N 23/20** (11) **2 455 747 A1**
G21K 1/06
- (25) En (26) En
(21) 11187695.9 (22) 03.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 18.11.2010 US 949539
- (54) • *Diffraktometer*
• *Diffractometer*
• *Diffractomètre*
- (71) PANalytical B.V., P.O. Box 13, 7600 AA Almelo, NL
(72) Fewster, Paul, Brighton, BN1 8HD, GB
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G01N 27/30** (11) **2 455 748 A1**
C12Q 1/00
- (25) En (26) En
(21) 10014711.5 (22) 17.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • *Sensorvorrichtung, insbesondere zur Substanzerfassung, Messvorrichtung und Verfahren zur Herstellung der Sensorvorrichtung*
• *Sensor device, in particular for substance sensing, measuring apparatus, and method of manufacturing the sensor device*
• *Dispositif de capteur, en particulier pour la détection de substance, appareil de mesure et procédé de fabrication du dispositif de capteur*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
Queen Mary and Westfield College, Mile End Road, London E1 4NS, GB
(72) Russel, Philip, 91341 Röttenbach, DE
Schmidt, Markus, W 3 7ST, London, GB
Kacanovska, Anna, Isleworth, TW7 6ET, GB
Vadgama, Pankaj, Loughton, Essex, IG10 1NX, GB
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G01N 27/30 → (51) **G01N 27/416**

- (51) **G01N 27/416** (11) **2 455 749 A1**
G01N 27/30
- (25) Ja (26) En
(21) 10799646.4 (22) 16.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/004624 16.07.2010
(87) WO 2011/007582 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169126
- (54) • *VERFAHREN ZUR ELEKTRISCHEN MESSUNG VON PEROXID UNTER VERWENDUNG EINES CNT-SENSORS*
• *METHOD FOR ELECTRIC MEASUREMENT OF PEROXIDE USING CNT SENSOR*
• *PROCÉDÉ POUR MESURE ÉLECTRIQUE DE PEROXYDE À L'AIDE D'UN CAPTEUR À NANOTUBE DE CARBONE*
- (71) National University Corporation Hokkaido University, Kita 8-jo Nishi 5-chome Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
Health Sciences University Of Hokkaido, 1757 Kanazawa Tobetsu-cho Ishikari-gun, Hokkaido 061-0293, JP
(72) CHIBA, Hitoshi, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
TAKEDA, Seiji, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
ISHII, Atsushi, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
NAKAMURA, Motonori, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
MUKASA, Koichi, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
HUI, Shuping, Hokkaido 061-0293, JP
KUROSAWA, Takao, Hokkaido 061-0293, JP
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **G01N 27/62** (11) **2 455 750 A1**
G01N 33/68
C07K 14/605
C07K 14/805

- (25) Ja (26) En
(21) 10799801.5 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061744 12.07.2010
(87) WO 2011/007743 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009167550
- (54) • *VERFAHREN ZUR SPEZIFISCHEN SPALTUNG EINER N-C-ALPHA-BINDUNG IN EINER PEPTIDHAUPTKETTE*
• *METHOD FOR SPECIFIC CLEAVAGE OF N-C BOND IN PEPTIDE MAIN CHAIN*
• *PROCÉDÉ DE CLIVAGE SPÉCIFIQUE D'UNE LIAISON N-CA DANS UNE CHAÎNE PRINCIPALE PEPTIDIQUE*
- (71) Public University Corporation Yokohama City University, 22-2 Seto Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0027, JP
(72) TAKAYAMA, Mitsuo, Yokohama-shi Kanagawa 236-0027, JP
SAKAKURA, Motoshi, Yokohama-shi Kanagawa 236-0027, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 27/62** (11) **2 455 751 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799942.7 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062124 16.07.2010
(87) WO 2011/007884 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169045
- (54) • *VERFAHREN ZUR QUANTIFIZIERUNG VON PROTEINEN*
• *METHOD FOR QUANTIFYING PROTEIN*

- *PROCÉDÉ DE QUANTIFICATION DE PROTÉINE*
- (71) Kyushu University, National University Corporation, 10-1, Hakozaki 6-chome Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
(72) NAKAYAMA, Keiichi, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
MATSUMOTO, Masaki, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
(74) Jaenichen, Hans-Rainer, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, DE-81634 München, DE

G01N 27/62 → (51) **H01J 49/42**

- (51) **G01N 27/84** (11) **2 455 752 A1**
G01N 21/956
- (25) En (26) En
(21) 11008001.7 (22) 03.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.11.2010 CZ 20100852
- (54) • *Ausrüstung zur Erkennung von Fehlern in drehbaren Metallkörpern durch eine Magnetpulververfahren*
• *Equipment for detection of defects in rotary metal bodies by a magnetic powder method*
• *Équipement de détection des défauts dans les corps métalliques rotatifs par un procédé de poudre magnétique*
- (71) Starman, Stanislav, 5.kvetna 1, 14000 Praha 4, CZ
(72) Starman, Stanislav, 14000 Praha 4, CZ
(74) Reichel, Pavel, Lopatecka 14, 147 00 Praha 4, CZ

(51) **G01N 29/024** (11) **2 455 753 A2**
G01N 29/06 **A61B 8/00**

- (25) En (26) En
(21) 11189301.2 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 23.11.2010 KR 20100116920
- (54) • *Bereitstellung eines Farb-Dopplerbildes auf Grundlage von Qualifikationskurveninformationen in einem Ultraschallsystem*
• *Providing Color Doppler Image Based on Qualification Curve Information in Ultrasound System*
• *Fourniture d'une image Doppler couleur basée sur les informations de la courbe de qualification dans un système d'ultrasons*
- (71) Samsung Medison Co., Ltd., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun Hongchun-gun Kangwon do 250-875, KR
(72) Lee, Hyeong Do, 135-851 Seoul, KR
Lee, Jae Keun, 135-851 Seoul, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G01N 29/024** (11) **2 455 754 A2**
G01N 29/07 **G01N 29/06**
A61B 8/00

- (25) En (26) En
(21) 11189305.3 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 18.11.2010 KR 20100114842
- (54) • *Ultraschallsystem und Verfahren zur Bereitstellung eines vergrößerten Bildes*

- *Ultrasound System and Method for Providing Enlarged Image*
 - *Système ultrasonore et procédé pour fournir une image élargie*
- (71) Samsung Medison Co., Ltd., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun Hongchun-gun Kangwon do 250-875, KR
- (72) Kim, Sung Hee, 135-851 Seoul, KR
- (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G01N 29/06 → (51) **G01N 29/024**

G01N 29/07 → (51) **G01N 29/024**

G01N 30/90 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 31/22 → (51) **G01N 21/27**

G01N 31/22 → (51) **G01N 21/77**

G01N 33/00 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/15 → (51) **C07K 14/82**

G01N 33/15 → (51) **G01N 13/00**

G01N 33/28 → (51) **G01R 33/12**

(51) **G01N 33/48** (11) **2 455 755 A2**
G01N 33/53 **G01N 33/68**

(25) En (26) En

(21) 11194283.5 (22) 20.06.2008

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

(30) 22.06.2007 US 936850 P

- (54) • *Proteoglycan-4 als Marker für chronisches Nierenversagen*
- *Proteoglycan-4 as marker for chronic renal failure*
- *Proteoglycan-4 en tant que marqueur pour une insuffisance rénale chronique*

(71) GENERA ISTRAZIVANJA d.o.o., Svetonedjeljska 2 Kalinovica, 10436 Rakov Potok, HR

(72) Grgurevic, Lovorka, 10000 Zagreb, HR

(74) Vukicevic, Slobodan, 10000 Zagreb, HR

(74) Thompson, Toby Alexander, et al, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(62) 08768680.4 / 2 171 450

G01N 33/48 → (51) **G01N 33/92**

G01N 33/487 → (51) **B01L 9/00**

(51) **G01N 33/50** (11) **2 455 756 A1**

(25) En (26) En

(21) 10075742.6 (22) 17.11.2010

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

- (54) • *Zellbasierter Screening-Assay für NET-Hemmer*
- *Cell-based screening assay for inhibitors of NET formation*
- *Analyse de criblage à base cellulaire pour les inhibiteurs de la formation NET*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE

(72) Martinez, Nancy, 44227 Dortmund, DE

Fuchs, Tobias, 63776 Gunzenbach, DE

Hakkim, Abdul, Cambridge, MA 02139, US

Waldmann, Herbert, 44265 Dortmund, DE

Zychlinsky, Arturo, 10117 Berlin, DE

(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

G01N 33/50 → (51) **C07K 14/82**

G01N 33/50 → (51) **C12N 9/14**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/00**

G01N 33/53 → (51) **C07K 9/00**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/48**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/574 → (51) **C07K 14/47**

(51) **G01N 33/58** (11) **2 455 757 A1**

(25) De (26) De

(21) 10191544.5 (22) 17.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Verstärkung von Signalen in heterogenen Bindungsassays*
- *Method for strengthening signals in heterogeneous binding assays*
- *Procédé de renforcement de signaux dans des essais de liaison hétérogènes*

(71) FZMB GmbH Forschungszentrum für Medizintechnik und Biotechnologie, Geranienweg 7, 99947 Bad Langensalza, DE

(72) Miethke, Peter, 99947 Bad Langensalza, DE

(74) Pietraszczyc, Marko, 99427 Weimar, DE

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

G01N 33/58 → (51) **C12N 9/14**

(51) **G01N 33/68** (11) **2 455 758 A1**
G01N 33/53 **C07K 14/47**

(25) Ja (26) En

(21) 10799855.1 (22) 14.07.2010

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

(86) JP 2010/061891 14.07.2010

(87) WO 2011/007797 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 JP 2009165795

18.12.2009 JP 2009287243

- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG VON GLYCOPROTEINEN, VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON LEBERERKRANKUNGEN, REAGENS ZUR QUANTIFIZIERUNG VON GLYCOPROTEINEN UND ZUCKERKETTENMARKER-GLYCOPROTEINE ALS MASSSTAB FÜR DEN STATUS VON LEBERERKRANKUNGEN*

- *METHOD FOR MEASUREMENT OF GLYCOPROTEIN, METHOD FOR DETECTION OF HEPATIC DISEASES, REAGENT FOR QUANTIFICATION OF GLYCOPROTEIN, AND SUGAR CHAIN MARKER GLYCOPROTEIN AS MEASURE OF DISEASE CONDITIONS OF HEPATIC DISEASES*
- *PROCÉDÉ DE MESURE DE GLYCOPROTEÏNE, PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE MALADIE HÉPATIQUE, RÉACTIF DE QUANTIFICATION DE GLYCOPROTEÏNE ET GLYCOPROTEÏNE MARQUEUR DE CHAÎNE DE SUCRE COMME MESURE D'ÉTATS DE MALADIE DE MALADIES HÉPATIQUES*

(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

Nagoya City University, 1, Aza Kawasumi Mizuho-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8601, JP

National Center for Global Health and Medicine, 1-21-1, Toyama Shinjuku-ku, Tokyo 162-8655, JP

System Corporation, 5-1, Wakinochama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) NARIMATSU Hisashi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP

IKEHARA Yuzuru, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP

KUNO Atsushi, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP

SOGABE Maki, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8568, JP

TANAKA Yasuhito, Nagoya-shi Aichi 467-8601, JP

MIZOKAMI Masashi, Ichikawa-shi Chiba 272-8516, JP

ITO Kiyooki, Ichikawa-shi Chiba 272-8516, JP

MATSUBARA Shunsuke, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

TSURUNO Chikayuki, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

TAKAHAMA Youichi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

KAGAWA Takashi, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

NAGAI Shinya, Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 455 759 A1**
H01J 49/00

(25) En (26) En

(21) 11188385.6 (22) 09.11.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 DE 102010051810

- (54) • *Massenspektromie-Bildgebung mit Substanzidentifizierung*
- *Mass spectrometry imaging with substance identification*
- *Imagerie de spectrométrie de masse avec identification des substances*

(71) Bruker Daltonik GmbH, Fahrenheitstrasse 4, 28359 Bremen, DE

(72) Suckkau, Detlev, 28879 Grasberg, DE

Schürenberg, Martin, 27412 Tarmstedt, DE

Paape, Rainer, 27327 Martfeld, DE

Lübbert, Christine, 10779 Berlin, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

G01N 33/68 → (51) **C12N 9/14**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/09**

G01N 33/68 → (51) **G01N 27/62**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/48**

(51) **G01N 33/92** (11) **2 455 760 A1**
G01N 21/27 **G01N 33/48**
G01N 35/00 **G01N 37/00**

(25) Ja (26) En

(21) 10799578.9 (22) 01.07.2010

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

(86) JP 2010/004325 01.07.2010

(87) WO 2011/007514 2011/03 20.01.2011

- (30) 15.07.2009 JP 2009166211
28.08.2009 JP 2009197508
- (54) • *ANALYSEREAGENZ UND ANALYSEVORRICHTUNG MIT DEM ANALYSEREAGENZ DARIN*
• *ANALYSIS REAGENT AND ANALYSIS DEVICE HAVING THE ANALYSIS REAGENT CARRIED THEREIN*
• *RÉACTIF D'ANALYSE ET DISPOSITIF D'ANALYSE COMPORTANT LE RÉACTIF D'ANALYSE PORTÉ DANS CELUI-CI*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) MARUYAMA, Yuki, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
ISHIBASHI, Kenji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SAIKI, Hiroshi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
WATANABE, Kenji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TAGASHIRA, Kouzou, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G01N 35/00** (11) **2 455 761 A1**
B01L 3/00

- (25) De (26) De
(21) 10192199.7 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zum Auffinden einer optischen Kennzeichnung auf einer Laboranalyse-Küvette*
• *Method for detecting an optical marking on a laboratory analysis vessel*
• *Procédé de recherche d'une caractéristique optique sur une cuvette d'analyse de laboratoire*
- (71) Hach Lange GmbH, Königsweg 10D, 14163 Berlin, DE
(72) Berssen, Johannes, 16341, Panketal, DE
Hanschke, Clemens, 14167, Berlin, DE
(74) ter Smitten, Hans, Ter Smitten Eberlein Rütten Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Burgunderstrasse 29, 40549 Düsseldorf, DE

G01N 35/00 → (51) **G01N 15/06**

G01N 35/00 → (51) **G01N 33/92**

G01N 35/00 → (51) **G01N 35/04**

G01N 35/00 → (51) **G01N 35/10**

(51) **G01N 35/04** (11) **2 455 762 A1**
G01N 35/00

- (25) En (26) En
(21) 10191614.6 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Laborautomatisierungssystem*
• *Laboratory automation system*
• *Système d'automatisation de laboratoire*
- (71) M-u-t AG Messgeräte für Medizin- und Umwelttechnik, Am Marienhof 2, 22880 Wedel, DE
(72) Hoffmann, Uwe, 25371 Seestermühe, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G01N 35/04** (11) **2 455 763 A1**
(25) En (26) En

- (21) 10192169.0 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verbindung, Vorrichtung und Verfahren zum Transportieren von Probenregalen*
• *Junction, device and process for transporting sample racks*
• *Jonction, dispositif et procédé de transport de portoirs d'échantillons*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Patentabteilung Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Haechler, Joerg, CH-6317 Oberwil b. Zug, CH
(74) Gebauer, Dieter Edmund, Splanemann Patentanwälte Rechtsanwält Partnerschaft Rumfordstraße 7, 80469 München, DE

(51) **G01N 35/10** (11) **2 455 764 A1**
B01L 3/02

- (25) It (26) En
(21) 10191663.3 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Diagnosevorrichtung zur Analyse von organischen Proben*
• *Diagnostic apparatus for organic samples analysis*
• *Appareil de diagnostique pour analyse de substances organiques*
- (71) BTP TECHNO S.r.l., Via Bosco I, 34, 84091 Battipaglia (Salerno), IT
(72) Becchi, Francesco, 16163 Genova, IT
Levaro, Mauro, 16163 Genova, IT
(74) Lunati & Mazzoni S.r.L., Via Carlo Pisacane, 36, 20129 Milano, IT

(51) **G01N 35/10** (11) **2 455 765 A1**
G01N 35/00

- (25) En (26) En
(21) 10192034.6 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Reagenzspeicher*
• *Reagent Store*
• *Stockage des réactifs*
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Rinderknecht, Markus, 6043 Adligenswil, CH
Gisler, Andreas, 8800 Thalwil, CH
Huesler, Robert, 6037 Root, CH
Knobel, Rolf, 6343 Rotkreuz, CH
Frank, Paul, 6373 Ennetbürgen, CH
(74) Herren, Barbara, Roche Diagnostics AG Patent Department Forrenstrasse, 6343 Rotkreuz, CH

(51) **G01N 35/10** (11) **2 455 766 A1**
(25) En (26) En
(21) 10192035.3 (22) 22.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Übergangsspeicher*
• *Temporary Store*
• *Stockage temporaire*
- (71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) Rinderknecht, Markus, 6043 Adligenswil, CH
Gisler, Andreas, 8800 Thalwil, CH
Huesler, Robert, 6037 Root, CH
Schnieper, Urs, 6043 Adligenswil, CH
Knobel, Rolf, 6343 Rotkreuz, CH
(74) Herren, Barbara, Roche Diagnostics AG Patent Department Forrenstrasse, 6343 Rotkreuz, CH

G01N 37/00 → (51) **G01N 33/92**

G01P 9/04 → (51) **G01C 19/56**

(51) **G01R 11/24** (11) **2 455 767 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11189260.0 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 US 948986
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Computerprogrammprodukt zur magnetischen Manipulationserfassung in einem Messgerät*
• *Method, device and computer program product for magnetic tamper detection in a meter*
• *Procédé, dispositif et produit de programme informatique pour la détection de fraude magnétique dans un compteur*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Pride, Bruce Michael, Somersworth, NH New Hampshire 03878, US
(74) Williams, Andrew Richard, et al, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01R 19/00 → (51) **G01R 31/36**

G01R 21/133 → (51) **H02J 13/00**

(51) **G01R 27/28** (11) **2 455 768 A1**
G01H 3/08 **G01H 17/00**
G10K 15/00

- (25) Ja (26) En
(21) 10799765.2 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061567 07.07.2010
(87) WO 2011/007706 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168427
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON IMPULSREAKTIONEN*
• *IMPULSE RESPONSE MEASURING METHOD AND IMPULSE RESPONSE MEASURING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE MESURE DE LA RÉPONSE IMPULSIONNELLE ET DISPOSITIF DE MESURE DE LA RÉPONSE IMPULSIONNELLE*

- (71) Etani Electronics Co., Ltd., 1-10-15, Ohmori-Honcho Ohta-ku, Tokyo 143-0011, JP
- (72) HINO, Shokichiro, Tokyo 143-0011, JP
- KOIDE, Hiroshi, Tokyo 143-0011, JP
- SHOJI, Akihiko, Tokyo 143-0011, JP
- TSUCHIYA, Koichi, Tokyo 143-0011, JP
- ENDO, Tomohiko, Tokyo 143-0011, JP
- XIE, Qiusheng, Tokyo 143-0011, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- TOBA, Tadanobu, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
- SHIMBO, Ken-ichi, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
- TANIGUCHI, Hitoshi, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G01R 33/09 → (51) **G01D 5/14**

- (51) **G01R 33/12** (11) **2 455 774 A1**
- G01N 15/06** **G01N 33/28**
- (25) De (26) De
- (21) 10191838.1 (22) 19.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Sensorvorrichtung und Verfahren zu deren Betrieb*
- *Sensor device and method for its operation*
- *Dispositif de capteur et son procédé de fonctionnement*
- (71) ARGO-HYTOS GmbH, Industriestrasse 9, 76703 Kraichtal, DE
- (72) Dyck, Harry, 76133, Karlsruhe, DE
- Knebel, Matthias, 76684, Östringen, DE
- Klosek, Heinrich, 76703, Kraichtal, DE
- Meindorf, Thomas, 76789, Karlsdorf-Neuthardt, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

G01S 3/36 → (51) **H01Q 11/08**

G01S 3/74 → (51) **H01Q 11/08**

G01S 5/18 → (51) **G01S 5/22**

- (51) **G01S 5/22** (11) **2 455 775 A1**
- G01S 5/18**
- (25) En (26) En
- (21) 11009918.1 (22) 19.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 09.05.2003 US 435231
- (54) • *Dreidimensionale Positionskalibrierung von Audiosensoren und -aktuatoren auf einer verteilten Rechnerplattform*
- *Three-dimensional position calibration of audio sensors and actuators on a distributed computing platform*
- *Étalonnage de la position tridimensionnelle de capteurs audio et d'actionneurs dans une plateforme informatique distribuée*
- (71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael 14027, BB
- (72) Raykar, Vikas, 719 Sunnyvale CA 94087, US
- Kozintsev, Igor, San Jose CA 95118, US
- Lienhart, Rainer, Santa Clara CA 95051, US
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 04760779.1 / 1 623 314

(51) **G01S 7/48** (11) **2 455 776 A1**
G01S 17/08 **G01S 17/00**
G01S 7/481

- (25) En (26) En
- (21) 11188525.7 (22) 10.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 KR 20100114463
- (54) • *Infrarotsensormodul*
- *Infrared sensor module*
- *Module de capteur à infrarouges*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR
- (72) Hong, Jun Pyo, Gyeonggi-do, KR
- So, Jea Yun, Gyeonggi-do, KR

(51) **G01R 31/00** (11) **2 455 769 A1**
G01R 31/02 **H01G 13/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09847322.6 (22) 14.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/062758 14.07.2009
- (87) WO 2011/007424 2011/03 20.01.2011
- (54) • *FEHLERDETEKTOR FÜR EINEN KONDENSATOR*
- *CAPACITOR ABNORMALITY DETECTOR*
- *DÉTECTEUR D ANOMALIES DE CONDENSATEUR*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) HAYASHI, Kentaro, Tokyo 100-8310, JP
- OSADA, Kazuya, Tokyo 100-8310, JP
- NAKABAYASHI, Hirokazu, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **G01R 31/01** (11) **2 455 770 A1**
G01R 31/28

- (25) En (26) En
- (21) 10014905.3 (22) 23.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren für den Betrieb eines Test-in-Strip-Handlers*
- *Method of operating a test-in-strip handler*
- *Procédé de fonctionnement d'un manipulateur de bande de test*
- (71) Rasco GmbH, Geigelsteinstrasse 6, 83059 Kolbermoor, DE
- (72) Waldauf, Alexander, 6306 Söll, AT
- Roider, Peter, 93092 Barbing, DE
- Hittmann, Rainer, 93092 Barbing, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01R 31/02 → (51) **G01R 31/00**

(51) **G01R 31/28** (11) **2 455 771 A1**
G11C 29/56 **H03K 19/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10799766.0 (22) 08.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061580 08.07.2010
- (87) WO 2011/007708 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 JP 2009166489
- (54) • *MESSVORRICHTUNG UND MESSVERFAHREN*
- *MEASUREMENT DEVICE AND MEASUREMENT METHOD*
- *DISPOSITIF DE MESURE ET PROCÉDÉ DE MESURE*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) IBE, Hidefumi, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP

G01R 31/28 → (51) **G01R 31/01**

(51) **G01R 31/34** (11) **2 455 772 A2**
G01M 13/04 **G05B 23/02**

- (25) En (26) En
- (21) 12000882.6 (22) 03.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 04.06.2007 US 932742 P
- (54) • *System und Verfahren zur Lagerfehlerdetektion mittels Statorstrom-Rauschunterdrückung*
- *System and method for bearing fault detection using stator current noise cancellation*
- *Système et procédé pour la détection de défaut de roulement utilisant l'annulation du bruit de courant de stator*
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Zhou, Wei, Los Angeles, CA 90034, US
- Lu, Bin, Kenosha, Wisconsin 53142, US
- Habetler, Thomas, Snellville, Georgia 30078, US
- Harley, Ronald, Lawrenceville, Georgia 30044, US
- Theisen, Peter, West Bend, Wisconsin 53095, US
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(71) Eaton Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US

(72) Zhou, Wei, Los Angeles, CA 90034, US
Lu, Bin, Kenosha, Wisconsin 53142, US
Habetler, Thomas, Snellville, Georgia 30078, US

Harley, Ronald, Lawrenceville, Georgia 30044, US
Theisen, Peter, West Bend, Wisconsin 53095, US

- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 08770017.5 / 2 156 159

(51) **G01R 31/36** (11) **2 455 773 A1**
G01R 19/00

- (25) Zh (26) En
- (21) 09848209.4 (22) 21.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/075766 21.12.2009
- (87) WO 2011/017879 2011/07 17.02.2011
- (30) 12.08.2009 CN 200910165628
- (54) • *DETEKTIONSSCHALTUNG FÜR ELEKTRISCHE QUANTITÄT, VERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE ZUSTANDSERKENNUNG EINES MOBILTELEFONS IN STANDBY*
- *DETECTING CIRCUIT FOR ELECTRIC QUANTITY, PROCESSING DEVICE AND METHOD FOR STATE DETECTION OF MOBILE TELEPHONE IN STANDBY*
- *CIRCUIT DE DETECTION DE QUANTITE ELECTRIQUE, DISPOSITIF DE TRAITEMENT ET PROCÉDÉ DE DETECTION D'ETAT DE TELEPHONE MOBILE EN ATTENTE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) ZHAO, Jinkai, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- Ji, Zhongwei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G01R 33/07 → (51) **H03K 17/972**

Yoon, Sang Sik, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G01S 7/48 → (51) **G01S 17/42**

G01S 7/481 → (51) **G01S 7/48**

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/08**

(51) **G01S 13/42** (11) **2 455 777 A1**
H01Q 3/04 **H01Q 3/22**
(25) En (26) En
(21) 11188473.0 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 JP 2010258864

(54) • *Radarvorrichtung und Verfahren zur Erkennung eines Zielobjekts*
• *Radar apparatus and method of detecting target object*
• *Appareil de radar et procédé de détection d'objet cible*

(71) Furuno Electric Company Limited, 9-52 Ashihara-Cho Nishinomiya-City, Hyogo, JP

(72) Takashima, Tetsuya, Nishinomiya-City, Hyogo, JP
Kashiwa, Takeo, Nishinomiya-City, Hyogo, JP

(74) Arrowsmith, Peter Michael E., Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G01S 13/53** (11) **2 455 778 A1**
G01S 13/64

(25) Fr (26) Fr
(21) 11188335.1 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 FR 1004559

(54) • *Schätzverfahren der Winkelposition eines Ziels durch Radarerfassung, und Radar, bei dem dieses Verfahren umgesetzt wird*
• *Method for estimating the angular position of a target by radar detection and radar implementing the method*
• *Procédé d'estimation de la position angulaire d'une cible par détection radar et radar mettant en oeuvre le procédé*

(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR

(72) Bon, Nicolas, 29200 BREST, FR
Quellec, Jean-Michel, 29810 PLOUMOGUER, FR

(74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01S 13/64 → (51) **G01S 13/53**

(51) **G01S 15/93** (11) **2 455 779 A1**
(25) De (26) De
(21) 11184296.9 (22) 07.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 DE 102010044031

(54) • *Ultraschallbasierte Richtungsbestimmung von Objekten in einer Fahrzeugumgebung*
• *Ultrasound-based orientation detection of objects in the vicinity of a vehicle*

• *Détermination de la direction à base d'ultrasons d'objets dans un environnement de véhicule*

(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Boeck, Heiko, 71229 Leonberg, DE
Hogenmueller, Thomas, Sunnyvale CA, 94087, US

Irion, Albrecht, 70563 Stuttgart, DE
Schumann, Michael, 70597 Stuttgart, DE

G01S 17/00 → (51) **G01S 7/48**

G01S 17/08 → (51) **G01S 7/48**

(51) **G01S 17/42** (11) **2 455 780 A1**
G01S 7/48 **G08B 13/181**

(25) Ja (26) En
(21) 10799913.8 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/062033 16.07.2010

(87) WO 2011/007855 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 JP 2009169141

(54) • *LASERSCAN-SENSOR*
• *LASER SCAN SENSOR*
• *CAPTEUR À BALAYAGE LASER*

(71) Optex Co., Ltd., 5-8-12 Ogoto Otsu-shi, Shiga 520-0101, JP

(72) IWASAWA, Masashi, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
CHO, Seongho, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP

(74) Harland, Linda Jane, Reddie & Grose LLP 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01S 19/21 → (51) **G01S 19/36**

(51) **G01S 19/36** (11) **2 455 781 A1**
G01S 19/21

(25) En (26) En
(21) 10014821.2 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *GNSS-Empfänger*
• *GNSS receiver*
• *Récepteur GNSS*

(71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024 Taufkirchen, DE

(72) Hermesen, Markus, 82194 Gröbenzell, DE

(74) Häußler, Henrik, EADS Deutschland GmbH Dept. CTOIPOD, 81663 München, DE

G01V 5/00 → (51) **A61B 6/00**

G02B 1/04 → (51) **C08G 18/38**

(51) **G02B 3/00** (11) **2 455 782 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189181.8 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 KR 20100114426

(54) • *Linsenmatrixplatte*
• *Lens array sheet*
• *Plaque de matrice de lentilles*

(71) Lee, Joo Hyun, 402-801, Mokdong Apt. Mok 5-dong Yangcheon-gu, Seoul, KR

(72) Lee, Joo Hyun, Seoul, KR

(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G02B 3/00 → (51) **G02B 5/04**

(51) **G02B 5/04** (11) **2 455 783 A1**

G02B 27/00 **G02B 17/04**

G02B 17/08 **G02B 3/00**

G02B 17/00

(25) En (26) En
(21) 10191785.4 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Abbe-Prismalinse mit verbessertem Fokus und verringertem Streulicht*

• *Abbe prism lens with improved focus and reduced flare*

• *Lentille à prisme Abbe à focalisation améliorée et lumière parasite réduite*

(71) Pixon Technologies Corp., 5th Fl., No. 3, Alley 59, Lane 42, Min Chiuang Road, Hsien-Tien City, Taipei Hsien, TW

(72) Wu, Rong-Yaw, Taipei Hsien, TW

Chen, Yen-Chieh, Taipei Hsien, TW

Chen, Shih Che, Taipei Hsien, TW

Chen, Ching Yi, Taipei Hsien, TW

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

(51) **G02B 5/04** (11) **2 455 784 A1**

G02B 5/20 **G02B 27/14**

G02F 1/13357 **G02B 6/00**

(25) En (26) En
(21) 11188924.2 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.11.2010 TW 099139701

(54) • *Transparente seitliche Lichtquellenstruktur und Plattenkörper dafür*

• *Transparent lateral-light-source structure and plate body thereof*

• *Structure à source lumineuse latérale transparente et son corps en tôle*

(71) Era Optoelectronics Inc., 3F., No. 2, Aly. 8, Ln. 45 Baoxing Rd. Xindian Dist., New Taipei City 231, TW

(72) Lin, Chih-Hsiung, 231 New Taipei City, TW

Chang, Shih-Yuan, 302 Zhubei City, TW

(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

G02B 5/10 → (51) **F24J 2/10**

(51) **G02B 5/128** (11) **2 455 785 A1**
G09F 13/16 **G09F 3/02**

(25) Ja (26) En
(21) 10799945.0 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/062127 16.07.2010

(87) WO 2011/007887 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 JP 2009169430

(54) • *MIKROGLASKÜGELCHEN-RETROREFLEXIONSFOLIE MIT FÜR VISUELLE ERKENNUNG AUSGERICHTETEN BILDERN*
• *MICRO GLASS BEAD RETROREFLECTION SHEET EQUIPPED WITH IMAGES HAVING VISUAL RECOGNITION DIRECTIONALITY*
• *FEUILLE DE RÉTROREFLEXION À MICROBILLES DE VERRE DOTÉE D'IMAGES PRÉSENTANT UNE DIRECTIVITÉ DE RECONNAISSANCE VISUELLE*

(71) Nippon Carbide Industries Co., Inc., 11-19, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8466, JP

(72) MIMURA, Ikuo, Uozu-shi Toyama 973-0061, JP

TAKAMATSU, Takeo, Toyama-shi Toyama 939-8082, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 5/18** (11) **2 455 786 A1**
H01L 51/50 **H05B 33/02**
(25) Ja (26) En
(21) 10799936.9 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
(86) JP 2010/062110 16.07.2010
(87) WO 2011/007878 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009168056
31.08.2009 JP 2009200436
28.12.2009 JP 2009297868

(54) • *DIFFRAKTIONSGITTER, ORGANISCHES EL-ELEMENT DAMIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER DIFFRAKTIONSGITTERS UND DES ORGANISCHEN EL-ELEMENTS*
• *DIFFRACTION GRATING, ORGANIC EL ELEMENT USING SAME, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAID DIFFRACTION GRATING AND ORGANIC EL ELEMENT*
• *GRILLE DE DIFFRACTION, ÉLÉMENT EL ORGANIQUE UTILISANT CETTE GRILLE DE DIFFRACTION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CETTE GRILLE DE DIFFRACTION ET DE CET ÉLÉMENT EL ORGANIQUE*

(71) JX Nippon Oil & Energy Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8162, JP
Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama Meguro-ku, Tokyo 152-8550, JP
(72) SEKI Takashi, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
NISHIMURA, Suzushi, Kanagawa, 2310815, JP
FUKUDA, Maki, Kanagawa, 2310815, JP
FUKUSHIMA, Madoka, Kanagawa, 2310815, JP
MASUYAMA, Satoshi, Kanagawa, 2310815, JP
TAKEZOE, Hideo, Tokyo, 1528550, JP
KOO, Won Hoe, Tokyo, 1528550, JP
JEONG, Soon Moon, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 5/20 → (51) **G02B 5/04**

(51) **G02B 5/30** (11) **2 455 787 A1**
B32B 7/02
(25) Ja (26) En
(21) 10799842.9 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061850 13.07.2010
(87) WO 2011/007784 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009167213

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LAMINAT UND LAMINAT*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF LAMINATE, AND LAMINATE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE STRATIFIÉ ET STRATIFIÉ*

(71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
(72) YAMAMOTO, Yuji, Tokyo 100-8405, JP

KAIDA, Yuriko, Tokyo 100-8405, JP
KOGUCHI, Ryohei, Tokyo 100-8405, JP
SAKURAI, Hiromi, Tokyo 100-8405, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G02B 6/00** (11) **2 455 788 A1**
H01S 3/06
(25) Ja (26) En
(21) 10799743.9 (22) 02.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061307 02.07.2010
(87) WO 2011/007684 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168939

(54) • *PHOTONISCHE KRISTALLFASER*
• *PHOTONIC CRYSTAL FIBER*
• *FIBRE CRISTALLINE PHOTONIQUE*

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(72) NAGASHIMA, Takujii, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP
TARU, Toshiaki, Yokohama-shi Kanagawa 244-8588, JP

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

(51) **G02B 6/00** (11) **2 455 789 A1**
(25) De (26) De
(21) 11188721.2 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 DE 102010051826

(54) • *Lichtleiter, insbesondere zum Beleuchten eines Schachtes für einen Datenträger, und Abspielgerät mit einem derartigen Lichtleiter*
• *Optical fibre, in particular for illuminating a shaft for a data carrier and playback device with such an optical fibre*
• *Conducteur lumineux, notamment pour l'éclairage d'une cage pour un support de données, et lecteur doté d'un tel conducteur lumineux*

(71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) Bathe, Ray, 96528 Grümpen, DE

G02B 6/00 → (51) **B60Q 3/00**

G02B 6/00 → (51) **G02B 5/04**

G02B 6/00 → (51) **G09F 9/305**

G02B 6/122 → (51) **B82Y 20/00**

G02B 6/32 → (51) **G02B 6/36**

(51) **G02B 6/36** (11) **2 455 790 A1**
G02B 6/32
(25) En (26) En
(21) 11185465.9 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 US 950004

(54) • *Kollimator mit erweitertem Temperaturbereich und Glasfaserdrehverbindung damit*
• *Collimator with extended temperature range and fiber optic rotary joint including same*

• *Collimateur avec plage de température étendue et joint rotatif optique à fibre comprenant un tel collimateur*
(71) Schleifring und Apparatebau GmbH, Am Hardtanger 10, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
(72) Popp, Gregor, 80636 München, DE
(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwältin Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **2 455 791 A2**
G02B 6/42
(25) En (26) En
(21) 11008510.7 (22) 24.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 JP 2010258552
(54) • *Optischer Faseradapter und Lasersystem*
• *Optical fiber adaptor and laser system*
• *Adaptateur de fibre optique et système laser*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Takiguchi, Yoshiro, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **2 455 792 A1**
G06F 13/38 **G05B 19/418**
(25) De (26) De
(21) 10191847.2 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Netzwerkkomponente mit Transceivermodulen*
• *Network components with transceiver modules*
• *Composants de réseau dotés de modules d'émetteurs-récepteurs*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Kistner, Timo, 76456, Kuppenheim, DE
Hack, Heiko, 91301, Forchheim (Kersbach), DE
Schäffler, Andreas, 76131, Karlsruhe, DE

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/38**

(51) **G02B 6/44** (11) **2 455 793 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188770.9 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 IT MI20102145
(54) • *Optische Übergangsbbox*
• *Optical transition box*
• *Boîte de transition optique*
(71) Prysmian S.p.A., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
(72) Abbiati, Fabio, 20126 Milano, IT
(74) Colombo, Stefano Paolo, et al, MARCHI & PARTNERS S.r.l. Via G.B. Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **G02B 7/04** (11) **2 455 794 A1**
H02K 33/02
(25) Ja (26) En
(21) 10799748.8 (22) 05.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/061386 05.07.2010
(87) WO 2011/007689 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165840
25.02.2010 JP 2010041063
(54) • **ANTRIEBSMODUL UND ELEKTRO-
NISCHES GERÄT**
• **DRIVE MODULE AND ELECTRONIC
DEVICE**
• **MODULE D'ENTRAÎNEMENT ET DISPO-
SITIF ÉLECTRONIQUE**
(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome
Mihama-ku, Chiba-shi Chiba 261-8507, JP
(72) KOTANAGI, Susumu, Chiba-shi Chiba 261-
8507, JP
TSUCHIYA, Tadashi, Chiba-shi Chiba 261-
8507, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt
Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES,
GB

G02B 7/183 → (51) **F24J 2/10**

G02B 17/00 → (51) **G02B 5/04**

G02B 17/04 → (51) **G02B 5/04**

G02B 17/08 → (51) **G02B 5/04**

G02B 23/24 → (51) **H01B 7/00**

- (51) **G02B 26/10** (11) **2 455 795 A1**
H04B 7/185
(25) Ja (26) En
(21) 10799690.2 (22) 01.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/059580 01.06.2010
(87) WO 2011/007628 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168844
30.03.2010 JP 2010076888
(54) • **KIPPBETÄTIGER MIT KLEINEM SPIEGEL**
• **SMALL SIZE MIRROR TILT ACTUATOR**
• **ACTIONNEUR D'INCLINAISON DE**
MIROIR DE PETITE DIMENSION
(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome
Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
NEC TOSHIBA Space Systems, Ltd., 10,
Nissihin-cho 1-chome, Fuchu Tokyo 183-
8551, JP
(72) ETO, Daisuke, Fuchu-shi Tokyo 183-8551,
JP
AOKI, Kazuhiko, Tokyo 108-8001, JP
NIIZAWA, Hisaya, Tokyo 108-8001, JP
(74) Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333
München, DE

G02B 27/00 → (51) **G02B 5/04**

G02B 27/14 → (51) **G02B 5/04**

- (51) **G02B 27/22** (11) **2 455 796 A1**
G03B 35/18 **H04N 13/04**
(25) Ja (26) En
(21) 10799815.5 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061775 12.07.2010
(87) WO 2011/007757 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009165152
(54) • **PARALLAXENSPERRE FÜR EINE AUTO-
STEREOSKOPISCHE ANZEIGE, AUTOSTE-
REOSKOPISCHE ANZEIGE UND VERFAH-
REN ZUR KONZEPTION DER PARALLA-
XENSPERRE FÜR EINE**
AUTOSTEREOSKOPISCHE ANZEIGE
• **PARALLAX BARRIER FOR AUTOSTEREO-
SCOPIC DISPLAY, AUTOSTEREOSCOPIC**
DISPLAY, AND METHOD FOR DESIGNING
(71) Menicon Co., Ltd., 21-19, Aoi 3-chome
Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-0006, JP

- PARALLAX BARRIER FOR AUTOSTEREO-
SCOPIC DISPLAY**
• **BARRIÈRE DE PARALLAXE POUR AFFI-
CHAGE AUTOSTÉRÉOSCOPIQUE, AFFI-
CHAGE AUTOSTÉRÉOSCOPIQUE ET**
PROCÉDÉ DE CONCEPTION DE
BARRIÈRE DE PARALLAXE POUR UN
AFFICHAGE AUTOSTÉRÉOSCOPIQUE
(71) YOSHIDA, Kenji, 9-14-2302 Koishikawa 1-
chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0002, JP
(72) YOSHIDA, Kenji, Bunkyo-ku Tokyo 112-
0002, JP
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Pa-
tentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/
59, 10179 Berlin, DE

G02C 7/02 → (51) **C08G 18/38**

- (51) **G02C 7/04** (11) **2 455 797 A1**
C08G 64/08
(25) Ja (26) En
(21) 09847324.2 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/062796 15.07.2009
(87) WO 2011/007426 2011/03 20.01.2011
(54) • **MATERIAL FÜR KONTAKTLINSEN**
• **MATERIAL FOR CONTACT LENS**
• **MATERIAU POUR LENTILLE DE CONTACT**
(71) Menicon Co., Ltd., 21-19, Aoi 3-chome
Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-0006, JP
Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2,
Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
100-8324, JP
Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1,
Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0004, JP
(72) SUZUKI, Yasuhiko, Nagoya-shi Aichi 460-
0006, JP
NAKADA, Kazuhiko, Nagoya-shi Aichi 460-
0006, JP
WATANABE, Tsuyoshi, Nagoya-shi Aichi
460-0006, JP
ADACHI, Takahiro, Kamisu-shi Ibaraki 314-
0102, JP
HAGIWARA, Mamoru, Annaka-shi Gunma
379-0224, JP
MINEMURA, Masahiko, Annaka-shi Gunma
379-0224, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse
20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **G02C 7/04** (11) **2 455 798 A1**
C08G 64/08

- (25) Ja (26) En
(21) 09847325.9 (22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/062797 15.07.2009
(87) WO 2011/007427 2011/03 20.01.2011
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**
**POLYCARBINATMATERIAL MIT HERVOR-
RAGENDER LÖSLICHKEIT UND AFFINI-
TÄT SOWIE MATERIAL FÜR KONTAKT-
LINSEN DAMIT**
• **PROCESS FOR PRODUCTION OF POLY-
CARBONATE MATERIAL HAVING**
EXCELLENT SOLUBILITY AND AFFINITY,
AND MATERIAL FOR CONTACT LENS
COMPRISES THE SAME
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE MATE-
RIAU POLYCARBONATE PRESENTANT**
**D'EXCELLENTE SOLUBILITE ET AFFI-
NITE ET MATERIAU POUR LENTILLE DE**
CONTACT CONTENANT LEDIT MATERIAU
(71) Menicon Co., Ltd., 21-19, Aoi 3-chome
Naka-ku, Nagoya-shi Aichi 460-0006, JP

- Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2,
Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
100-8324, JP
Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1,
Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0004, JP
(72) SUZUKI, Yasuhiko, Nagoya-shi Aichi 460-
0006, JP
NAKADA, Kazuhiko, Nagoya-shi Aichi 460-
0006, JP
WATANABE, Tsuyoshi, Nagoya-shi Aichi
460-0006, JP
ADACHI, Takahiro, Kamisu-shi Ibaraki 314-
0102, JP
HAGIWARA, Mamoru, Annaka-shi Gunma
379-0224, JP
MINEMURA, Masahiko, Annaka-shi Gunma
379-0224, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse
20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **G02C 7/04** (11) **2 455 799 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 10824802.2 (22) 06.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/067592 06.10.2010
(87) WO 2011/048953 2011/17 28.04.2011
(30) 20.10.2009 JP 2009241769
(54) • **WEICHE KONTAKTLINSE**
• **SOFT CONTACT LENS**
• **LENTILLE DE CONTACT SOUPLE**
(71) Universal View Co., Ltd., 1-7-11, Hirakawa-
cho Chiyoda-ku, Tokyo 102-0093, JP
(72) ARAI Hiroyuki, Yokohama-shi Kanagawa
220-6204, JP
MIKAWA Sunao, Tokyo 102-0093, JP
(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G02F 1/13** (11) **2 455 800 A1**

- (25) En (26) En
(21) 11189188.3 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 19.11.2010 JP 2010259035
(54) • **Flüssigkristallanzeigevorrichtung**
• **Liquid crystal display device**
• **Dispositif d'affichage à cristaux liquides**
(71) Hitachi Displays, Ltd., 3300 Hayano,
Mobara-shi Chiba, JP
(72) Oohira, Eiji, Chiba-ken, 297-8622, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorf-
strasse 10, 80538 München, DE

G02F 1/13 → (51) **G03B 21/14**

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

G02F 1/1333 → (51) **G09F 9/30**

G02F 1/13357 → (51) **C08J 5/18**

G02F 1/13357 → (51) **F21S 2/00**

G02F 1/13357 → (51) **G02B 5/04**

G02F 1/1337 → (51) **G02F 1/1343**

(51) **G02F 1/1339** (11) **2 455 801 A1**
C09K 3/10 **G02F 1/1341**

- (25) Ja (26) En
(21) 10790510.1 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/060729 24.06.2010
- (87) WO 2011/007649 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 JP 2009164561
- (54) • *VERSCHLUSSMITTEL FÜR EIN FLÜSSIG-KRISTALL-TROPFVERFAHREN*
- *SEALING AGENT FOR LIQUID CRYSTAL DRIPPING METHOD*
- *AGENT D'ÉTANCHÉITÉ POUR PROCÉDÉ D'ÉGOUTTEMENT DE CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Adeka Corporation, 2-35, Higashiogu 7-chome Arakawa-ku, Tokyo 116-8554, JP
- (72) SHINANO, Hirokatsu, Tokyo 116-8554, JP
- FUKUNAGA, Hiroya, Tokyo 116-8554, JP
- ITANO, Kazuyuki, Tokyo 116-8554, JP
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

G02F 1/1339 → (51) **G09F 9/30**

G02F 1/1341 → (51) **G02F 1/1339**

- (51) **G02F 1/1343** (11) **2 455 802 A1**
G02F 1/1337 **G02F 1/1368**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10799658.9 (22) 03.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/053452 03.03.2010
- (87) WO 2011/007596 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 JP 2009167199
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
- *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
- *DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) ITOH, Ryohki, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- YAMADA, Takaharu, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- HISADA, Yuhko, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- HIRIUCHI, Satoshi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (74) Zinke, Thomas, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Straße 17, DE-81667 München, DE

- (51) **G02F 1/1343** (11) **2 455 803 A1**
G02F 1/1337
- (25) Ja (26) En
- (21) 10799660.5 (22) 08.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/053812 08.03.2010
- (87) WO 2011/007598 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 JP 2009164984
- 13.01.2010 JP 2010005110
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
- *LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
- *DISPOSITIF D’AFFICHAGE À CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) SAKURAI, Takehisa, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- MURATA, Mitsuhiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- ISHIHARA, Shoichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- KOZAKI, Shuichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- NAKAMURA, Masako, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) SAKURAI, Takehisa, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- MURATA, Mitsuhiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- ISHIHARA, Shoichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- KOZAKI, Shuichi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- NAKAMURA, Masako, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

- OHTAKE, Tadashi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **G02F 1/1343** (11) **2 455 804 A1**
G02F 1/1362
- (25) En (26) En
- (21) 11189372.3 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 JP 2010257428
- (54) • *Flüssigkristallanzeigevorrichtung mit Bildpunktelektroden und gemeinsamer Elektrode auf demselben Substrat und Verfahren zu deren Herstellung*
- *Liquid crystal display device having pixel electrodes and common electrode on the same substrate and manufacturing method thereof*
- *Dispositif d’affichage à cristaux liquides avec électrodes pour les éléments d’image et électrode commune sur un même substrat et procédé de fabrication correspondant*
- (71) Hitachi Displays, Ltd., 3300 Hayano, Mobara-shi Chiba, JP
- (72) Ishikawa, Tomokazu, Chiba-ken, 297-8622, JP
- Nagashima, Osamu, Chiba-ken, 297-8622, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G02F 1/1368 → (51) **G02F 1/1343**

G02F 1/1368 → (51) **H01L 29/786**

- (51) **G02F 1/167** (11) **2 455 805 A2**
G09G 3/34 **G09F 9/33**
- (25) En (26) En
- (21) 11189082.8 (22) 15.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 US 949768
- (54) • *Hocheffiziente elektronische Anzeigevorrichtung und Anzeigesystem damit*
- *High efficiency electronic display device and display system using the same*
- *Dispositif d’affichage électronique haute efficacité et système d’affichage l’utilisant*
- (71) Star-Reach Corp., 10F.-1, No. 258, Liancheng Rd. Zhonghe Dist., New Taipei City 235, TW
- (72) Yen, Chih-Chien, 235 New Taipei City, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

G02F 1/167 → (51) **G01D 4/00**

G03B 9/02 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **G03B 13/36** (11) **2 455 806 A1**
G03B 17/02 **G03B 17/14**
G03B 19/12
- (25) En (26) En
- (21) 11189622.1 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 JP 2010258706

- (54) • *Spiegelreflexkamera mit Einrichtung zur Fokusedetektion*
- *Single-lens reflex camera with focus detection unit*
- *Caméra reflex avec dispositif de détection de mise au point*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Morita, Keisuke, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Foxon, Rachel Siobhan, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

G03B 15/03 → (51) **G03B 15/05**

- (51) **G03B 15/05** (11) **2 455 807 A1**
G03B 15/03 **H01J 61/54**
H01J 61/80
- (25) Ja (26) En
- (21) 11815606.6 (22) 05.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2011/004954 05.09.2011
- (87) WO 2012/032756 2012/11 15.03.2012
- (30) 09.09.2010 JP 2010201652
- (54) • *STROBOSKOPVORRICHTUNG UND TRAGBARE VORRICHTUNG*
- *STROBE DEVICE AND PORTABLE APPARATUS*
- *DISPOSITIF DE STROBOSCOPE ET APPAREIL PORTABLE*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) OGINO, Yasushi, JP
- AMARI, Satoshi, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf International SA Chemin de l’Echo 3, 1213 Onex, CH

G03B 17/02 → (51) **G03B 13/36**

G03B 17/14 → (51) **G03B 13/36**

G03B 19/12 → (51) **G03B 13/36**

- (51) **G03B 21/14** (11) **2 455 808 A2**
G02F 1/13 **H04N 5/74**
- (25) En (26) En
- (21) 11192048.4 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 26.11.2004 JP 2004341522
- 26.11.2004 JP 2004341523
- (54) • *Projektorvorrichtung*
- *Projector device*
- *Dispositif projecteur*
- (71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) Fujinawa, Nobuhiro, Tokyo 100-8331, JP
- Mitsuhashi, Setsu, Tokyo 100-8331, JP
- Nozaki, Hirotake, Tokyo 100-8331, JP
- Ohmura, Akira, Tokyo 100-8331, JP
- (74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
- (62) 05809488.9 / 1 830 225

G03B 35/18 → (51) **G02B 27/22**

- (51) **G03F 1/62** (11) **2 455 809 A2**
G03F 1/64
- (25) En (26) En
- (21) 11358012.0 (22) 15.11.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 JP 2010256482

- (54) •
- Pellicel für Lithographie*
-
-
- A pellicle for lithography*
-
-
- Pellicule pour lithographie*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1,
Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Shirasaki, Toru, Annaka-shi, Gunma-ken, JP

(74) Marek, Pierre, 28, rue de la Loge B.P. 42413,
13215 Marseille Cedex 02, FR(51) **G03F 1/64** (11) **2 455 810 A2**

(25) En (26) En

(21) 11009039.6 (22) 14.11.2011

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

BA ME

(30) 19.11.2010 JP 2010259363

- (54) •
- Verfahren zum Anhaften eines lithogra-*
-
- fischen Pellicels und Anhaftvorrichtung*
-
- hierfür*
-
-
- Method of adhering a lithographic pellicle*
-
- and adhering apparatus therefor*
-
-
- Procédé et appareil pour faire adhérer une*
-
- pellicule lithographique*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1,
Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0004, JP(72) Hamada, Yuichi, Annaka-shi Gunma, 379-
0195, JP(74) Laufhütte, Dieter, et al, LORENZ - SEIDLER -
GOSEL Widenmayerstrasse 23, D-80538
München, DE**G03F 1/64** → (51) **G03F 1/62**(51) **G03F 7/004** (11) **2 455 811 A1****G03F 7/039** **G03F 7/20**
C07C 303/32 **C07C 309/12**
C07C 381/12 **C08F 20/38**
C08F 220/18

(25) En (26) En

(21) 11187377.4 (22) 01.11.2011

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

BA ME

(30) 19.11.2010 JP 2010258496

- (54) •
- Sulfoniumsalzhaltiges Polymer, Resist-*
-
- zusammensetzung, Strukturierungsver-*
-
- fahren und Sulfoniumsalzmonomer sowie*
-
- Herstellungsverfahren*
-
-
- Sulfonium salt-containing polymer, resist*
-
- composition, patterning process, and*
-
- sulfonium salt monomer and making*
-
- method*
-
-
- Polymère contenant du sel de sulfonium,*
-
- composition de photoréserve, procédé de*
-
- formation d'un motif, monomère de sel de*
-
- sulfonium et procédé de fabrication*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1,
Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP(72) Ohsawa, Youichi, Niigata, JP
Tachibana, Seiichiro, Niigata, JP
Ohashi, Masaki, Niigata, JP
Hatakeyama, Jun, Niigata, JP(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB(51) **G03F 7/004** (11) **2 455 812 A2****G03F 7/039** **C08F 212/14**
C08F 212/32 **C08F 216/12**

(25) En (26) En

(21) 11188390.6 (22) 09.11.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 US 414528 P

- (54) •
- Lichtempfindliches Copolymer und licht-*
-
- undurchlässige Zusammensetzung*
-
-
- Photosensitive copolymer and photoresist*
-
- composition*
-
-
- Copolymère photosensible et composition*
-
- photorésistante*

(71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC,
455 Forest Street, Marlborough, MA 01752,
US(72) Thackeray, James W., Braintree, MA 02184,
US(74) Aqad, Emad, Northborough, MA 01532, US
Kang, Su Jin, Grafton, MA 01519, US(74) Ongayi, Owendi, Marlborough, MA 01752,
US(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing
Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire
DE45 1DZ, GB(51) **G03F 7/022** (11) **2 455 813 A1**
G03F 7/023 **G03F 7/26**

(25) En (26) En

(21) 11188370.8 (22) 09.11.2011

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

BA ME

(30) 19.11.2010 JP 2010258738

- (54) •
- Positive Abzieh-Resistenzusammensetzung*
-
- und Strukturierungsverfahren*
-
-
- Positive lift-off resist composition and*
-
- patterning process*
-
-
- Composition de photoréserve positive*
-
- fonctionnant par décollement et procédé*
-
- de formation de motifs*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-2 Ohtemachi
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Hirano, Yoshinori, Annaka-shi, Gunma, JP

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GmbH, Me/bk Mauerkircherstrasse 45, 81679
München, DE**G03F 7/023** → (51) **G03F 7/022****G03F 7/039** → (51) **G03F 7/004****G03F 7/20** → (51) **G03F 7/004****G03F 7/26** → (51) **G03F 7/022**(51) **G03G 15/00** (11) **2 455 814 A2**

(25) En (26) En

(21) 11173254.1 (22) 08.07.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 KR 20100116746

- (54) •
- Bilderzeugungsvorrichtung und Leis-*
-
- tungssteuerungsverfahren dafür*
-
-
- Image forming apparatus and power*
-
- control method thereof*
-
-
- Appareil de formation d'images et son*
-
- procédé de commande de puissance*
-
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
-
- dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do
-
- 442-742, KR

(72) Oh, Han-sang, Seoul, KR

(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB(51) **G03G 15/00** (11) **2 455 815 A2**

(25) En (26) En

(21) 11185467.5 (22) 17.10.2011

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

BA ME

(30) 19.10.2010 JP 2010234281

- (54) •
- Druckvorrichtung*
-
-
- Printing apparatus*
-
-
- Appareil d'impression*

(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1
Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi
467-8561, JP

(72) Ota, Yuichi, Nagoya, Aichi 467-8562, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South
Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB(51) **G03G 15/00** (11) **2 455 816 A2**

(25) En (26) En

(21) 11188934.1 (22) 14.11.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 JP 2010256845

(30) 13.10.2011 JP 2011262220

- (54) •
- Informationsverarbeitungsvorrichtung,*
-
- Computerprogrammprodukt und Informa-*
-
- tionsverarbeitungsverfahren*
-
-
- Information processing apparatus,*
-
- computer program product, and infor-*
-
- mation processing method*
-
-
- Appareil de traitement d'informations,*
-
- produit de programme informatique et*
-
- procédé de traitement d'informations*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP(72) Mochizuki, Toshihiro, Tokyo 143-8555, JP
Zhu, Shizhong, Tokyo 143-8555, JP(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB(51) **G03G 15/04** (11) **2 455 817 A2**
G03G 15/043

(25) En (26) En

(21) 11187528.2 (22) 02.11.2011

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

BA ME

(30) 19.11.2010 KR 20100115758

- (54) •
- Lichtabtabsteinheit und elektrografische*
-
- Bilderzeugungsvorrichtung damit*
-
-
- Light scanning unit and electrophoto-*
-
- graphic image forming apparatus using*
-
- the same*
-
-
- Unité de balayage lumineux et appareil de*
-
- formation d'image électrophotographique*
-
- l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do 442-742, KR

(72) Kim, Hyung-soo, Gyeonggi-do, KR

(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEBYARD LEES
15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB**G03G 15/043** → (51) **G03G 15/04**(51) **G03G 15/08** (11) **2 455 818 A2**

(25) En (26) En

(21) 11186154.8 (22) 21.10.2011

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

BA ME

(30) 04.11.2010 JP 2010247533

(30) 08.06.2011 JP 2011128202

- (54) •
- Bilderzeugungsvorrichtung*
-
-
- Image forming apparatus*
-
-
- Appareil de formation d'images*

- (71) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
- (72) Takamatsu, Naritoshi, Kyoto, 612-8686, JP
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patent-anwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G03G 21/18** (11) **2 455 819 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 11187626.4 (22) 03.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 23.11.2010 KR 20100116708
 31.01.2011 KR 20110009179
- (54) • *Entwicklungskartusche und damit ausgerüstete Bilderzeugungsanordnung*
 • *Developing cartridge and image forming apparatus having the same*
 • *Cartouche de développement et appareil de formation d'images doté de celui-ci*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 - (72) Kim, Tae Hee, Gyeonggi-do, KR
 Jang, Kyung Hwan, Gyeonggi-do, KR
 Kim, Ju Yeong, Gyeonggi-do, KR
 - (74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **G04B 1/12** (11) **2 455 820 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 11188982.0 (22) 14.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 17.11.2010 CH 19232010
- (54) • *Antriebsorgan für Uhrwerken*
 • *Driving organ for clockwork*
 • *Organe moteur pour mouvement d'horlogerie*
- (71) Cartier Création Studio S.A., 8, Boulevard James-Fazy, 1201 Genève, CH
 - (72) Perreux, Dominique, 25480 Pirey, FR
 Avril, Christophe, 39100 Foucherant, FR
 Tisserand, Jean-Michel, 39100 Choissey, FR
 - (74) P&T SA (AG, Ltd.), Av. J.-J. Rousseau 4 P.O. Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 13/02** (11) **2 455 821 A1**
F16H 55/14
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 10191774.8 (22) 18.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (54) • *Energieübertragungsgrad*
 • *Power transmission gear wheel*
 • *Mobile de transmission d'énergie*
- (71) Nivarox-FAR S.A., Avenue du Collège 10, 2400 Le Locle, CH
 - (72) Cusin, Pierre, 1423, Villars-Burquin, CH
 Mazanowski, Piotr, 2540, Grenchen, CH
 Richard, David, 1400, Yverdon-les-Bains, CH
 Helfer, Jean-Luc, 2502, Bienne, CH
 - (74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 19/14** (11) **2 455 822 A1**
G04G 17/04
 (25) Fr (26) Fr

(21) 10192203.7 (22) 23.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (54) • *Verfahren und Einrichtung für die Bestimmung eines Anzeigenelements*
 • *Procedure and device for fixing a display element*
 • *Procédé et dispositif de fixation d'un élément d'affichage*
- (71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
 - (72) Rombach, Stefan, 2502, Biel/Bienne, CH
 - (74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 19/22** (11) **2 455 823 A1**
G04B 19/23
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 10014744.6 (22) 18.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (54) • *Uhr mit Weltzeitanzeige*
 • *Timepiece with universal time display*
 • *Pièce d'horlogerie à affichage de l'heure universelle*
- (71) Breitling AG, Schlachthausstrasse 2, 2540 Grenchen, CH
 - (72) Zufferey, Florent, 1218 Le Grand-Saconnex, CH
 Jacot, Cédric, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
 Gabathuler, Jacques, 1224 Chêne-Bougeries, CH
 - (74) Micheli & Cie SA, Rue de Genève 122 Case Postale 61, 1226 Genève-Thônex, CH

G04B 19/23 → (51) **G04B 19/22**

(51) **G04D 3/00** (11) **2 455 824 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 11007999.3 (22) 04.10.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 19.11.2010 EP 10014777
- (54) • *Verfahren zur Behandlung von Elementen, die zur Montierung auf dem Ziffernblatt einer Uhr bestimmt sind*
 • *Method for treating elements intended for being fixed to a watch dial*
 • *Procédé de traitement d'éléments destinés à être rapportés sur un cadran de montre*
- (71) METALEM S.A, Rue de la concorde 29, 2400 Le Locle, CH
 - (72) Feller, Pierre, 2400 Le Locle, CH
 Stampfli, Roland, 2088 Cressier, CH
 - (74) Cronin, Brian Harold John, Griffes Consulting S.A. Route de Florissant 81, 1206 Genève, CH

(51) **G04D 7/08** (11) **2 455 825 A1**
G04D 7/10
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 10191646.8 (22) 18.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (54) • *Verfahren zur Paarung und Angleichung einer Untereinheit einer Uhr*
 • *Method for matching and adjusting a timepiece subassembly*

- *Procédé d'appairage et d'ajustement d'un sous-ensemble d'horlogerie*
- (71) Nivarox-FAR S.A., Avenue du Collège 10, 2400 Le Locle, CH
 - (72) Verardo, Marco, 2336, Les Bois, CH
 Barthoulot, Philippe, 25120, Maiche, FR
 - (74) Giraud, Eric, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04D 7/10 → (51) **G04D 7/08**

(51) **G04G 11/00** (11) **2 455 826 A2**
G04G 13/02
 (25) En (26) En
 (21) 12156100.5 (22) 11.05.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 11.05.2008 US 52231 P
- (54) • *Elektronische Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung eines verbesserten Schlafoperationsmodus*
 • *Electronic device and method providing improved bedtime mode of operation*
 • *Dispositif électronique et procédé d'amélioration d'un mode de fonctionnement de sommeil*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
 - (72) Lazaridis, Mihai, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 Klassen, Gerhard, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 Adams, Neil, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 - (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
 - (62) 09159941.5 / 2 120 114

G04G 13/02 → (51) **G04G 11/00**

G04G 17/04 → (51) **G04B 19/14**

G05B 19/04 → (51) **G08B 25/14**

(51) **G05B 19/042** (11) **2 455 827 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10191866.2 (22) 19.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (54) • *Feldgerät mit einem Energiesparmodus, der über jede der zwei Schnittstellen des Feldgerätes aktiviert und deaktiviert werden kann*
 • *Field device with energy saving mode, that can be activated and deactivated over both of the two interfaces of the field device*
 • *Appareil de terrain avec un mode de basse consommation qui peut être activé et désactivé au travers des deux interfaces de l'appareil de terrain*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 - (72) Fritsch, Andreas, 92245 Kümmersbruck, DE
 Gruber, Stefan, 92245 Kümmersbruck, DE
 Koller, Josef, 93133 Burglengenfeld, DE
 Schubert, Ralf, 92272 Freudenberg, DE
 Spindler, Konrad, 92289 Ursensollen, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 455 828 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 10191879.5 (22) 19.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Feldgerät mit einem Energiesparmodus, der über ein Handbediengerät temporär deaktiviert werden kann*
• *Field device with power saving mode that can be temporarily deactivated*
• *Appareil de terrain avec un mode de basse consommation qui peut être désactivé temporairement*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Fritsch, Andreas, 92245 Kümmerbruck, DE
Gruber, Stefan, 92245 Kümmerbruck, DE
Koller, Josef, 93133 Burglengenfeld, DE
Schubert, Ralf, 92272 Freudenberg, DE
Spindler, Konrad, 92289 Ursensollen, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 455 829 A1**
G06F 9/44 **G05B 19/05**
- (25) De (26) De
(21) 10192072.6 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Graphische Vergleichsanzeige von Software*
• *Graphical comparison display of software*
• *Affichage comparatif graphique de logiciels*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Balassa, Béla, 8000 Székesfehérvár, HU
Braun, Michael, 91486 Uehlfeld, DE
Knappe, Gwendolin, 91054 Erlangen, DE
Szabó, Attila, 2066 Szár, HU

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 455 830 A1**
G05B 19/05
- (25) De (26) De
(21) 10192213.6 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Verfahren zur Erfassung von Eingangssignalländerungen*
• *Method for recording changes in entry signals*
• *Procédé destiné à la détection de modifications de signaux d'entrée*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Röhle, Holger, 09235, Burkhardttsdorf, DE
Simon, Matthias, 09557, Flöha, DE

- (51) **G05B 19/042** (11) **2 455 831 A1**
- (25) De (26) De
(21) 10192253.2 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Engineering einer Datenkommunikation*
• *Engineering of a data communication*
• *Ingénierie d'une communication de données*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Brux, Martin, 91097 Oberreichenbach, DE
GÄBEL, Kai, 09221 Neukirchen, DE
Hermes, Klaus, 82269 Geltendorf, DE
Kiesel, Martin, 91099 Poxdorf, DE
Kram, Raimund, 91056 Erlangen, DE
Möhring, Rainer, 97520 Röthlein, DE
Popp, Manfred, 4690513 Zirndorf, DE
Schmidt, Haiko, 09112 Chemnitz, DE
Uhl, Andreas, 91336 Heroldsbach, DE

- (51) **G05B 19/05** (11) **2 455 832 A1**
G06F 13/00 **H04L 12/403**
- (25) Ja (26) En
(21) 11756180.3 (22) 10.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) JP 2011/055679 10.03.2011
(87) WO 2011/114994 2011/38 22.09.2011
(30) 15.03.2010 JP 2010058252
- (54) • *PROGRAMMIERBARE STEUERUNG*
• *PROGRAMMABLE CONTROLLER*
• *CONTRÔLEUR PROGRAMMABLE*
- (71) Omron Corporation, 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) MIZUTANI Seiji, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
(74) Horn Kleimann Waitzhofer, Elsenheimerstrasse 65, 80687 München, DE

G05B 19/05 → (51) **G05B 19/042**

G05B 19/404 → (51) **B23Q 17/00**

- (51) **G05B 19/418** (11) **2 455 833 A1**
H04L 12/40
- (25) De (26) De
(21) 10191843.1 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Netzkomponente mit Schnittstelle für ein Anzeigemodul*
• *Network components with interface for a display module*
• *Composants de réseau dotés d'une interface pour un module d'affichage*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Hack, Heiko, 91301, Forchheim (Kersbach), DE
Kistner, Timo, 76456, Kuppenheim, DE
Schäffler, Andreas, 76131, Karlsruhe, DE

- (51) **G05B 19/418** (11) **2 455 834 A1**
H04L 12/24
- (25) De (26) De
(21) 10192056.9 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Einrichtung und Verfahren zum Projektieren einer Anordnung mit über Kommunikationsverbindungen verbindbaren Komponenten*
• *Device and method for projecting an assembly with components capable of being connected by means of communication connections*
• *Dispositif et procédé de projection d'un agencement de composants pouvant être reliés par des liaisons de communication*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Löwe, Andreas, 92318, Neumarkt, DE

G05B 19/418 → (51) **G02B 6/42**

- (51) **G05B 23/02** (11) **2 455 835 A1**
- (25) En (26) En
(21) 12152305.4 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 31.01.2007 US 700557
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatisierten Regelkreisidentifizierung eines industriellen Verfahrens in einem Verfahrenssteuerungssystem*
• *Apparatus and method for automated closed-loop identification of an industrial process in a process control system*
• *Appareil et procédé d'identification automatique en boucle fermée d'un procédé industriel dans un système de contrôle de procédé*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) Macarthur, J. Ward, Scottsdale, AZ 85254, US
Zhan, Charles Q., Morristown, NJ07962-2245, US
(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
(62) 08714024.0 / 2 118 711

G05B 23/02 → (51) **F24F 11/02**

G05B 23/02 → (51) **G01R 31/34**

- (51) **G05D 7/06** (11) **2 455 836 A1**
G05D 16/20 **G05D 27/02**
- (25) En (26) En
(21) 12156078.3 (22) 27.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (30) 28.07.2008 US 181083
(54) • *Elektronische Steuerung für eine Rotationsfluidvorrichtung*
• *Electronic control for a rotary fluid device*
• *Contrôle électronique pour un dispositif de fluide rotatif*
- (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114-2584, US
(72) Devan, Stephen M., Madison, MS 39110, US
Galloway, Phillip W., Madison, MS 39110, US
William, Kevin S., Madison, MS 39110, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE
(62) 09786073.8 / 2 307 937

G05D 16/20 → (51) **G05D 7/06**

G05D 27/02 → (51) **G05D 7/06**

G06F 1/16 → (51) **G06F 3/048**

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

- (51) **G06F 1/18** (11) **2 455 837 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 10191679.9 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Computersystem mit Verbinderanordnung*
• *Computer system comprising a connector assembly*
• *Système informatique avec assemblage de connecteurs*
- (71) Giga-Byte Technology Co., Ltd., No. 6, Bau-Chiang Road, Hsin-Tien Taipei County, TW
(72) Yi, Chieh-Shih, Hsin Tien 231, TW
(74) Schwerbrock, Florian, et al, Danziger Straße 35a, 20099 Hamburg, DE

- (51) **G06F 1/32** (11) **2 455 838 A1**
H04L 12/12 **H04L 12/40**
- (25) De (26) De

(21) 10191859.7 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Netzwerkkomponente und Energiesparmodul*
- *Network components and energy-saving module*
- *Composants de réseau et module d'économie d'énergie*

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Schäßler, Andreas, 76131, Karlsruhe, DE
Hack, Heiko, 91301, Forchheim (Kersbach), DE
Kistner, Timo, 76456, Kuppenheim, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **2 455 839 A1**

(25) En (26) En
(21) 10190447.2 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Steuern einer Ausgabevorrichtung einer tragbaren elektronischen Vorrichtung*
- *Method and apparatus for controlling an output device of a portable electronic device*
- *Procédé et appareil permettant de contrôler un dispositif de sortie d'un dispositif électronique portable*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Plestid, Thomas Leonard Trevor, Kanata Ontario K2K 3K1, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/01** (11) **2 455 840 A1**

(25) En (26) En
(21) 10195720.7 (22) 17.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 02.11.2010 US 409140 P
- (54) • *Kommunikationsvorrichtung und -verfahren*
- *Communication device and method*
- *Dispositif et procédé de communications*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE

(72) Klinghult, Gunnar, 223 59, Lund, SE

(74) VALEA AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G06F 3/01** (11) **2 455 841 A2**

(25) En (26) En
(21) 11185921.1 (22) 20.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 KR 20100116067
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Auswählen eines Elements mithilfe der Bewegung eines Objekts*
- *Apparatus and method for selecting item using movement of object*
- *Appareil et procédé de sélection d'article utilisant un mouvement d'objet*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Ryu, Hee-seob, Gyeonggi-do, KR

Lee, Dong-ho, Seoul, KR

Park, Seung-kwon, Gyeonggi-do, KR

Jeong, Seong-hun, Gyeonggi-do, KR

Moon, Jong-bo, Gyeonggi-do, KR

(74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

G06F 3/01 → (51) **A63B 24/00**

G06F 3/01 → (51) **H04N 9/31**

G06F 3/033 → (51) **A63F 13/00**

G06F 3/033 → (51) **F24C 7/08**

(51) **G06F 3/041** (11) **2 455 842 A2**
G06F 3/044

(25) En (26) En
(21) 11186005.2 (22) 20.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 KR 20100117051

- (54) • *Eingabemessschaltung und Berührungsbildschirm damit*
- *Input sensing circuit and touch panel including the same*
- *Circuit de détection d'entrée et panneau tactile l'incluant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Lim, Seong-Taek, Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **G06F 3/041** (11) **2 455 843 A2**

(25) En (26) En
(21) 11188736.0 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 US 952846

- (54) • *System und Verfahren zur Verbesserung der Berührungsbildschirmanzeige bei Vibrationen und Turbulenzen*
- *System and method for improving touch screen display use under vibration and turbulence*
- *Système et procédé d'amélioration de l'utilisation d'un écran tactile en présence de vibrations et de turbulences*

(71) GE Aviation Systems LLC, 3290 Patterson Avenue, SE, Grand Rapids, MI 49512-1991, US

(72) Gannon, Aaron James, Anthem, AZ Arizona 85086, US

(74) Williams, Andrew Richard, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G06F 3/044 → (51) **G06F 3/041**

(51) **G06F 3/048** (11) **2 455 844 A1**
G06F 17/30

(25) En (26) En
(21) 10014446.8 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Computerisiertes Verfahren zum assoziierenden und effizienten Auswählen von Elementen in elektronischen Textlisten und zum Durchführen von computer-*

implementierten Programmen unter Verwendung natürlichsprachlicher Befehle

- *Computerized method to associatively and efficiently select elements in textual electronic lists and to operate computer-implemented programs using natural language commands*

- *Procédé informatisé afin de sélectionner de manière associative et efficace des éléments dans des listes électroniques textuelles et d'utiliser des programmes informatiques à l'aide de commandes de langage naturel*

(71) Rabben, Michael, Konrad-Adenauer-Straße 40, 72108 Rottenburg, DE

(72) Rabben, Michael, 72108 Rottenburg, DE

(74) Hössle Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 455 845 A1**
G06F 3/14 **G06F 13/00**

(25) Ja (26) En
(21) 10820473.6 (22) 27.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/066665 27.09.2010

(87) WO 2011/040358 2011/14 07.04.2011

(30) 30.09.2009 JP 2009226500

28.05.2010 JP 2010123559

- (54) • *INFORMATIONSANZEIGEVORRICHTUNG, INFORMATIONSANZEIGEVERFAHREN, INFORMATIONSANZEIGEPROGRAMM, AUFZEICHNUNGS-MEDIUM UND INFORMATIONSANZEIGESYSTEM*

- *INFORMATION DISPLAY DEVICE, INFORMATION DISPLAY METHOD, INFORMATION DISPLAY PROGRAM, RECORDING MEDIUM AND INFORMATION DISPLAY SYSTEM*

- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS, PROGRAMME D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET SYSTÈME D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS*

(71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP

(72) TAKAMI Shinya, Tokyo 140-0002, JP

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

(51) **G06F 3/048** (11) **2 455 846 A2**

(25) En (26) En
(21) 11178420.3 (22) 23.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 US 415872 P

15.04.2011 TW 100113137

- (54) • *Anwendungsanzeigeverfahren für berührungsgesteuerte Vorrichtung und berührungsgesteuerte Vorrichtung damit*
- *Application displaying method for touch-controlled device and touch-controlled device thereof*
- *Procédé d'affichage d'application pour dispositif tactile et dispositif tactile correspondant*

(71) Acer Incorporated, 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Road Xizhi District, New Taipei City 221, TW

(72) Lin, Shao-Chieh, 221 New Taipei City, TW

Lin, Chih-Hsiang, 221 New Taipei City, TW

Tsai, Ching-Sheng, 221 New Taipei City, TW

(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 455 847 A1**
(25) En (26) En
(21) 11184813.1 (22) 12.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.11.2010 US 415870 P
11.05.2011 TW 100116474

- (54) • *Berührungsgesteuerte Vorrichtung und Verfahren zum Anzeigen einer virtuellen Tastatur auf der berührungsgesteuerten Vorrichtung damit*
• *Touch-controlled device and method for displaying a virtual keyboard on the touch-controlled device thereof*
• *Dispositif de contrôle tactile et procédé d'affichage d'un clavier virtuel sur le dispositif de contrôle tactile correspondant*

(71) Acer Incorporated, 8F, 88, Sec. 1, Hsin Tai Wu Road Xizhi District, New Taipei City 221, TW

(72) Lin, Shao-Chieh, New Taipei City 221, TW
Lin, Chih-Hsiang, New Taipei City 221, TW
Dai, Han-Yu, New Taipei City 221, TW

(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 455 848 A2**
(25) En (26) En
(21) 11187941.7 (22) 04.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 05.11.2010 GB 201018771
(54) • *Berührungsempfindliche Oberflächendaten*
• *Touch-sensitive surface data*
• *Données de surfaces sensibles au toucher*

(71) Promethean Limited, Promethean House Lower Philips Road, Blackburn Lancashire BB1 5TH, GB

(72) Newman, Andrew, Blackburn, Lancashire BB1 5TH, GB
Burghgraeve Pierre, Blackburn, Lancashire BB1 5TH, GB

(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

(51) **G06F 3/048** (11) **2 455 849 A2**
G06F 1/16
(25) En (26) En
(21) 11189526.4 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 18.11.2010 KR 20100114811
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von E-Book-Funktionen auf einem tragbaren Endgerät*
• *Apparatus and method for providing electronic book function in portable terminal*
• *Appareil et procédé de fourniture d'une fonction de livre électronique sur un terminal portable*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Jung, Dong-Wook, Gyeonggi-do, KR

(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

(51) **G06F 3/048** (11) **2 455 850 A2**
(25) En (26) En
(21) 11190171.6 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.11.2010 KR 20100116318

- (54) • *Verfahren zum Rollen des Bildschirms auf einem Berührungsbildschirmgerät und Vorrichtung dafür*
• *Method for scrolling screen in touch screen terminal and device thereof*
• *Procédé pour faire défiler un écran dans un terminal d'écran tactile et dispositif correspondant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jo, Dae-Young, Gyeonggi-do, KR
Choi, Jong-Woo, Gyeonggi-do, KR
Heo, Won-Hyung, Gyeonggi-do, KR

(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

G06F 3/048 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 3/06** (11) **2 455 851 A2**
(25) En (26) En
(21) 11156465.4 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 18.11.2010 US 948847
(54) • *Mehrwegschaltung über mehrfache Speichersysteme*
• *Multipath switching over multiple storage systems*
• *Commutation multi trajets sur des systèmes de stockage multiples*

(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Taguchi, Yuichi, Tokyo 100-8220, JP
Haga, Futoshi, Tokyo 100-8220, JP
Otani, Toshio, Tokyo 100-8220, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G06F 3/06 → (51) **G11B 27/28**

G06F 3/14 → (51) **G06F 3/048**

G06F 3/14 → (51) **G09G 5/00**

G06F 3/16 → (51) **G10L 15/10**

(51) **G06F 7/72** (11) **2 455 852 A2**
(25) De (26) De
(21) 11009104.8 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 18.11.2010 DE 102010051852
(54) • *Verfahren zur Langzahldivision*
• *Method for long division*
• *Procédé de division à nombres longs*

(71) Giesecke&Devrient, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) Bockes, Markus, Dr., 81927 München, DE
Pulkus, Jürgen, Dr., 80469 München, DE

G06F 9/00 → (51) **G06F 9/06**

(51) **G06F 9/06** (11) **2 455 853 A2**
G06F 9/00

(25) Ko (26) En
(21) 10799967.4 (22) 01.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/003489 01.06.2010
(87) WO 2011/007956 2011/03 20.01.2011
(88) 24.03.2011

- (30) 17.07.2009 KR 20090065526
(54) • *DATENKOMPRESSIONSVERFAHREN*
• *DATA COMPRESSION METHOD*
• *PROCÉDÉ DE COMPRESSION DE DONNÉES*

(71) Estsoft Corp., ESTsoft R&D Center 867-12 Bongcheon 4-dong Gwanak-gu, Seoul 151-836, KR

(72) OH, Yun Sik, Seoul 152-070, KR

(74) Schumacher & Willsau, Patentanwalts-gesellschaft mbH Nymphenburger Straße 42, D-80335 München, DE

(51) **G06F 9/30** (11) **2 455 854 A1**
G06F 9/34 **G06F 9/38**
G06F 15/80 **G06F 12/02**

(25) En (26) En
(21) 11189612.2 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 18.11.2010 US 949265
(54) • *System, Vorrichtung und Methode für auf-der-Stelle Permutationen von Vektorspeichern zum Ausführen von Intravektoroperationen*
• *System, device, and method for on-the-fly permutations of vector memories for executing intra-vector operations*
• *Système, dispositif et un procédé pour permutations immédiates de mémoire-vecteur pour l'exécution des opérations intra-vecteur*

(71) Ceva D.S.P. Ltd., 2 Maskit Street Building D, 1st Floor, 46120 Herzlia Pituach, IL

(72) Dekter Yaakov, Tel Aviv, IL
Boukaya, Michael, 43360 Raanana, IL
Shpigelblat Shai, Ranaana, IL

(74) Steinberg, Moshe, 30808 Hof HaCarmel, IL
Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB

G06F 9/30 → (51) **G06F 9/45**

G06F 9/34 → (51) **G06F 9/30**

G06F 9/38 → (51) **G06F 9/30**

(51) **G06F 9/44** (11) **2 455 855 A1**
(25) De (26) De
(21) 10014828.7 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Graphische Vergleichsanzeige von Software*
• *Graphical comparison display of software*
• *Affichage comparatif graphique de logiciels*

(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE

(72) Balassa, Béla, 8000 Székesfehérvár, HU
Braun, Michael, 91486 Uehfeld, DE
Knappe, Dr. Gwendolin, 91054 Erlangen, DE
Szabó, Attila, 2066 Szár, HU

(51) **G06F 9/44** (11) **2 455 856 A1**
(25) Ja (26) En

- (21) 10799698.5 (22) 11.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/059928 11.06.2010
(87) WO 2011/007636 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009166060
(54) • PROGRAMMERSTELLUNGSVORRICHTUNG
• PROGRAM GENERATION DEVICE
• DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE PROGRAMME
- (71) Optex Co., Ltd., 5-8-12 Ogoto Otsu-shi, Shiga 520-0101, JP
(72) NAGANO Masakazu, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
NAKAGAWA Hiroshi, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
SAWAI Masahiko, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
MIZUTA Takahiro, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
MATSUMOTO Kunihiro, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
AMANO Hiroyuki, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
SAKAMOTO Kazutaka, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
AOYAMA Shinya, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
KIMURA Satoshi, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
SAITO Masanori, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
MAGAWA Tadashi, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
KOMAI Manabu, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
SERATA Yuuichi, Otsu-shi Shiga 520-0101, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 455 857 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11189933.2 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.11.2010 FR 1004560
(54) • *Entwicklungsbank einer Luftfahrt-Softwareanwendung, die eine Struktursprache zur funktionellen Beschreibung umfasst*
• *Development system for an aeronautical software application comprising a structured functional description language*
• *Banc de développement d'application logicielle aéronautique comportant un langage structuré de description fonctionnelle*
- (71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Leconte, Hervé, 33187 Le Haillan Cedex, FR
Thiry, Yannick, 33187 Le Haillan Cedex, FR
Arneau, David, 33600 Pessac, FR
(74) Bréda, Jean-Marc, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble " Visium " 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **G06F 9/44** (11) **2 455 858 A1**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 11190323.3 (22) 23.11.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 23.11.2010 US 953391
(54) • *Gruppierung und Durchsuchen von offenen Fenstern*
• *Grouping and browsing open windows*
• *Regroupement et navigation dans les fenêtres ouvertes*
- (71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) Goossens, Thomas, Cupertino, CA 95014, US
Robinet, Fabrice, Cupertino, CA 95014, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

G06F 9/44 → (51) **G05B 19/042**

G06F 9/44 → (51) **G06Q 10/00**

- (51) **G06F 9/45** (11) **2 455 859 A1**
H04L 29/08 **G06F 9/30**
G06F 9/54 **H04W 4/00**
(25) En (26) En
(21) 11009149.3 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.11.2010 US 952517
(54) • *Modellbasierte Programmierung, Konfiguration und Integration von vernetzten eingebetteten Vorrichtungen in drahtlosen Sensornetzwerken*
• *Model-based programming, configuration, and integration of networked embedded devices for use in wireless sensor networks*
• *Programmation, configuration et intégration basées sur une modélisation de dispositifs embarqués dans des réseaux de capteurs sans fil*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Spieß, Patrik, 69190 Walldorf, DE
Haller, Stephan, 69190 Walldorf, DE
Karnouskos, Stamatis, 69190 Walldorf, DE
Oertel, Nina, 69190 Walldorf, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **G06F 9/50** (11) **2 455 860 A2**
(25) En (26) En
(21) 11181929.8 (22) 20.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 19.11.2010 JP 2010258482
(54) • *Virtuelles Computersystem und Migrationsverfahren des virtuellen Computers*
• *Virtual computer system and migration method of virtual computer*
• *Système informatique virtuel et procédé de migration d'ordinateur virtuel*
- (71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Hatta, Yukari, Tokyo 100-8220, JP
Oiwa, Eiichiro, Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **G06F 9/54** (11) **2 455 861 A1**
(25) En (26) En
(21) 11164500.8 (22) 02.05.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 18.11.2010 IN MU31482010
(54) • *System und Verfahren zur Deltaänderungssynchronisierung*
• *System and method for delta change synchronization*
• *Système et procédé pour la synchronisation de changement delta*
- (71) Zensar Technologies Ltd, Zensar Knowledge Park Plot 4 MIDC, Kharadi Off Nagar Road, 411 014 Maharashtra, IN
(72) Gaikwad, Vijaykumar, Pune 411 013, Maharashtra, IN
(74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT

G06F 9/54 → (51) **G06F 9/45**

- (51) **G06F 11/14** (11) **2 455 862 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189656.9 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.11.2010 JP 2010260527
(54) • *Datenverarbeitungs- und Zugriffskontrollverfahren und Speichermedium zur Datensicherung auf einem Wechsel-daten-träger*
• *Data processing apparatus, access control method, and storage medium to implement backup on a removable medium*
• *Appareil de traitement de données, procédé de commande d'accès et support de stockage pour un sauvegarde de données sur une mémoire amovible*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Nakajima Satoru, Tokyo, JP
(74) Garner, Jonathan Charles Stapleton, Canon Europe Ltd European Patent Department 3 The Square, Stockley Park Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, GB

- (51) **G06F 11/30** (11) **2 455 863 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09847293.9 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2009/003358 16.07.2009
(87) WO 2011/007394 2011/03 20.01.2011
(54) • *VERWALTUNGSSYSTEM ZUR AUSGABE VON INFORMATIONEN ZUR BESCHREIBUNG EINES WIEDERHERSTELLUNGSVERFAHRENS IM ZUSAMMENHANG MIT EINER FEHLERURSACHE*
• *MANAGEMENT SYSTEM FOR OUTPUTTING INFORMATION DESCRIBING RECOVERY METHOD CORRESPONDING TO ROOT CAUSE OF FAILURE*
• *SYSTÈME DE GESTION POUR DÉLIVRANCE D'INFORMATIONS DÉCRIVANT UN PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION CORRESPONDANT À UNE CAUSE FONDAMENTALE D'ÉCHEC*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) ITO, Atsushi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
BENIYAMA, Nobuo, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
MIZOTE, Yuji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

KURODA, Takaki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 12/00** (11) **2 455 864 A1**
G06F 13/20 **H04W 4/12**

(25) Zh (26) En
(21) 10799381.8 (22) 21.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/071988 21.04.2010
(87) WO 2011/006383 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 CN 200910140353

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON MULTIMEDIA-NACHRICHTENDIENSTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MULTIMEDIA MESSAGING SERVICE PROCESSING*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SERVICE DE MESSAGERIE MULTIMÉDIA*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) ZHANG, Hengsheng, Guangdong 518057, CN

(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, IT-20122 Milano, IT

G06F 12/00 → (51) **G06F 12/16**

G06F 12/02 → (51) **G06F 9/30**

G06F 12/02 → (51) **G06F 12/16**

(51) **G06F 12/16** (11) **2 455 865 A1**
G06F 12/00 **G06F 12/02**

(25) Ja (26) En
(21) 10799661.3 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/053817 08.03.2010
(87) WO 2011/007599 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169371

04.03.2010 JP 2010048328
04.03.2010 JP 2010048329
04.03.2010 JP 2010048331
04.03.2010 JP 2010048332
04.03.2010 JP 2010048333
04.03.2010 JP 2010048334
04.03.2010 JP 2010048335
04.03.2010 JP 2010048337
04.03.2010 JP 2010048338
04.03.2010 JP 2010048339

(54) • *SPEICHERVERWALTUNGSVORRICHTUNG*
• *MEMORY MANAGEMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE GESTION DE MÉMOIRE*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP

(72) KUNIMATSU, Atsushi, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

MIYAGAWA, Masaki, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

NOZUE, Hiroshi, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

KAWAGOME, Kazuhiro, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

NAKAI, Hiroto, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

SAKAMOTO, Hiroyuki, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

OWA, Tsutomu, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

UNESAKI, Tsutomu, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
NISHINO, Reina, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
MAEDA, Kenichi, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
TAKADA, Mari, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

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

G06F 13/00 → (51) **F24F 11/02**

G06F 13/00 → (51) **G05B 19/05**

G06F 13/00 → (51) **G06F 3/048**

G06F 13/20 → (51) **G06F 12/00**

G06F 13/38 → (51) **G02B 6/42**

G06F 13/40 → (51) **H04L 12/56**

(51) **G06F 13/42** (11) **2 455 866 A1**
(25) Fr (26) Fr

(21) 11188498.7 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 FR 1059565

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur asynchronen Datenübertragung über einen einzigen Leiter*

• *Method and apparatus for asynchronous data communication over a single conductor*

• *Procédé et dispositif de communication asynchrone de données sur un conducteur unique*

(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, 25, rue Leblanc Bâtiment "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) Belleville, Marc, 38120 SAINT-EGREVE, FR

(74) Guérin, Michel, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G06F 15/173 → (51) **H04L 12/56**

G06F 15/80 → (51) **G06F 9/30**

(51) **G06F 17/21** (11) **2 455 867 A1**
(25) De (26) De

(21) 10191542.9 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren zur digitalen Signatur und zum Hoch- und Herunterladen von Schriften*

• *Method for digitally signing and up- and downloading fonts*

• *Procédé de signature digitale et de chargement de fontes*

(71) TechConsult International Ltd., Unit 5 The Staples Portmarnock, Co. Dublin, IE

(72) Schmitz, Jürgen, 50935, Köln, DE
Albert, Klaus, 50767, Köln, DE

(74) Sean, Mc Laughlin, Co. Dublin, Naul, IE
Bungartz, Klaus Peter, et al, Patentanwälte Bungartz & Tersteegen Eupener Strasse 161a, 50933 Köln, DE

(51) **G06F 17/22** (11) **2 455 868 A1**
(25) Ja (26) En

(21) 10799667.0 (22) 12.04.2010

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

(86) JP 2010/056514 12.04.2010

(87) WO 2011/007605 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 JP 2009168944

(54) • *ZEICHENEINGABEVORRICHTUNG UND ZEICHENEINGABEPROGRAMM*

• *CHARACTER INPUT DEVICE AND CHARACTER INPUT PROGRAM*

• *DISPOSITIF D'ENTRÉE DE CARACTÈRES ET PROGRAMME D'ENTRÉE DE CARACTÈRES*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) AOIKE, Toru, Kodama-gun Saitama 367-0297, JP

(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G06F 17/28 → (51) **G10L 15/10**

(51) **G06F 17/30** (11) **2 455 869 A1**
(25) En (26) En

(21) 10189989.6 (22) 04.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren zur Durchführung einer Datenbankabfrage in einem Datenbanksystem*

• *Method for performing a database search in a database system*

• *Procédé d'exécution d'une recherche de base de données dans un système de base de données*

(71) Tieto Oyj, Aku Korhosen tie 2-6, 00441 Helsinki, FI

(72) Lähteenmäki, Juha, 05400, Jokela, FI

(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

(51) **G06F 17/30** (11) **2 455 870 A1**
G06Q 10/00

(25) En (26) En
(21) 10191980.1 (22) 19.11.2010

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

BA ME

(54) • *Verfahren, Vorrichtung und System zum Speichern von Einträgen in einer automatisch ausgewählten Datenbank*

• *Method, device and system for record storage in an automatically selected database*

• *Procédé, appareil et système pour sauvegarder des entrées dans une base de données sélectionnée automatiquement*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Jain, Rohit, Rocky, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 455 871 A2**
(25) En (26) En

(21) 11007022.4 (22) 29.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 KR 20100115509
22.11.2010 KR 20100116024

(54) • *Tragbares Endgerät und Verfahren zur Verwaltung von Videos unter Verwendung von Metadaten darin*

- *Mobile terminal and method of managing video using metadata therein*
 - *Terminal mobile et procédé de gestion de vidéo utilisant ses métadonnées*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Lee, Choonsik, Seoul 153-801, KR
 Nam, Younghun, Seoul 153-801, KR
 Lee, Donghyun, Seoul 153-801, KR
 (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 455 872 A1**
G06Q 30/00 **H04L 29/08**

- (25) En (26) En
 (21) 11188920.0 (22) 14.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 22.11.2010 US 416162 P

- *Client-Vorrichtung, Informationsverarbeitungsverfahren und Informationsverarbeitungssystem*
- *Client device, information processing method, and information processing system*
- *Dispositif de client, procédé de traitement d'informations et système de traitement d'informations*

- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Sony Corporation Of America, 550 Madison Avenue, New York, NY 10022-3211, US
 (72) Yanail, Shin, TOKYO, Tokyo 108-0075, JP
 Kurata, Tohru, TOKYO, Tokyo 108-0075, JP
 Kato, Hiroki, TOKYO, Tokyo 108-0075, JP
 Ebisawa, Masayuki, TOKYO, Tokyo 108-0075, JP
 Koeda, Tatsuya, TOKYO, Tokyo 108-0075, JP
 Nishino, Hideaki, Los Angeles, CA California 90049, US
 (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **2 455 873 A2**
G06Q 30/00

- (25) En (26) En
 (21) 11190009.8 (22) 21.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 22.11.2010 KR 20100116363

- *Verfahren zum Anzeigen einer Webseite in einem tragbaren Endgerät*
 - *Method for displaying web page in a portable terminal*
 - *Procédé d'affichage d'une page Web sur un terminal portable*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Park, Sang-Min, 442-742 Gyeonggi-do, KR
 (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 3/048**

G06F 17/30 → (51) **G06Q 50/00**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **G06F 17/50** (11) **2 455 874 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 10792076.1 (22) 21.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) JP 2010/060498 21.06.2010
 (87) WO 2010/150758 2010/52 29.12.2010
 (30) 25.06.2009 JP 2009150945

- *BERECHNUNGSVERFAHREN FÜR PHYSIKALISCHEN WERT, NUMERISCHES ANALYSEVERFAHREN, BERECHNUNGSPROGRAMM FÜR DEN PHYSIKALISCHEN WERT, NUMERISCHES ANALYSEPROGRAMM, BERECHNUNGSVORRICHTUNG FÜR PHYSIKALISCHEN WERT UND NUMERISCHE ANALYSEVORRICHTUNG*
- *CALCULATION METHOD FOR PHYSICAL VALUE, NUMERICAL ANALYSIS METHOD, CALCULATION PROGRAM FOR PHYSICAL VALUE, NUMERICAL ANALYSIS PROGRAM, CALCULATION DEVICE FOR PHYSICAL VALUE, AND NUMERICAL ANALYSIS DEVICE*
- *PROCÉDÉ DE CALCUL DE QUANTITÉ PHYSIQUE, PROCÉDÉ D'ANALYSE NUMÉRIQUE, PROGRAMME DE CALCUL DE QUANTITÉ PHYSIQUE, PROGRAMME D'ANALYSE NUMÉRIQUE, DISPOSITIF DE CALCUL DE QUANTITÉ PHYSIQUE, ET DISPOSITIF D'ANALYSE NUMÉRIQUE*

- (71) Asahi Glass Company, Limited, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
 (72) SAITO Tsunehiro, Tokyo 100-8405, JP
 UEMURA Ken, Tokyo 100-8405, JP
 YOSHIDA Satoshi, Tokyo 100-8405, JP
 TAKANO Shigeki, Tokyo 100-8405, JP
 OZEKI Yoshiichi, Tokyo 100-8405, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **2 455 875 A2**
A61B 5/145

- (25) En (26) En
 (21) 12155072.7 (22) 29.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
 (30) 30.06.2009 US 221840 P
 04.09.2009 US 239945 P

- *System und Verfahren zur Diabetes-Handhabung*
- *System and method for diabetes management*
- *Système et procédé pour la gestion de diabète*

- (71) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Park North, Inverness IV2 3ED, GB
 (72) Jerdonek, Ronald, Alexandria VA 22314, US
 Longmuir, Alistair, Forres Morayshire IV36 1DL, GB
 Raj, Siv, Beaconsfield HP9 1QW, GB
 Macrae, Allan, Inverness IV2 3RG, GB
 Weseley, Lisa, San Carlos CA 94070, US
 Stephens, Chris, Menlo Park CA 94025, US
 (74) Brunner, John Michael Owen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
 (62) 10748159.0 / 2 449 493

(51) **G06F 19/00** (11) **2 455 876 A2**
A61B 5/145

- (25) En (26) En
 (21) 12155074.3 (22) 29.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- BA ME RS
 (30) 30.06.2009 US 221840 P
 04.09.2009 US 239945 P

- *Systeme und Verfahren zur Diabetes-Handhabung*
- *System and method for diabetes management*
- *Système et procédé pour la gestion de diabète*

- (71) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Park North, Inverness IV2 3ED, GB
 (72) Jerdonek, Ronald, Alexandria VA 22314, US
 Longmuir, Alistair, Forres Morayshire IV36 1DL, GB
 Raj, Siv, Beaconsfield HP9 1QW, GB
 Macrae, Allan, Inverness IV2 3RG, GB
 Weseley, Lisa, San Carlos CA 94070, US
 Stephens, Chris, Menlo Park CA 94025, US
 (74) Brunner, John Michael Owen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
 (62) 10748159.0 / 2 449 493

(51) **G06F 19/00** (11) **2 455 877 A2**
A61B 5/145

- (25) En (26) En
 (21) 12155076.8 (22) 29.06.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS
 (30) 30.06.2009 US 221840 P
 04.09.2009 US 239945 P

- *Verfahren zur Diabetes-Handhabung*
 - *Method for diabetes management*
 - *Procédé de gestion de diabète*
- (71) Lifescan Scotland Limited, Beechwood Park North, Inverness IV2 3ED, GB
 (72) Jerdonek, Ronald, Alexandria VA 22314, US
 Longmuir, Alistair, Forres Morayshire IV36 1DL, GB
 Raj, Siv, Beaconsfield HP9 1QW, GB
 Macrae, Allan, Inverness IV2 3RG, GB
 Weseley, Lisa, San Carlos CA 94070, US
 Stephens, Chris, Menlo Park CA 94025, US
 (74) Brunner, John Michael Owen, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
 (62) 10748159.0 / 2 449 493

G06F 19/00 → (51) **A61B 6/00**

G06F 19/00 → (51) **G06Q 10/06**

(51) **G06F 19/20** (11) **2 455 878 A2**
C12Q 1/06 **C12Q 1/68**

- (25) Ko (26) En
 (21) 11166073.4 (22) 27.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
 (30) 27.12.2006 KR 20060134883
 (27) 27.12.2007 PCT/KR2007/006890

- *Datenverarbeitung, Analyseverfahren von Genexpressionsdaten zur Identifizierung endogener Referenzgene*
- *Data processing, analysis method of gene expression data to identify endogenous reference genes*
- *Traitement de données, procédé d'analyse de données d'expression génique pour identifier des gènes de référence endogènes*

- (71) SNU R&DB Foundation, San 56-1, Sillimdong Gwanak-gu, Seoul 151-742, KR
 (72) Shin, Young Kee, Seoul 151-050, KR
 Kwon, Mi Jeong, Seoul 151-800, KR
 Oh, En Sel, Seoul 137-060, KR
 In, Yong-Ho, Kyunggi-do 448-514, KR
 Koh, Sang Seok, Daejeon 305-308, KR

(74) Office Freylinger, P.O. Box 48, 8001
Strassen, LU
(62) 07860690.2 / 2 115 158

(51) **G06F 21/00** (11) **2 455 879 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10306274.1 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren der kontrollierten Neuzuteilung des Speichers einer Vorrichtung, und entsprechendes IT-Programm*
• *Method for controlled re-allocation of the memory of a device and associated computer program*
• *Procédé de ré-allocation maîtrisé de la mémoire d'un dispositif, et programme informatique associé*
(71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Girard, Pierre, 13112, La Destrousse, FR
Gauteron, Laurent, 13700, Marignane, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **2 455 880 A1**
H04L 12/28 **H04N 7/16**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11189804.5 (22) 18.11.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 FR 1059464
(54) • *Sendeeinheit für IP-Netz mit vermischten digitalen Videodatenströmen an direkt mit diesem Netz verbundene IP-Endgeräte*
• *Assembly for broadcasting scrambled digital video streams via an IP network to IP terminals connected directly to said network*
• *Ensemble de diffusion par réseau IP de flux vidéo numériques embrouillés vers des terminaux IP directement reliés à ce réseau*
(71) FREEBOX, 8, rue de la Ville L'Evêque, 75008 Paris, FR
(72) Massiot, Christophe, 75014 PARIS, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, Bardehle Pagenberg 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **2 455 881 A1**
(25) En (26) En
(21) 11193107.7 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 18.05.2006 US 74758806 P
(54) • *Automatischer Sicherheitsaktionsaufruf für eine mobile Kommunikationsvorrichtung*
• *Automatic security action invocation for mobile communications device*
• *Invocation automatique d'actions de sécurité pour un dispositif de communications mobile*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Brown, Michael S, Kitchener, Ontario NK2 4J4, CA
Adams, Neil, Kitchener, Ontario N2K 4H9, CA
Fyke, Steven, Waterloo, Ontario N2L 6M1, CA
Little Herbert, Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA

(74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB
(62) 07719821.6 / 2 021 968

(51) **G06F 21/00** (11) **2 455 882 A2**
(25) En (26) En
(21) 12152120.7 (22) 08.04.2004

(84) DE ES FR GB IT
(30) 06.05.2003 US 46837103 P
10.10.2003 US 50986903 P
31.03.2004 US 813003
(27) 08.04.2004 PCT/CA2004/000543

(54) • *Speicherschutzsysteme und Verfahren für beschreibbaren Speicher*
• *Memory protection systems and methods for writable memory*
• *Systèmes et procédé de protection de mémoire pour mémoire inscriptible*
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, Quebec H4S 2A9, CA
(72) Chow, Jerry, Kanata, Ontario K2K 2J8, CA
(74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
(62) 04726405.6 / 1 627 277

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

G06F 21/00 → (51) **H04W 12/12**

(51) **G06F 21/20** (11) **2 455 883 A1**
H04L 9/32

(25) Ja (26) En
(21) 11762848.7 (22) 29.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(86) JP 2011/057813 29.03.2011
(87) WO 2011/122624 2011/40 06.10.2011
(30) 29.03.2010 JP 2010076169
(54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSSERVERVORRICHTUNG, PROGRAMM ZUR ANWENDUNG DER AUTHENTIFIZIERUNGSSERVERVORRICHTUNG UND AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN*
• *AUTHENTICATION SERVER DEVICE, AUTHENTICATION SERVER DEVICE-USE PROGRAM AND AUTHENTICATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE SERVEUR D'AUTHENTIFICATION, PROGRAMME D'UTILISATION DE DISPOSITIF DE SERVEUR D'AUTHENTIFICATION ET PROCÉDÉ D'AUTHENTIFICATION*

(71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
(72) TAKAMI Shinya, Tokyo 140-0002, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE

(51) **G06F 21/24** (11) **2 455 884 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799618.3 (22) 13.07.2010

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/004537 13.07.2010
(87) WO 2011/007554 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009167399

(54) • *ZUGANGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG, ZUGANGSSTEUERUNGSVERFAHREN, PROGRAMM, SPEICHERMEDIUM UND INTEGRIERTE SCHALTUNG*
• *ACCESS CONTROL DEVICE, ACCESS CONTROL METHOD, PROGRAM, STORAGE MEDIUM, AND INTEGRATED CIRCUIT*

• *DISPOSITIF DE COMMANDE D'ACCÈS, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'ACCÈS, PROGRAMME, SUPPORT DE MÉMORISATION ET CIRCUIT INTÉGRÉ*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) IIDA, Hiromi, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OHTSUBO, Shohji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
TANABE, Naohisa, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **2 455 885 A1**
G06K 7/10 **H01Q 1/22**
H01Q 15/00 **H04L 12/40**

(25) De (26) De
(21) 10014785.9 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *System zur Steuerung von busvernetzten Teilnehmern*
• *System for controlling participants in a bus network*
• *Système de commande d'utilisateurs interconnectés en réseau par bus*
(71) Eaton Industries GmbH, Hein-Moeller-Straße 7-11, 53115 Bonn, DE
(72) Thiessmeier, Peter, 53343 Wachtberg, DE
(74) Leadbetter, Benedict, Eaton Industries Manufacturing GmbH Route de la Longeraie 7, 1110 Morges VD, CH

(51) **G06K 7/00** (11) **2 455 886 A1**
H05K 9/00

(25) En (26) En
(21) 10191634.4 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Schnittstelle zwischen einem Sicherheitsmodul und einer Hostvorrichtung*
• *Interface between a security module and a host device*
• *Interface entre un module de sécurité et un dispositif hôte*
(71) Nagravision S.A., 22-24, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) Osen, Karl, 1974, Arbaz, CH
(74) Lemman Consulting S.A., Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **G06K 7/00** (11) **2 455 887 A1**
(25) En (26) En
(21) 10191635.1 (22) 18.11.2010

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

BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kommunikation zwischen einem Sicherheitsmodul und einer Hostvorrichtung*
• *Method and apparatus for communicating between a security module and a host device*
• *Procédé et appareil permettant de communiquer entre un module de sécurité et un dispositif hôte*
(71) Nagravision S.A., 22-24, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
(72) Osen, Karl, 1974, Arbaz, CH
Odoom, Ernst, CH-1201 Geneva, CH

(74) Lemnan Consulting S.A., Chemin de Précoissy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **G06K 7/00** (11) **2 455 888 A2**
H05K 9/00

(25) En (26) En
(21) 11189577.7 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 EP 10191634

- (54) • *Schnittstelle zwischen eines Sicherheitsmoduls und einer Host-Vorrichtung*
- *Interface between a security module and a host device*
- *Interface entre un module de sécurité et un dispositif hôte*

(71) Nagravision S.A., 22-24, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH

(72) Osen, Karl, 1974 Arbaz, CH
Odoom, Ernest, 1201 Genève, CH

(74) Lemnan Consulting S.A., Chemin de Précoissy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **G06K 7/10** (11) **2 455 889 A1**
G06K 7/14

(25) En (26) En
(21) 11189182.6 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 US 948394

- (54) • *Strichcode-Leser mit Verbesserung der Kantenerfassung*
- *Barcode reader with edge detection enhancement*
- *Lecteur de codes-barres doté d'une amélioration de la détection du bord*

(71) Metrologic Instruments, Inc., 90 Coles Road, Blackwood, NJ 08012, US

Hand Held Products, Inc., 700 Visions Drive, Skaneateles Falls, New York 13153, US

(72) Germaine, Gennady, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Xian, Tao, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Feng, Chen, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Wang, Ynjiun, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Zhu, Xiaoxun, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Colavito, Stephen, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Blake, Robert, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G06K 7/10 → (51) **G06K 7/00**

G06K 7/14 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G06K 9/00** (11) **2 455 890 A2**

(25) En (26) En
(21) 11164956.2 (22) 05.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010257515

- (54) • *Bildverarbeitungssystem, Bildverarbeitungsvorrichtung und Bildverarbeitungsprogramm*

- *Image processing system, image processing apparatus and image processing program*
- *Système de traitement d'images numériques, appareil de traitement d'images numériques et programme de traitement d'images numériques*

(71) Fujii Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Kimura, Tetsuya, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

Ito, Kensuke, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

(74) Lewin, David Nicholas, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06K 9/00 → (51) **A63B 24/00**

G06K 9/00 → (51) **G01B 11/02**

G06K 9/00 → (51) **G06T 7/20**

(51) **G06K 9/20** (11) **2 455 891 A1**

H04N 5/235 **G01N 21/64**

(25) En (26) En
(21) 10192248.2 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verfahren und Systeme zur automatischen Erfassung eines Bildes eines schwachen, von einer Probe emittierten Lichtmusters*

• *Methods and systems for automatic capture of an image of a faint pattern of light emitted by a specimen*

• *Procédés et systèmes pour la capture automatique d'une image d'un motif faible de lumière émise par un spécimen*

(71) Synoptics Limited, Beacon House Nuffield Road, Cambridge Cambridgeshire CB4 1TF, GB

(72) Atkin, Philip, Cambridge, Cambridgeshire CB23 1LP, GB

Chambers, Stephen, Norwich, Norfolk NR5 0NF, GB

(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **G06K 9/46** (11) **2 455 892 A1**

G06T 7/00

(25) En (26) En
(21) 11185153.1 (22) 14.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.11.2010 US 951702

(54) • *System und Verfahren zum Klassifizieren von digitalen Bilddaten*

• *System and Method for Classifying Digital Image Data*

• *Système et procédé pour la classification de données d'images numériques*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Wang, Su, San Jose, CA California 95135, US

Dai, Shengyang, San Jose, CA California 95131, US

Nakamura, Akira, San Jose, CA California 95129, US

Ohashi, Takeshi, 16530 Via Esprillo MZ7190, JP

Yokono, Jun, Tokyo, 195-0053, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06K 17/00** (11) **2 455 893 A1**
A61B 19/00

(25) De (26) De
(21) 11450143.0 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 AT 18962010

(54) • *Anordnung und Verfahren zum Auslesen und Verarbeiten multi-parametrischer Daten aus unterschiedlichen Quellen*

• *Design and method for reading and processing multi-parameter data from various sources*

• *Agencement et procédé de lecture et de traitement de données multi-paramétriques provenant de sources différentes*

(71) AIT Austrian Institute of Technology GmbH, Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT

(72) Hayn, Dieter, 8010 Graz, AT

Modre-Osprian, Robert, 8563 Ligist, AT

Schreier, Günther, 8010 Graz, AT

(74) Wildhack & Jellinek, Patentanwälte Landstraßer Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

(51) **G06K 19/06** (11) **2 455 894 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 10799841.1 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061849 13.07.2010

(87) WO 2011/007783 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 JP 2009165163

(54) • *STRÖMUNGSPUNKTMUSTER, VERFAHREN ZUR FORMUNG EINES STRÖMUNGSPUNKTMUSTERS, VERFAHREN ZUR INFORMATIONSEINGABE/AUSGABE UNTER VERWENDUNG DES STRÖMUNGSPUNKTMUSTERS UND PUNKTMUSTER*

• *STREAM DOT PATTERN, METHOD FOR FORMING STREAM DOT PATTERN, METHOD FOR INFORMATION INPUT/OUTPUT USING STREAM DOT PATTERN, AND DOT PATTERN*

• *CONFIGURATION DE POINTS DE FLUX, PROCÉDÉ DE FORMATION DE CONFIGURATION DE POINTS DE FLUX, PROCÉDÉ D'ENTRÉE/SORTIE D'INFORMATIONS À L'AIDE D'UNE CONFIGURATION DE POINTS DE FLUX, ET CONFIGURATION DE POINTS*

(71) YOSHIDA, Kenji, 9-14-2302 Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0002, JP

(72) YOSHIDA, Kenji, Bunkyo-ku Tokyo 112-0002, JP

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 455 895 A1**

(25) En (26) En
(21) 10191615.3 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Vorrichtung zur Unterstützung eines Benutzers bei der Auswahl von Kleidung*

• *A device for supporting a user in selecting clothes*

• *Dispositif d'aide d'utilisateur dans le choix de vêtements*

(71) DNA Interactif Fashion, 't Hoge 49, 8500 Kortrijk, BE

(72) Fijen, Huub, 8500 KORTRIJK, BE

(74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander Haeghen Intellectual Property House Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, B-1831 Diegem, BE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 455 896 A1**
(25) En (26) En
(21) 10191834.0 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Mobile Kommunikationsvorrichtung, Server und Verfahren zur Bereitstellung von Ressourcenreservierungen*
• *Mobile communication device, server, and method of facilitating resource reservations*
• *Dispositif de communication mobile, serveur et procédé pour faciliter les réservations de ressources*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) May, Darrell Reginald, Waterloo Ontario N2L 3X2, CA
Bredin, Robert John Thomas, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Cocca, David Mathew, Cambridge Ontario N3C 3R5, CA

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

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 455 897 A2**
G06Q 50/00
(25) En (26) En
(21) 11188732.9 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.11.2010 US 948832
(54) • *Verfahren und System mit Stromnetzverwaltung*
• *Methods and systems involving power system grid management*
• *Procédés et systèmes impliquant la gestion d'un réseau de distribution de puissance*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Mc Mullin, Dale Robert, Atlanta, GA Georgia 30339-8402, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 455 898 A1**
G06F 9/44
(25) En (26) En
(21) 11189119.8 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 US 952688
(54) • *Verfahren zum Auswählen einer oder mehrerer Funktionen eines Einführungsleitfadens*
• *A method for selecting one or more functions of an implementation guide*
• *Procédé de sélection d'une ou plusieurs fonctions d'un guide d'application*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Kemmler, Andreas, 69190 Walldorf, DE
Kamenz, Torsten, 69190 Walldorf, DE
(74) Richardt Patentanwälte, Wilhelmstraße 7, 65185 Wiesbaden, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **2 455 899 A1**
(25) En (26) En
(21) 11190173.2 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 KR 20100116722
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Synchronisierung von Daten in verbundenen Vorrichtungen*
• *Apparatus and method for synchronizing data in connected devices*
• *Appareil et procédé de synchronisation de données dans les dispositifs connectés*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetandong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kwon, Joon-Hwan, Gyeonggi-do, KR
Park, Gyu-Tae, Seoul, KR
Park, Jae-Seok, Seoul, KR
Kim, Kwang-Min, Gyeonggi-do, KR
Park, Mi-Hwa, Gyeonggi-do, KR
(74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

G06Q 10/00 → (51) **G06F 17/30**

(51) **G06Q 10/06** (11) **2 455 900 A1**
G06F 19/00
(25) En (26) En
(21) 11190112.0 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 KR 20100116580
(54) • *Verfahren und System für das Leasing-Management von Ultraschallsystemen*
• *Method and system for lease management of ultrasonic system*
• *Procédé et système de location-gérance de système ultrasonique*
(71) Samsung Medison Co., Ltd., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun Hongchun-gun Kangwon do 250-875, KR
(72) Nam, Sang Gyu, Seoul, KR
(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G06Q 10/08 → (51) **G01B 11/02**

(51) **G06Q 10/10** (11) **2 455 901 A1**
(25) De (26) De
(21) 11009288.9 (22) 23.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 AT 19362010
(54) • *Verfahren und System zur Bereitstellung und Aktualisierung eines Dokuments oder Bauteils*
• *Method and system for preparing and updating a document or component*
• *Procédé et système de préparation et d'actualisation d'un document ou composant*
(71) Frick, Helmut, Hoheneggweg 30, 6682 Vils, AT
(72) Frick, Helmut, 6682 Vils, AT
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **G06Q 10/10** (11) **2 455 902 A1**
(25) En (26) En

(21) 11185237.2 (22) 14.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 14.10.2010 US 905075
(54) • *Erreichen von verlustfreien Datenströmen einem scanbasierten Industrieprozesssteuersystem*
• *Achieving lossless data streaming in a scan based industrial process control system*
• *Réalisation d'une diffusion en continu de données sans perte dans un système de contrôle de procédé industriel basé sur le balayage*
(71) Invensys Systems, Inc., 33 Commercial Street, Foxboro, MA 02035, US
(72) Ivanov, Dimitre Kirilov, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Todorov, Ivan Atanasov, Tustin, CA California 92782, US
Victor, Hendrik Johannes, Rancho Santa Margarita, CA California 92688, US
Xi, Xu, Irvine, CA California 92618, US
(74) Friese, Martin, et al, Patentanwälte Andree Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

(51) **G06Q 20/00** (11) **2 455 903 A1**
G06Q 30/00
(25) En (26) En
(21) 10014332.0 (22) 05.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Verfahren und Bezahlservicecenter*
• *Method and payment service center*
• *Procédé et centre de service de paiement*
(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Schultze, Bernd, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
(74) Schwöbel, Thilo K., et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

G06Q 20/00 → (51) **G07F 7/10**

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 455 904 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799779.3 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061663 09.07.2010
(87) WO 2011/007721 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009166038
(54) • *ZUORDNUNGS- UND ZUTEILUNGSVORRICHTUNG, ZUORDNUNGS- UND ZUTEILUNGSSYSTEM, ZUORDNUNGS- UND ZUTEILUNGSVERFAHREN, ZUORDNUNGS- UND ZUTEILUNGSPROGRAMM SOWIE COMPUTERLESBARES AUFGZEICHNUNGSMEDIUM*
• *AFFILIATION APPORTIONMENT DEVICE, AFFILIATION APPORTIONMENT SYSTEM, AFFILIATION APPORTIONMENT METHOD, AFFILIATION APPORTIONMENT PROGRAM, AND COMPUTER-READABLE RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF DE RÉPARTITION D'AFFILIATION, SYSTÈME DE RÉPARTITION D'AFFILIATION, PROCÉDÉ DE RÉPARTITION D'AFFILIATION, PROGRAMME DE RÉPARTITION D'AFFILIATION ET SUPPORT DE MÉMORISATION LISIBLE PAR ORDINATEUR*

- (71) Rakuten, Inc., 4-12-3, Higashishinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 140-0002, JP
- (72) TORII Atsushi, Tokyo 140-0002, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, DE-81925 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **2 455 905 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 11188805.3 (22) 11.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (30) 18.11.2010 US 949666
 (54) • *Kontextspezifische gelegenheitsbasierte Werbung*
 • *Contextually specific opportunity based advertising*
 • *Publicité basée sur les opportunités contextuelles*
 (71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US
 (72) Partridge, Kurt, Palo Alto, CA California 94306, US
 Begole, James, Los Altos, CA California 94204, US
 Chu, Maurice, Burlingame, CA California 94010, US
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

G06Q 30/00 → (51) **G06F 17/30**

G06Q 30/00 → (51) **G06Q 20/00**

(51) **G06Q 30/02** (11) **2 455 906 A2**
G10L 15/26

- (25) En (26) En
 (21) 11009249.1 (22) 08.04.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 25.04.2007 US 740261
 (54) • *System und Verfahren zum Erhalt von Merchandise-Informationen*
 • *System and method for obtaining merchandise information*
 • *Système et procédé pour obtenir des informations de marchandises*
 (71) Rosenbaum, Walter, 104 Rue de la Faisanderie, 75116 Paris, FR
 Rosenbaum, Nathaniel E., 104 Rue de la Faisanderie, 75116 Paris, FR
 (72) Rosenbaum, Walter, 75116 Paris, FR
 Rosenbaum, Nathaniel E., 75116 Paris, FR
 (74) Heyerhoff & Geiger, Patentanwälte Heiligenbreite 52, 88662 Überlingen, DE
 (62) 08735090.6 / 2 149 114

(51) **G06Q 30/02** (11) **2 455 907 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 11189159.4 (22) 15.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 US 947919
 (54) • *Größenbestimmung einer Postsendung mit einem Berührungsbildschirm an einem Postkiosk*
 • *Dimensional rating of a mail piece using a touch screen on a mail kiosk*
 • *Mesure dimensionnelle de courrier à l'aide d'un écran tactile sur un kiosque à courrier*

- (71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
- (72) Lorello, Michael J., Guilford, CT 06437, US
- (74) Sievel, Mark E., Newtown, CT 06470, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G06Q 50/00** (11) **2 455 908 A1**
G06F 17/30

- (25) Ja (26) En
 (21) 10824664.6 (22) 20.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (86) JP 2010/006229 20.10.2010
 (87) WO 2011/048812 2011/17 28.04.2011
 (30) 21.10.2009 JP 2009242813
 (54) • *MEDIZINISCHES ARBEITSUNTERSTÜTZUNGSSYSTEM*
 • *MEDICAL WORK SUPPORTING SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE SUPPORT DE TÂCHE MÉDICALE*
 (71) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) ARAKI, Hiroyuki, Tokyo 151-0072, JP
 HOSAKA, Takashi, Tokyo 151-0072, JP
 OMURA, Masakazu, Tokyo 151-0072, JP
 KATO, Yusuke, Tokyo 151-0072, JP
 OUCHI, Emiko, Tokyo 151-0072, JP
 HOSOYA, Ryoichi, Tokyo 151-0072, JP
 (74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06Q 50/00 → (51) **H02J 3/00**

(51) **G06T 1/00** (11) **2 455 909 A1**
H04N 5/76

- (25) Ja (26) En
 (21) 09847316.8 (22) 14.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) JP 2009/062731 14.07.2009
 (87) WO 2011/007418 2011/03 20.01.2011
 (54) • *BILDDATENANZEIGESYSTEM UND BILDDATENANZEIGEPROGRAMM*
 • *IMAGE DATA DISPLAY SYSTEM, AND IMAGE DATA DISPLAY PROGRAM*
 • *SYSTÈME D'AFFICHAGE DE DONNÉES D'IMAGE ET PROGRAMME D'AFFICHAGE DE DONNÉES D'IMAGE*
 (71) Visionarist Co., LTD., 45-180 Matsumidai Ikoma-shi, Nara 630-0241, JP
 (72) MIKI, Sukeichi, Ikoma-shi Nara 630-0241, JP
 MIKI, Shinichi, Ikoma-shi Nara 630-0241, JP
 MIKI, Manabu, Ikoma-shi Nara 630-0241, JP
 MIKI, Hikaru, Ikoma-shi Nara 630-0241, JP
 (74) Karl, Frank, Kindermann Patentanwälte Postfach 100234, 85593 Baldham, DE

G06T 1/00 → (51) **H04N 7/18**

G06T 3/00 → (51) **H04N 7/18**

(51) **G06T 5/00** (11) **2 455 910 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 11166015.5 (22) 13.05.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 KR 20100114332

- (54) • *Ultraschallbildverbesserung auf Grundlage von Entropieinformationen*
 • *Ultrasound image enhancement based on entropy information*
 • *Amélioration de l'image par ultrasons basée sur l'information d'entropie*
 (71) Samsung Medison Co., Ltd., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun Hongchun-gun Kangwon do 250-875, KR
 (72) Kim,Chul An, 135-851, Seoul, KR
 Lee,Han Woo, 135-851, Seoul, KR
 (74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, DE-89522 Heidenheim, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 455 911 A1**
A63B 71/06

- (25) Es (26) En
 (21) 10382310.0 (22) 23.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 BA ME
 (54) • *Verfahren zur Erkennung der Aufprallstelle eines Balls bei Sportveranstaltungen*
 • *Method for detecting the point of impact of a ball in sports events*
 • *Procédé de détection de point d'impact d'un ballon dans les événements sportifs*
 (71) Vicomtech-Visual Interaction and Communication Technologies Center, Paseo Mikeletegi, 57 Parque Tecnológico, 20009 San Sebastian, ES
 (72) García Olaiola, Igor, 20009, San Sebastian, ES
 Flórez Esnal, Julián, 20009, San Sebastian, ES
 San Román Otegui, Juan, Carlos, 20600 Eibar (Guipúzcoa), ES
 Aginako Bengoa, Naiara, 20009, San Sebastian, ES
 Labayen Esnaola, Mikel, 20009, San Sebastian, ES
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **G06T 7/00** (11) **2 455 912 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 11008270.8 (22) 13.10.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 JP 2010259519
 (54) • *Generierung eines zusammengesetzten Bildes aus einem Tomogramm eines Augenabschnitts*
 • *Composite image generation from a tomogram of a portion of an eye*
 • *Génération d'une image composée à partir d'un tomogramme d'une partie d'un oeil*
 (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Imamura, Hiroshi, Eng., Tokyo, JP
 Miyasa, Kazuhiro, Eng., Tokyo, JP
 (74) Weser, Thilo, et al, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **2 455 913 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 11008677.4 (22) 28.10.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 US 950357
 (54) • *Lagebestimmung eines spiegelnden Objekts*

- *Specular object pose estimation*
 - *Estimation de pose d'un objet spéculaire*
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Ramalingam, Srikumar, Cambridge MA 02139, US
- Veeraraghavan, Ashok, Houston, Texas 77004, US
- Taguchi, Yuichi, 4143 Cambridge MA 02140, US
- Tuzel, Cuneyt Oncel, Cambridge MA 02138, US
- Shroff, Nitesh, Greenbelt MD 20700, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G06T 7/00 → (51) **G06K 9/46**

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 455 914 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10191650.0 (22) 18.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Objektzähler und Verfahren zum Zählen von Objekten*
- *Object counter and method for counting objects*
- *Dispositif de comptage d'objets et procédé de comptage d'objets*
- (71) Axis AB, Emdalavägen 14, 223 69 Lund, SE
- (72) Almbladh, Johan, 222 21 Lund, SE
- (74) Johansson, Magnus, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 455 915 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10251952.7 (22) 18.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Bewegungserkennung in Bildsequenzen*
- *Change detection in image sequences*
- *Détection de mouvement dans des séquences d'images*
- (71) BAE SYSTEMS plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, P.O. Box 87 Warwick House, Farnborough Aerospace Centre Farnborough Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **G06T 7/20** (11) **2 455 916 A1**
- G06K 9/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11187631.4 (22) 03.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 FR 1059541
- (54) • *Auf nichtstarrem Tracking basierende Mensch-Maschine-Schnittstelle*
- *Non-rigid tracking-based human-machine interface*
- *Interface homme-machine basée sur le suivi non-rigide*
- (71) Total Immersion, 22, rue Edouard Nieuport, 92150 Suresnes, FR
- (72) Livet, Nicolas, 38120 SAINT EGREVE, FR
- Pasquier, Thomas, 33500 LIBOURNE, FR

- (74) Imbert de Tremiolles, Ghislain, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée B.P. 237, F-75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 455 917 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11008737.6 (22) 02.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 JP 2010260367
- 25.10.2011 JP 2011234148
- (54) • *Bildverarbeitungsverfahren und nichtflüchtiges Speichermedium*
- *Image processing apparatus, image processing method, and non-transitory storage medium*
- *Appareil et procédé de traitement d'images et support de stockage non transitoire*
- (71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
- (72) Noda, Takeshi, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

G06T 13/00 → (51) **H04N 7/18**

- (51) **G07B 17/00** (11) **2 455 918 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10191547.8 (22) 17.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Frankierung und Bearbeitung einer Postsendung*
- *Method for franking and handling a mail piece*
- *Procédé d'affranchissement et de traitement d'un courrier*
- (71) Post Danmark A/S, Tietgensgade 37, 1566 Copenhagen V, DK
- (72) Nilsson, Lars, 2670, Greve, DK
- (74) Jensen, Peter Kim, Chas. Hude A/S H.C. Andersens Boulevard 33, 1780 Copenhagen V, DK

G07C 9/00 → (51) **G07F 7/00**

- (51) **G07C 13/00** (11) **2 455 919 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 11009169.1 (22) 18.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 DE 102010052170
- (54) • *Verfahren zum elektronischen Abstimmen über ein Mobilfunknetz*
- *Method for electronic voting using a mobile communications network*
- *Procédé de vote électronique par l'intermédiaire d'un réseau radio mobile*
- (71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) Behlendorf, Sascha, 81829 München, DE

- (51) **G07D 11/00** (11) **2 455 920 A1**
- E05G 1/14**
- (25) En (26) En
- (21) 11161208.1 (22) 05.04.2011

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

BA ME

- (30) 21.11.2010 IL 20948310
- (54) • *Sicherer Transport von Banknoten*
- *Secure transfer of banknotes*
- *Transfert sécurisé de billets de banque*
- (71) Plasto-Sac Ltd., Shidlovski Street P.O. Box 175 North Industrial Area, 81101 Yavne, IL
- Transposafe Systems Holland B.V., Wattstraat 7a, 2171 TP Sassenheim, NL
- (72) Sharmi, Yariv, 49581 Petach-Tikva, IL
- Ben Naim, Nimrod, Omer, IL
- Hillebrand, Gerben, 2408 DX Alphen aan den Rijn, NL
- (74) Croston, David, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

- (51) **G07F 7/00** (11) **2 455 921 A1**
- G07C 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10306200.6 (22) 03.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System für Zugriff auf eine Dienstleistung und zugehörige tragbare Vorrichtung und Verfahren*
- *A system for accessing a service and corresponding portable device and method*
- *Un système pour accéder à un service et dispositif portable et procédé correspondants*
- (71) Gemalto SA, 6 Rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (72) Rhelimi, Alain, 13600, La Ciotat, FR

- (51) **G07F 7/10** (11) **2 455 922 A1**
- G06Q 20/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11186528.3 (22) 25.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 FR 1004475
- 17.11.2010 FR 1004473
- (54) • *Verfahren und System für NFC-Transaktion*
- *NFC transaction method and system*
- *Procédé et système de transaction NFC*
- (71) Inside Secure, 41 Parc Club du Golf, 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, FR
- (72) Charrat, Bruno, 13090 Aix-en-Provence, FR
- (74) Marchand, André, et al, OMNIPAT 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

- (51) **G07F 7/10** (11) **2 455 923 A1**
- G06Q 20/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11186761.0 (22) 26.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 FR 1004473
- 17.11.2010 FR 1004475
- (54) • *NFC-Transaktionsserver*
- *NFC transaction server*
- *Serveur de transaction NFC*
- (71) Inside Secure, 41 Parc Club du Golf, 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, FR

(72) Charrat, Bruno, 13090 AIX EN PROVENCE, FR
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

(51) **G07F 15/00** (11) **2 455 924 A1**
B60L 11/18
(25) En (26) En
(21) 10190492.8 (22) 09.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Drahtlose Bereitstellung von Elektrizitätsmessdaten aus einem Elektrizitätsladeereignis*
• *Wireless provision of electricity metering data from an electricity charging event*
• *Fourniture sans fil de données de mesure d'électricité à partir d'un événement de chargement d'électricité*

(71) TeliaSonera AB, Stureplan 8, 106 63 Stockholm, SE
Vattenfall Verkko Oy, P.O. Box 2, 22901 Tampere, FI
Aidon Oy, Piippukatu 11, 40100 Jyväskylä, FI

(72) Chrons, Timo, 40270 Palokka, FI
Nirhamo, Timo, 40950 Muurame, FI
Liuhala, Tapani, 37140 Nokia, FI
Myllymäki, Jorma, 33400 Tampere, FI
Sintonen, Jouni, 01680 Vantaa, FI

(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy Mechelininkatu 1 a, 00180 Helsinki, FI

(51) **G07F 19/00** (11) **2 455 925 A2**
G07G 3/00
(25) De (26) De
(21) 11186780.0 (22) 26.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010060624
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Abwehr von Manipulationsversuchen an einem Kamera-System*
• *Method and device for defending against attempts to manipulate a camera system*
• *Procédé et dispositif de défense contre les tentatives de manipulation sur un système de caméra*

(71) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Priesterjahn, Dr. Steffen, 33100 Paderborn, DE
Le, Dr. Dinh Khoi, 33102 Paderborn, DE
Drichel, Alexander, 33613 Bielefeld, DE

(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

G07G 3/00 → (51) **G07F 19/00**

G08B 13/181 → (51) **G01S 17/42**

G08B 25/00 → (51) **G08B 25/14**

(51) **G08B 25/14** (11) **2 455 926 A1**
G08B 25/00 **G05B 19/04**
(25) En (26) En
(21) 11190024.7 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 US 950075

(54) • *Brücke zwischen Sicherheitssystem und Anwendungen*
• *Bridge between security system and appliances*
• *Pont entre un système de sécurité et des appareils*

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US

(72) Okeefe, Mark Douglas, San Diego, CA California 92128, US
Kruger, Matt S., Morristown, NJ 07962-2245, US

Lizza, Alfred M., Oyster Bay, NY New York 11771, US

(74) Houghton, Mark Phillip, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **G08G 1/16** (11) **2 455 927 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799548.2 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/002980 26.04.2010
(87) WO 2011/007484 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169119

(54) • *ANTRIEBSHILFSVORRICHTUNG, ANTRIEBSHILFSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *DRIVING SUPPORT DEVICE, DRIVING SUPPORT METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF D'ASSISTANCE À LA CONDUITE, PROCÉDÉ D'ASSISTANCE À LA CONDUITE ET PROGRAMME*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) WAKI, Yuki, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
NOGAMI, Tateaki, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

IWAI, Kazuhiko, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

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

G08G 1/16 → (51) **B60K 31/00**

G08G 1/16 → (51) **B60W 30/08**

(51) **G08G 5/00** (11) **2 455 928 A1**
G08G 5/02
(25) En (26) En
(21) 11188734.5 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.11.2010 US 951303

(54) • *Verfahren und System zur Berechnung einer Warteschleifenbahn zur Erfüllung des erforderlichen Zeitpunkts zum Verlassen der Warteschleife*
• *Method and system for hold path computation to meet required hold departure time*
• *Procédé et système de calcul de trajet en attente pour respecter l'horaire de départ en attente requis*

(71) GE Aviation Systems LLC, 3290 Patterson Avenue, SE, Grand Rapids, MI 49512-1991, US

(72) Klooster, Joel Kenneth, Grand Rapids, MI Michigan 49512, US
Hochwarth, Joachim Karl Ulf, Grand Rapids, MI Michigan 49512, US

(74) Williams, Andrew Richard, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G08G 5/02 → (51) **G08G 5/00**

G09C 1/00 → (51) **H04L 9/32**

G09F 3/02 → (51) **G02B 5/128**

(51) **G09F 9/30** (11) **2 455 929 A1**
G02F 1/1333 **G02F 1/1339**
(25) En (26) En
(21) 12001028.5 (22) 09.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 06.12.2007 JP 2007316287

(54) • *Flexible Anzeigevorrichtung*
• *Flexible display device*
• *Dispositif d'affichage flexible*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

(72) Watanabe, Noriko, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Innere Wiener Straße 17, 81667 München, DE

(62) 08856406.7 / 2 219 169

G09F 9/30 → (51) **H01L 29/786**

(51) **G09F 9/305** (11) **2 455 930 A1**
D06F 39/00 **G02B 6/00**
(25) En (26) En
(21) 10014782.6 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Display zur Anzeige eines Betriebsvorgangs eines Geräts, im Besonderen eines Haushaltsgeräts*
• *A display for indicating an operational progress of an apparatus, in particular a household appliance*
• *Écran indiquant la progression opérationnelle d'un appareil, en particulier un appareil domestique*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE

(72) Allsebrook, Arran, 33170 Pordenone, IT
Ingre, Torkel, 11632 Stockholm, SE

(74) Baumgartl, Gerhard Willi, Electrolux Rothenburg GmbH Factory and Development, 90327 Nürnberg, DE

G09F 9/33 → (51) **G02F 1/167**

G09F 13/16 → (51) **G02B 5/128**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

G09G 3/34 → (51) **G02F 1/167**

(51) **G09G 3/36** (11) **2 455 931 A1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**
(25) Ja (26) En
(21) 10799655.5 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/052329 17.02.2010
(87) WO 2011/007591 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 JP 2009166305
26.11.2009 JP 2009268410

(54) • *ABTASTSIGNAL-ANLAGENANTRIEBS-SCHALTUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG DAMIT*
• *SCAN SIGNAL LINE DRIVING CIRCUIT AND DISPLAY APPARATUS HAVING SAME*

- *CIRCUIT DE COMMANDE DE LIGNE DE SIGNAL DE BALAYAGE ET APPAREIL D'AFFICHAGE LE COMPORTANT*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) SAKAMOTO, Mayuko, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (74) IWASE, Yasuaki, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 455 932 A1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10799675.3 (22) 12.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/058037 12.05.2010
- (87) WO 2011/007613 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 JP 2009169536

- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG DER ANZEIGEVORRICHTUNG*
- *DISPLAY DEVICE AND DISPLAY DEVICE DRIVING METHOD*
- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF D'AFFICHAGE*

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) YUKAWA, Shinji, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **2 455 933 A2**
H04N 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 11184404.9 (22) 07.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 KR 20100114273
- (54) • *Verfahren zur Ansteuerung einer Anzeigetafel und Anzeigevorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
- *Method of driving a display panel and a display apparatus for performing the method*
- *Procédé de commande de panneau d'affichage et appareil d'affichage pour réaliser le procédé*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Ah-Reum, 101 Seoul, KR
- Lee, Jun-Pyo, 301-1702 Chungcheongnam-do, KR
- Ahn, Ik-Hyun, 304-1305 Chungcheongnam-do, KR
- Kim, Kang-Min, 102-308 Seoul, KR
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

G09G 3/36 → (51) **H04N 9/69**

(51) **G09G 5/00** (11) **2 455 934 A1**
F24F 11/02 **G06F 3/14**
G09G 5/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 10799685.2 (22) 02.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/059394 02.06.2010
- (87) WO 2011/007623 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 JP 2009169592
- (54) • *Einrichtungsbetrieb-Anzeigevorrichtung, Klimaanlagensystem und Programm*
- *Facility operation display device, air-conditioning system, and program*
- *Dispositif d'affichage de fonctionnement d'installation, système de climatisation et programme*

- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) MUKAI, Takuya, Tokyo 100-8310, JP
- NAKATA, Masanori, Tokyo 100-8310, JP
- KOIZUMI, Yoshiaki, Tokyo 100-8310, JP
- KATSUKURA, Makoto, Tokyo 100-8310, JP
- KUSHIRO, Noriyuki, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G09G 5/00 → (51) **H04N 13/04**

G09G 5/06 → (51) **G09G 5/00**

G09G 5/36 → (51) **H04N 13/04**

G10D 7/00 → (51) **G10K 5/00**

(51) **G10K 5/00** (11) **2 455 935 A2**
A63H 33/00 **G10D 7/00**

- (25) Ko (26) En
- (21) 10799989.8 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/004383 06.07.2010
- (87) WO 2011/007978 2011/03 20.01.2011
- (88) 14.04.2011
- (30) 15.07.2009 KR 20090064422

- (54) • *Nasenrohrinstrument, das zur Tonmodulierung davon in der Lage ist*
- *Nose pipe instrument capable of modulating the tone thereof*
- *Instrument nasal à tuyau capable de moduler sa tonalité*

- (71) Jang, Kwang Hyun, 914-24 Ochi-dong Buk-gu, Gwangju 500-130, KR
- (72) Jang, Kwang Hyun, Gwangju 500-130, KR
- (74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L. Via Servais 27, 10146 Torino, IT

G10K 11/34 → (51) **A61N 7/02**

G10K 15/00 → (51) **G01R 27/28**

G10L 13/00 → (51) **G10L 15/10**

G10L 15/00 → (51) **G10L 15/10**

(51) **G10L 15/10** (11) **2 455 936 A1**
G06F 3/16 **G06F 17/28**
G10L 13/00 **G10L 15/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10799657.1 (22) 03.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/053418 03.03.2010
- (87) WO 2011/007595 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 JP 2009167501
- (54) • *Sprachübersetzungssystem, Wörterbuch-servervorrichtung und Programm dafür*

- *SPEECH TRANSLATION SYSTEM, DICTIONARY SERVER DEVICE, AND PROGRAM*
- *Système de traduction vocale, dispositif de serveur de dictionnaire et programme*

- (71) National Institute of Information and Communication Technology, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP
- (72) NAKAMURA, Satoshi, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
- SUMITA, Eiichiro, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
- ASHIKARI, Yutaka, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
- KIMURA, Noriyuki, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
- HORI, Chiori, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
- (74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G10L 15/26 → (51) **G06Q 30/02**

G11B 7/0065 → (51) **G11B 7/28**

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/24**

G11B 7/007 → (51) **G11B 20/12**

G11B 7/08 → (51) **G11B 7/14**

(51) **G11B 7/14** (11) **2 455 937 A1**
G11B 7/08

- (25) En (26) En
- (21) 11188822.8 (22) 11.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 US 949621
- (54) • *Servoing-System zur Mehrpunktregistrierung für ein holographisches Replikationssystem*
- *Servoing system for multiple spot registration for holographic replication system*
- *Système d'asservissement pour enregistrement de tâches multiples dans un système de reproduction holographique*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Wang, Xuefeng, Niskayuna, NY New York 12309, US
- Bonanni, Pierino Gianni, Niskayuna, NY New York 12309, US
- Shi, Xiaolei, Niskayuna, NY New York 12309, US
- Ren, Zhiyuan, Niskayuna, NY New York 12309, US
- Xia, Hua, Niskayuna, NY New York 12309, US
- Ostroverkhov, Victor Petrovich, Niskayuna, NY New York 12309, US
- Wang, Xinghua, Niskayuna, NY New York 12309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G11B 7/24** (11) **2 455 938 A1**
G11B 7/007

- (25) Ja (26) En
- (21) 10799899.9 (22) 15.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062002 15.07.2010
- (87) WO 2011/007841 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 JP 2009169568

- 15.07.2010 JP 2010160515
- (54) • *AUFZEICHNUNGSMEDIUM FÜR OPTISCHE INFORMATIONEN*
• *OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
Memory-Tech Corporation, 2193, Miyago Chikusei-city, Ibaraki 300-4503, JP
TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) TAJIMA, Hideharu, Osaka 545-8522, JP
ETOH, Atsushi, Osaka 545-8522, JP
ASHIWA, Hiroaki, Ibaraki 300-4503, JP
KOJIMA, Ryo, Ibaraki, 300-4503, JP
KONISHI, Masahito, Ibaraki, 300-4503, JP
KURIBAYASHI, Isamu, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G11B 7/28** (11) **2 455 939 A1**
G11B 7/0065 G11B 7/26

(25) En (26) En
(21) 11188193.4 (22) 08.11.2011

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

- BA ME
- (30) 18.11.2010 US 949628
- (54) • *Servo-System für Master mit parallelen Spuren in einem holographischen Replikationssystem*
• *Servo system for master with parallel tracks in a holographic replication system*
• *Système d'asservissement pour maître avec voies parallèles dans un système de reproduction holographique*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Wang, Xuefeng, Niskayuna, NY New York 12309, US
Bonanni, Pierino Gianni, Niskayuna, NY New York 12309, US
Shi, Xiaolei, Niskayuna, NY New York 12309, US
Ren, Zhiyuan, Niskayuna, NY New York 12309, US
Xia, Hua, Niskayuna, NY New York 12309, US
Ostrovkerhov, Victor Petrovich, Niskayuna, NY New York 12309, US
Wang, Xinghua, Niskayuna, NY New York 12309, US
- (74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc. Global Patent Operation-Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/12**

- (51) **G11B 20/12** (11) **2 455 940 A1**
G11B 7/007 **G11B 20/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799948.4 (22) 20.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/062195 20.07.2010
(87) WO 2011/007890 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169579
25.09.2009 JP 2009221459
20.07.2010 JP 2010163334
20.07.2010 JP 2010163335
- (54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM, AUFZEICHNUNGS- UND WIEDERGABEVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN FÜR DIE AUFZEICHNUNGS- UND*

- WIEDERGABEVORRICHTUNG, STEUERPROGRAMM FÜR DIE AUFZEICHNUNGS- UND WIEDERGABEVORRICHTUNG UND COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
- *INFORMATION RECORDING MEDIUM, RECORDING/REPRODUCING DEVICE, RECORDING/REPRODUCING DEVICE CONTROL METHOD, RECORDING/REPRODUCING DEVICE CONTROL PROGRAM, AND COMPUTER READABLE RECORDING MEDIUM*
- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION, PROCÉDÉ DE COMMANDE DE DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION, PROGRAMME DE COMMANDE DE DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/REPRODUCTION ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT LISIBLE PAR ORDINATEUR*
- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) ARIMOTO, Takashi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
MORI, Go, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
NAKAJIMA, Junsaku, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
MAEDA, Shigemi, Osaka-shi Osaka 545-8522, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G11B 27/00 → (51) **G11B 27/28**

- (51) **G11B 27/28** (11) **2 455 941 A1**
G06F 3/06 **H04L 29/00**
G11B 27/00 **H04N 5/76**
- (25) En (26) En
(21) 11166028.8 (22) 13.05.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 17.11.2010 JP 2010257249
- (54) • *Netzwerk Recorder, Aufnahmevorrichtung und Aufnahmesteuerverfahren*
• *Network recorder, recording device, and recorder control method*
• *Enregistreur reseau, dispositif d'enregistrement et procédé de contrôle de l'enregistreur*
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Koshino, Naozumi, Tokyo 105-8001, JP
Honsawa, Kunio, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **G11C 7/10** (11) **2 455 942 A2**
G11C 7/22

(25) En (26) En
(21) 11188861.6 (22) 11.11.2011

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

- BA ME
- (30) 18.11.2010 US 415239 P
25.01.2011 US 13616
- (54) • *Schaltung zur Korrektur von Speicherschreibfehlern*
• *Memory write error correction circuit*
• *Circuit de correction des erreurs d'écriture en mémoire*
- (71) Grandis, Inc., 1123 Cadillac Court, Milpitas CA 95035, US

- (72) Ong, Adrian E., Pleasanton, CA, 94588, US
Nitikin, Vladimir, Campbell, CA, 95008, US
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G11C 7/22 → (51) **G11C 7/10**

(51) **G11C 11/56** (11) **2 455 943 A1**
(25) En (26) En
(21) 11188197.5 (22) 08.11.2011

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

- BA ME
- (30) 22.11.2010 US 951360
- (54) • *Verfahren und System zur Datenspeicherung*
• *Method and system for data storage*
• *Procédé et système de stockage de données*
- (71) GE Aviation Systems LLC, 3290 Patterson Avenue, SE, Grand Rapids, MI 49512-1991, US
- (72) Steffler, Joseph Bernard, Grand Rapids, MI 49512, US
- (74) Williams, Andrew Richard, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G11C 29/56 → (51) **G01R 31/28**

G21C 3/62 → (51) **G21C 21/02**

G21C 7/12 → (51) **F16L 41/08**

G21C 13/032 → (51) **F16L 41/08**

- (51) **G21C 21/02** (11) **2 455 944 A1**
G21C 3/62 **C23C 16/44**
C23C 16/442
- (25) En (26) En
(21) 12156003.1 (22) 20.04.2005
- (84) FR
- (30) 05.11.2004 JP 2004321968
19.11.2004 JP 2004335369
21.04.2004 JP 2004125286
02.08.2004 JP 2004225507
25.08.2004 JP 2004244804
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung beschichteter Brennstoffpartikel für gasgekühlten Hochtemperaturreaktor*
• *Apparatus for manufacturing coated fuel particles for high-temperature gas-cooled reactor*
• *Appareil de fabrication de particules de combustible enrobées pour réacteur à haute température refroidi au gaz*
- (71) Nuclear Fuel Industries, Ltd., 14-10, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP
- (72) Okubo, Kazutoshi, Ibaraki 319-1196, JP
Honda, Masaki, Ibaraki 319-1196, JP
Yasuda, Atsushi, Ibaraki 319-1196, JP
Takayama, Tomoo, Ibaraki 319-1196, JP
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (62) 05734488.9 / 1 752 991

(51) **G21C 21/02** (11) **2 455 945 A1**
G21C 3/62 **C23C 16/44**
C23C 16/442

(25) En (26) En
(21) 12156006.4 (22) 20.04.2005

(84) FR

(30) 05.11.2004 JP 2004321968
19.11.2004 JP 2004335369
21.04.2004 JP 2004125286

02.08.2004 JP 2004225507
25.08.2004 JP 2004244804

- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung beschichteter Brennstoffpartikel für gasgekühlten Hochtemperaturreaktor*
• *Apparatus for manufacturing coated fuel particles for high-temperature gas-cooled reactor*
• *Appareil de fabrication de particules de combustible enrobées pour réacteur à haute température refroidi au gaz*

(71) Nuclear Fuel Industries, Ltd., 14-10, Mita 3-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP
(72) Okubo, Kazutoshi, Ibaraki 319-1196, JP
Honda, Masaki, Ibaraki 319-1196, JP
Yasuda, Atsushi, Ibaraki 319-1196, JP
Takayama, Tomoo, Ibaraki 319-1196, JP
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(62) 05734488.9 / 1 752 991

G21F 1/12 → (51) **B32B 5/08**

(51) **G21F 5/015** (11) **2 455 946 A1**
G21G 4/06 **G21G 4/08**
A61N 5/00
(25) It (26) En
(21) 11189859.9 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.11.2010 IT B020100689
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Befüllen einer Flasche mit einer auf einer radioaktiven Flüssigkeit basierenden Mischung*
• *Method and plant for filling a bottle with a radioactive fluid-base mixture*
• *Procédé et dispositif pour le remplissage d'une bouteille avec une mixture à base de fluide radioactif*
(71) Comecer S.p.A., Via Maesti del Lavoro, 90, Castel Bolognese, IT
(72) Zanelli, Alessia, 48018 Faenza, IT
Zanelli, Alessia, 48018 Faenza, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

G21G 4/06 → (51) **G21F 5/015**

G21G 4/08 → (51) **G21F 5/015**

G21K 1/06 → (51) **G01N 23/20**

H01B 1/00 → (51) **B22F 1/02**

(51) **H01B 1/22** (11) **2 455 947 A1**
H01L 31/0224
(25) En (26) En
(21) 11179655.3 (22) 31.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 15.11.2010 KR 20100113515
25.02.2011 KR 20110017418
(54) • *Leitfähige Pastenzusammensetzung und Elektrode damit*
• *Conductive paste composition and electrode including the same*
• *Composition de pâte conductrice et électrode l'incluant*
(71) CHEIL INDUSTRIES INC., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) Choi, Young Wook, Gyeonggi-do, KR

(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H01B 1/22 → (51) **B22F 1/02**

H01B 3/00 → (51) **C08L 101/00**

H01B 3/30 → (51) **C08L 101/00**

(51) **H01B 7/00** (11) **2 455 948 A1**
G02B 23/24 **H01R 9/05**
H01R 11/01

(25) Ja (26) En
(21) 10799734.8 (22) 30.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061207 30.06.2010
(87) WO 2011/007674 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009164883
(54) • *SAMMELKABEL*
• *AGGREGATED CABLE*
• *CÂBLE AGRÉGÉ*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) SEKIDO, Takanori, Tokyo 151-0072, JP
YOSHIZAWA, Fukashi, Tokyo 151-0072, JP
(74) Winter, Brandl, Fűrmiss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H01B 7/17 → (51) **H01R 4/72**

H01B 12/06 → (51) **H01B 13/00**

(51) **H01B 13/00** (11) **2 455 949 A1**
B23K 20/04 **C01G 1/00**
C22F 1/08 **C23F 4/00**
C22C 9/00 **C22C 9/02**
C22C 9/04 **C22F 1/00**
H01B 12/06

(25) Ja (26) En
(21) 10799591.2 (22) 08.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/004460 08.07.2010
(87) WO 2011/007527 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169531
(54) • *METALLAMINIERTES SUBSTRAT ZUR VERWENDUNG ALS OXIDSUPRALEITENDES OXIDRAHTMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *METAL LAMINATED SUBSTRATE FOR USE AS AN OXIDE SUPERCONDUCTING WIRE MATERIAL, AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR*
• *SUBSTRAT STRATIFIÉ MÉTALLIQUE DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ EN TANT QUE MATÉRIAU DE FIL D'OXYDE SUPRACONDUCTEUR, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(71) Toyo Kohan Co., Ltd., 2-12, Yonbancho Chiyoda-ku, Tokyo 102-8447, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(72) OKAYAMA, Hironao, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP
KUROKAWA, Tepei, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP
NANBU, Kouji, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP
ISOBE, Yoshihiko, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP
KOSHIRO, Takashi, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP
KANeko, Akira, Kudamatsu-shi Yamaguchi 744-8611, JP

OTA, Hajime, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
OHKI, Kotaro, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP

YAMAGUCHI, Takashi, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
OHMATSU, Kazuya, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01B 17/42** (11) **2 455 950 A1**
H01B 17/26

(25) En (26) En
(21) 10191798.7 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Hochspannungsdurchführung mit verstärktem Leiter*
• *High voltage bushing with reinforced conductor*
• *Traversée haute tension avec conducteur renforcé*
(71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Birgeron, Jonas, SE-784 41, Borlänge, SE
(74) Ahrengart, Kenneth, ABB AB Intellectual Property Ingenjör Bååths Gata 11, T2 Floor E, 721 83 Västerås, SE

H01C 7/02 → (51) **B05B 7/16**

H01F 1/053 → (51) **H01F 41/02**

H01F 1/08 → (51) **H01F 41/02**

H01F 1/16 → (51) **C21D 8/12**

(51) **H01F 3/14** (11) **2 455 951 A1**
H01F 27/02 **H01F 27/26**
H01F 27/30 **H01F 27/32**
H01F 41/12

(25) En (26) En
(21) 11185892.4 (22) 20.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.10.2010 JP 2010237929
(54) • *Induktionsvorrichtung*
• *Induction device*
• *Dispositif à induction*
(71) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
(72) Ono, Hiroshi, Aichi 448-8671, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01F 17/04** (11) **2 455 952 A1**
H01F 27/29

(25) En (26) En
(21) 11008981.0 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 JP 2010257248
(54) • *Magnetisches Element*
• *Magnetic element*
• *Élément magnétique*
(71) Sumida Corporation, Asahi Building 3-12-2, Nihonbashi, Chuo-ku Tokyo 103-8589, JP
(72) Nishino, Tatsumi, Tokyo 103-8259, JP
Ono, Masahiko, Tokyo 103-8259, JP
(74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwannseestrasse 43, 81549 München, DE

H01F 27/02	→ (51) H01F 3/14
H01F 27/24	→ (51) H01F 37/00
H01F 27/255	→ (51) H01F 37/00
H01F 27/26	→ (51) H01F 3/14
H01F 27/28	→ (51) H01F 37/00
H01F 27/29	→ (51) H01F 17/04
H01F 27/30	→ (51) H01F 3/14
H01F 27/32	→ (51) H01F 3/14
(51) H01F 37/00	(11) 2 455 953 A1
H01F 27/24	H01F 27/255
H01F 27/28	
(25) Ja	(26) En
(21) 10799937.7	(22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/062114	16.07.2010
(87) WO 2011/007879	2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 JP 2009167789	
14.09.2009 JP 2009211742	
13.05.2010 JP 2010110793	
(54) • REAKTOR • REACTOR • REACTEUR	
(71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP	
(72) MITANI, Hiroyuki, Hyogo 651-2271, JP ZAITSU, Kyoji, Hyogo 651-2271, JP INOUE, Kenichi, Hyogo 651-2271, JP OZAKI, Osamu, Hyogo 651-2271, JP HASHIMOTO, Hiroshi, Hyogo 651-2271, JP HOJO, Hirofumi, Hyogo 651-2271, JP INOUE, Koji, Hyogo 651-2271, JP YOSHIKAWA, Eiichiro, Hyogo 651-2271, JP FUJIWARA, Naoya, Hyogo 651-2271, JP	
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE	
H01F 38/14	→ (51) B60L 11/18
H01F 38/14	→ (51) H02J 17/00
(51) H01F 41/02	(11) 2 455 954 A1
B22F 3/24	C22C 33/02
C22C 38/00	H01F 1/053
H01F 1/08	
(25) Ja	(26) En
(21) 10799816.3	(22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/061776	12.07.2010
(87) WO 2011/007758	2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166488	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GESINTERTEN R-T-B-MAGNETEN UND GESINTERTE R-T-B-MAGNETEN • PROCESS FOR PRODUCTION OF R-T-B BASED SINTERED MAGNETS AND R-T-B BASED SINTERED MAGNETS • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'AIMANTS FRITTÉS À BASE DE R-T-B, ET AIMANTS FRITTÉS À BASE DE R-T-B	
(71) Hitachi Metals, Ltd., 2-1 Shibaura 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP	
(72) KUNIYOSHI Futoshi, Osaka 618-0013, JP	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	

H01F 41/12	→ (51) H01F 3/14
(51) H01G 9/20	(11) 2 455 955 A2
(25) En	(26) En
(21) 11182215.1	(22) 21.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 23.11.2010 KR 20100117096	
(54) • Gelelektrolyt für eine farbstoffsensibilisierte Solarzelle und farbstoffsensibilisierte Solarzelle mit dem Gelelektrolyt • Gel electrolyte for dye sensitized solar cell and dye sensitized solar cell including the gel electrolyte • Électrolyte à gel pour cellule solaire sensibilisée aux colorants et cellule solaire sensibilisée aux colorants incluant l'électrolyte à gel	
(71) SAMSUNG SDI CO., LTD., 428-5, Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR	
(72) Kang, Moon-Sung, Gyeonggi-do, KR Lee, Ji-Won, Gyeonggi-do, KR Shin, Byong-Cheol, Gyeonggi-do, KR Cha, Si-Young, Gyeonggi-do, KR Kim, Myung-Seop, Gyeonggi-do, KR	
(74) Sampson, Eimear, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB	
H01G 13/00	→ (51) G01R 31/00
(51) H01H 3/20	(11) 2 455 956 A1
H01H 9/06	
(25) De	(26) De
(21) 11182590.7	(22) 23.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(30) 22.11.2010 DE 102010044211	
(54) • Werkzeugmaschinen-sicherheitschaltvorrichtung • Machine tool safety switching device • Dispositif de couplage de sécurité de machines-outils	
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	
(72) Henzsel, Zoltan, 3534 Miskolc, HU Zador, Endre, 3780 Edeleny, HU	
H01H 9/06	→ (51) H01H 3/20
H01H 9/18	→ (51) H04M 11/02
H01H 13/02	→ (51) H04M 11/02
H01H 15/02	→ (51) F24C 7/08
(51) H01H 33/98	(11) 2 455 957 A1
(25) En	(26) En
(21) 10192018.9	(22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Gasisolierter Schutzschalter • Gas insulated circuit breaker • Système de disjoncteur à isolation gazeuse	
(71) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH	
(72) Basse, Nils, 8906, Bonstetten, CH Seeger, Martin, CH-5600, Ammerswil, CH Manz, Erwin, 79787, Lauchringen, DE	

(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH	
(51) H01H 35/26	(11) 2 455 958 A1
H01H 35/34	
(25) Ja	(26) En
(21) 10799653.0	(22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) JP 2010/051714	05.02.2010
(87) WO 2011/007589	2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168669	
(54) • DRUCKSCHALTER • PRESSURE SWITCH • MANOCONTACTEUR	
(71) Koganei Corporation, 3-11-28, Midori-cho, Koganei-shi Tokyo 184-8533, JP	
(72) YAMAUCHI, Takeshi, Koganei-shi Tokyo 184-8533, JP	
(74) Vogel, Andreas, et al, Bals & Vogel Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE	
H01H 35/34	→ (51) H01H 35/26
(51) H01H 36/00	(11) 2 455 959 A1
H03K 17/955	
(25) De	(26) De
(21) 10191330.9	(22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
BA ME	
(54) • Schaltvorrichtung für ein medizinisches Gerät und Verfahren zum Betrieb der Schaltvorrichtung • Switching device for a medical appliance and method for operating switching device • Dispositif de commutation pour un appareil médical et procédé de fonctionnement du dispositif de commutation	
(71) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG, Carl-Zeiss-Str. 7-9, 07318 Saalfeld, DE	
(72) Geiger, Peter, 72800, Eningen, DE Krause, Olaf, 16816, Neuruppin, DE Löser, Steffen, 07333, Unterwellenborn OT Goßwitz, DE Georgi, Falk, 07422, Saalfelder Höhe, DE Sasse, Joachim, 14612, Falkensee, DE	
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE	
(51) H01H 47/32	(11) 2 455 960 A1
H03K 17/72	
(25) Zh	(26) En
(21) 09847222.8	(22) 15.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(86) CN 2009/072779	15.07.2009
(87) WO 2011/006297	2011/03 20.01.2011
(54) • SCHALTKREIS MIT UNABHÄNGIGER GLEICHSTROMVERSORGUNGSEINHEIT • SWITCHING CIRCUIT WITH INDEPENDENT DC POWER SUPPLY UNIT • CIRCUIT DE COMMUTATION À UNITÉ D'ALIMENTATION EN COURANT CONTINU INDÉPENDANTE	
(71) Huo, Weimin, Room 801 Yuan mong yuan ya xuan building Futian Bonded Zone Futian, Shenzhen, Guangdong 518038, CN	
(72) SUI, Haiyan, Guangdong 518038, CN	
(74) Van Straaten, Joop, et al, OFFICE KIRKPATRICK S.A., Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE	

(51) **H01H 83/22** (11) **2 455 961 A1**
H01H 71/24
(25) En (26) En
(21) 11185484.0 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 17.11.2010 IT BG20100062
(54) • *Elektrische Schaltvorrichtung*
• *Electric switching device*
• *Dispositif de commutation électrique*
(71) ABB S.p.A., Via Vittor Pisani 16, 20124 Milano, IT
(72) Chiaravalli, Matteo, 21020 Daverio (VA), IT Antonello, Paolo, 20010 Arluno (MI), IT Valagussa, Sergio, 20050 Ronco Briantino (MI), IT
(74) De Santis, Giovanni, ABB S.p.A. Via L. Lama, 33, 20099 Sesto San Giovanni (MI), IT

(51) **H01J 5/48** (11) **2 455 962 A1**
H01J 5/54
(25) En (26) En
(21) 10191491.9 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Floreszenzlampe mit klappbarem Lampensockel*
• *Fluorescent lamp with hinged base*
• *Lampe fluorescente à culot articulable*
(71) Wiva Group S.P.A., Via Siena 47/37, int. 29, 50142 Firenze, IT
(72) Ranieri, Giuseppe, 59100 Prato, IT
(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Ger-vasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

H01J 5/54 → (51) **H01J 5/48**

H01J 49/00 → (51) **G01N 33/68**

(51) **H01J 49/42** (11) **2 455 963 A2**
G01N 27/62
(25) En (26) En
(21) 12155528.8 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 10.11.2005 GB 0522933
16.11.2005 US 737150 P
(54) • *Massenspektrometer*
• *Mass spectrometer*
• *Spectromètre de masse*
(71) Micromass UK Limited, Floats Road, Wythenshawe Manchester M23 9LZ, GB
(72) Bateman, Robert Harold, Knutsford, Cheshire WA16 8NP, GB
Giles, Kevin, Stockport, Cheshire SK9 5DW, GB
Pringle, Steven Derek, Darwen, BB3 3PS, GB
Wildgoose, Jason Lee, Stockport, SK4 3PJ, GB
(74) Jeffrey, Philip Michael, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 06808495.3 / 1 946 354

H01J 61/54 → (51) **G03B 15/05**

H01J 61/80 → (51) **G03B 15/05**

(51) **H01L 21/205** (11) **2 455 964 A1**
H01L 21/338
H01L 29/778
(25) Ja (26) En
(21) 10799619.1 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/004539 13.07.2010
(87) WO 2011/007555 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169349
(54) • *EPITAXIALES SUBSTRAT FÜR ELEKTRO-NISCHE VORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG DER TRANSVERSEN RICHTUNG ALS RICHTUNG DER STROMFÜHRUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *EPITAXIAL SUBSTRATE FOR ELECTRONIC DEVICE USING TRANSVERSE DIRECTION AS DIRECTION OF CURRENT CONDUCTION AND MANUFACTURING METHOD THEREFOR*
• *SUBSTRAT ÉPITAXIAL DESTINÉ À UN DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE UTILISANT UNE DIRECTION TRANSVERSALE EN TANT QUE DIRECTION DE CONDUCTION DU COURANT, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION AFFÉRENT*

(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 4-14-1, Soto-Kanda Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
(72) IKUTA, Tetsuya, Tokyo 101-0021, JP HINO, Daisuke, Tokyo 101-0021, JP SAKAMOTO, Ryo, Tokyo 101-0021, JP SHIBATA, Tomohiko, Tokyo 101-0021, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H01L 21/205 → (51) **H01S 5/343**

H01L 21/28 → (51) **H01L 29/786**

H01L 21/28 → (51) **H01S 5/343**

H01L 21/338 → (51) **H01L 21/205**

H01L 21/363 → (51) **H01L 29/786**

H01L 21/428 → (51) **H01L 29/786**

(51) **H01L 21/60** (11) **2 455 965 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799595.3 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/004469 09.07.2010
(87) WO 2011/007531 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168817
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTRONISCHEN KOMPONENTE UND ELEKTRONISCHE KOMPONENTE*
• *METHOD FOR MANUFACTURING ELECTRONIC COMPONENT AND ELECTRONIC COMPONENT*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COMPOSANT ÉLECTRONIQUE ET COMPOSANT ÉLECTRONIQUE*
(71) Sumitomo Bakelite Company Limited, 5-8 Higashi-shinagawa 2-chome, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
(72) MAEJIMA, Kenzou, Tokyo 140-0002, JP KATSURAYAMA, Satoru, Tokyo 140-0002, JP MEURA, Toru, Tokyo 140-0002, JP
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **H01L 21/60** (11) **2 455 966 A1**
H01L 23/12
H01L 33/38
(25) Ja (26) En
(21) 10799683.7 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/059109 28.05.2010
(87) WO 2011/007621 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009166054
(54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG*
• *LIGHT EMITTING DEVICE*
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*
(71) Nichia Corporation, 491-100 Oka, Kaminakacho Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
(72) SUZUKI Ryo, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP HAYASHI Tadao, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP TSUKIOKA Tomoya, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP TAKEUCHI Yoshikazu, Anan-shi Tokushima 774-8601, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01L 21/66 → (51) **H01L 21/205**

(51) **H01L 21/762** (11) **2 455 967 A1**
(25) En (26) En
(21) 11152112.6 (22) 25.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.11.2010 US 415302 P
(54) • *Verfahren zur Bildung einer versenkten dielektrischen Schicht unter einer Halbleiterlamelle*
• *A method for forming a buried dielectric layer underneath a semiconductor fin*
• *Procédé pour former une couche diélectrique noyée sous une ailette semi-conductrice*
(71) IMEC, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
(72) Kar, Gouri Sankar, 3001, LEUVEN, BE Cacciato, Antonio, 3001, LEUVEN, BE Kim Min-Soo, 3000, LEUVEN, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **H01L 21/768** (11) **2 455 968 A1**
H01L 25/065
(25) En (26) En
(21) 11190204.5 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 US 416485 P
18.11.2011 US 299576
(54) • *Simultanherstellung von 3D-Interconnects*
• *BATCH FABRICATED 3D INTERCONNECT*
• *Interconnexion 3D fabriquée par lots*
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US
(72) Horning, Robert D., Morristown, NJ 07962-2245, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H01L 21/8234 → (51) **H01L 29/786**

H01L 23/12 → (51) **H01L 21/60**

H01L 23/36 → (51) **C23C 24/04**

H01L 23/373 → (51) **H01L 33/62**

H01L 25/065 → (51) **H01L 21/768**

(51) **H01L 25/075** (11) **2 455 969 A2**
H01L 33/50 F21K 99/00
(25) En (26) En
(21) 11009070.1 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 JP 2010257069
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung*
• *Light emitting device*
• *Dispositif électroluminescent*
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma
Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Nishioka, Kouji, Osaka, JP
Takei, Naoko, Osaka, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

H01L 27/088 → (51) **H01L 29/786**

(51) **H01L 27/15** (11) **2 455 970 A1**
H01L 33/62
(25) En (26) En
(21) 12154396.1 (22) 19.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 31.12.2009 KR 20090135309
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Light emitting device and method of fabricating the same*
• *Dispositif électroluminescent et son procédé de fabrication*
(71) Seoul Opto Device Co., Ltd., 1B-36, 727-5,
Wonsi-dong Danwon-gu Ansan-si,
Gyeonggi-do 425-851, KR
(72) Seo, Won Cheol, Ansan-si, Gyeonggi-do
425-851, KR
Lee, Sum Geun, Ansan-si, Gyeonggi-do 425-
851, KR
(74) Stölmár Scheele & Partner, Blumenstraße
17, 80331 München, DE
(62) 10188088.8 / 2 341 543

(51) **H01L 27/24** (11) **2 455 971 A1**
H01L 45/00

(25) En (26) En
(21) 12155218.6 (22) 18.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(30) 21.08.2008 US 195510
(54) • *Speichervorrichtungen und Herstellungsverfahren dafür*
• *Memory devices and methods of forming the same*
• *Dispositifs de mémoire et leurs procédés de formation*
(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal
Way Mail Stop 525, Boise, ID 83707-0006,
US
(72) Liu, Jun, Boise, ID Idaho 83706, US
(74) Carpmals & Ransford, One Southampton
Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 09808723.2 / 2 324 503

(51) **H01L 29/08** (11) **2 455 972 A1**
H01L 29/739

(25) It (26) En
(21) 11189781.5 (22) 18.11.2011

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

BA ME
(30) 19.11.2010 IT MI20102146
(54) • *IGBT-Vorrichtung mit versenkten Senderregionen*
• *IGBT device with buried emitter regions*
• *Dispositif IGBT avec régions d'émetteur enterrée*
(71) STMicroelectronics Srl, Via Olivetti 2, 20864
Agrate Brianza, IT
(72) Patti, Davide Giuseppe, I-95030 Mascallucia
(CT), IT
(74) Pezzoli, Ennio, et al, c/o Maccalli & Pezzoli
S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

(51) **H01L 29/267** (11) **2 455 973 A2**
H01L 29/778

(25) En (26) En
(21) 12155538.7 (22) 19.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(30) 08.11.2006 US 557514
(54) • *Boraluminiumnitrid-Diamandheterostruktur*
• *Boron aluminum nitride diamond heterostructure*
• *Hétérostructure de diamant et de nitrure d'aluminium de bore*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, MA 02451-1449, US
(72) Laroche, Jeffrey R, Tewksbury, MA 01876-
1868, US
Hohe, William E, Wayland, MA 01778-1027,
US
Bernstein, Steven D, Brighton, MA 02135,
US
Korenstein, Ralph, Framingham, MA 01701,
US
(74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 07852863.5 / 2 082 431

H01L 29/423 → (51) **H01L 29/786**

H01L 29/49 → (51) **H01L 29/786**

H01L 29/739 → (51) **H01L 29/08**

H01L 29/778 → (51) **H01L 21/205**

H01L 29/778 → (51) **H01L 29/267**

(51) **H01L 29/786** (11) **2 455 974 A1**
G02F 1/1368 **G09F 9/30**
H01L 21/28 **H01L 21/8234**
H01L 27/088 **H01L 29/423**
H01L 29/49

(25) Ja (26) En
(21) 10813601.1 (22) 09.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/063463 09.08.2010
(87) WO 2011/027650 2011/10 10.03.2011
(30) 01.09.2009 JP 2009201368
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT, AKTIVMATERIALSUBSTRAT UND ANZEIGEVORRICHTUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE, ACTIVE MATRIX SUBSTRATE, AND DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF À SEMI-CONDUCTEUR, SUBSTRAT À MATRICE ACTIVE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) KITAKADO, Hidehito, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **H01L 29/786** (11) **2 455 975 A2**
H01L 21/428 **H01L 21/363**

(25) En (26) En
(21) 11009311.9 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(30) 10.11.2004 JP 2004326687
(54) • *Amorphes Oxid- und Feldeffekttransistor*
• *Amorphous oxide and field effect transistor*
• *Oxyde amorphe et transistor à effet de champ*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
Tokyo Institute of Technology, 2-12-1,
Ookayama Meguro-ku, Tokyo, JP
(72) Sano, Masafumi, Tokyo, JP
Nakagawa, Katsumi, Tokyo, JP
Hosono, Hideo, Tokyo, JP
Kamiya, Toshio, Tokyo, JP
Nomura, Kenji, Tokyo, JP
(74) Weser, Thilo, Weser & Kollegen Patent-
anwälte Radeckestrasse 43, 81245 Mün-
chen, DE
(62) 05806969.1 / 1 812 969

H01L 29/812 → (51) **H01L 21/205**

H01L 31/02 → (51) **H02H 3/24**

H01L 31/0224 → (51) **H01B 1/22**

H01L 31/0236 → (51) **H01L 31/052**

(51) **H01L 31/032** (11) **2 455 976 A2**
H01L 31/0392

(25) Fr (26) Fr
(21) 12150729.7 (22) 08.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 05.10.2007 FR 0758090
(54) • *Perfektionierungen an Elementen, die Licht sammeln können*
• *Improvements made to elements capable of collecting light*
• *Perfectionnements apportés à des éléments capables de collecter de la lumière*
(71) Saint-Gobain Glass France, 18, Avenue d'Al-
sace, 92400 Courbevoie, FR
(72) Auvray, Stéphane, 92150 Suresnes, FR
Janke, Nikolas, 52134 Herzogenrath, DE
(74) Neuviale, Bertrand, SAINT-GOBAIN
RECHERCHE Département Propriété Indus-
trielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300 Auber-
villiers, FR
(62) 08835535.9 / 2 208 235

H01L 31/0392 → (51) **H01L 31/032**

(51) **H01L 31/042** (11) **2 455 977 A1**

(25) De (26) De
(21) 10191397.8 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Photovoltaikanlage*
• *Photovoltaic device*
• *Installation photovoltaïque*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Milvich, Michael, 68753, Waghäusel, DE
Schmitt, Franz-Josef, 76865, Insheim, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 455 978 A1**
B32B 9/00 **B32B 27/18**
B32B 27/30

(25) Ja (26) En
(21) 10799759.5 (22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061483 06.07.2010
(87) WO 2011/007700 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166614
17.12.2009 JP 2009286598

(54) • **RÜCKSEITIGES SCHUTZBLECH FÜR SOLARZELLEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **BACKSIDE PROTECTIVE SHEET FOR SOLAR CELLS AND PROCESS FOR PRODUCTION OF SAME**
• **FEUILLE DE PROTECTION ARRIÈRE POUR CELLULES SOLAIRES ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION**

(71) NHK Spring Co., Ltd., 3-10, Fukuura
Kanazawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
(72) ICHIMURA, Shigeki, Yokohama-shi
Kanagawa 236-0004, JP
NATSUME, Yutaka, Yokohama-shi Kanagawa
236-0004, JP
SAKAI, Toru, Yokohama-shi Kanagawa 236-0004, JP
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent-
und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925
München, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 455 979 A1**
C08F 2/28 **C09D 5/02**
C09D 133/10 **C09K 3/10**

(25) Ja (26) En
(21) 10799824.7 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061802 12.07.2010
(87) WO 2011/007766 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166615

(54) • **DICHTUNGSMITTELPLATTE FÜR SOLARZELLEN UND DICHTUNGSMITTEL-INTEGRIERTES GRUNDMATERIAL**
• **SEALING AGENT SHEET FOR SOLAR CELLS AND SEALING AGENT-INTEGRATED BASE MATERIAL**
• **FEUILLE D'AGENT D'ÉTANCHÉITÉ POUR CELLULES SOLAIRES ET MATÉRIAU DE BASE À AGENT D'ÉTANCHÉITÉ INTÉGRÉ**

(71) NHK Spring Co., Ltd., 3-10, Fukuura
Kanazawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP
(72) ICHIMURA, Shigeki, Yokohama-shi
Kanagawa 236-0004, JP
NATSUME, Yutaka, Yokohama-shi Kanagawa
236-0004, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 455 980 A1**
C08L 23/08 **C08L 53/00**

(25) Ja (26) En
(21) 10799929.4 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062074 16.07.2010
(87) WO 2011/007871 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168417

(54) • **SOLARZELLENDICHTMATERIAL UND UNTER DEREN VERWENDUNG HERGESTELLTES SOLARZELLENMODUL**
• **SOLAR CELL SEALING MATERIAL AND SOLAR CELL MODULE PRODUCED USING THE SAME**
• **MATÉRIAU D'ÉTANCHÉITÉ DE CELLULE SOLAIRE ET MODULE DE CELLULE SOLAIRE PRODUIT À PARTIR DE CELUI-CI**

(71) Mitsubishi Plastics, Inc., 1-2-2, Nihonbashi-
hongokuchō Chūō-ku, Tokyo 103-0021, JP
(72) TANIGUCHI, Kouichirou, Nagahama-shi
Shiga 526-8660, JP
NISHIOKA, Jun, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
YAMAMOTO, Ryota, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
MIYASHITA, Yo, Nagahama-shi Shiga 526-8660, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse
20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **H01L 31/042** (11) **2 455 981 A2**
H01L 31/052

(25) Ko (26) En
(21) 10799997.1 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/004504 12.07.2010
(87) WO 2011/007986 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 13.07.2009 KR 20090063525

(54) • **PHOTOVOLTAISCHE STROMERZEUGUNGSVORRICHTUNG**
• **PHOTOVOLTAIC POWER-GENERATING APPARATUS**
• **APPAREIL DE PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ PHOTOVOLTAÏQUE**

(71) Winning Business Co., Ltd., 103-6, KAIST
ICC F703 Munji-dong Yuseong-gu, Daejeon
305-732, KR
(72) KIM, Seung-Seop, Daejeon 301-130, KR
(74) Riemann, Jörg, ter Meer Steinmeister &
Partner GbR Patentanwälte Mauerkircher-
straße 45, D-81679 München, DE

(51) **H01L 31/052** (11) **2 455 982 A2**
H01L 31/0236 **H01L 31/18**

(25) En (26) En
(21) 11189547.0 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 KR 20100114652
(54) • **Dünnschichtsolazelle mit einer Polymerstreichlichtschicht und Herstellungsverfahren dafür**
• **Thin film solar cell comprising a polymer light scattering layer and manufacturing method therefor**
• **Cellule solaire en couches minces comprenant une couche polymérique diffusant la lumière et son procédé de fabrication**

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong,
Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-
do, KR
(72) Bessonov, Aleksandr, Gyunggi-do, KR
Cho, Young-Tae, Gyunggi-do, KR
Jung, Seung-Jae, Gyeonggi-do, KR
Park, Eun-Ah, Gyunggi-do, KR
Hwang, Eun-Soo, Gyunggi-do, KR
(74) Taor, Simon Edward William, Marks & Clerk
LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 31/052 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 31/10** (11) **2 455 983 A1**
G01J 1/02

(25) Ja (26) En
(21) 10799762.9 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/061549 07.07.2010
(87) WO 2011/007703 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009164766

(54) • **FOTODETEKTOR**
• **PHOTODETECTOR**
• **PHOTODÉTECTEUR**

(71) Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-
cho Higashi-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka
435-8558, JP
(72) WARASHINA Yoshihisa, Hamamatsu-shi
Shizuoka 435-8558, JP
ISHIHARA Masatoshi, Hamamatsu-shi
Shizuoka 435-8558, JP
SUZUKI Tomofumi, Hamamatsu-shi
Shizuoka 435-8558, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE

(51) **H01L 31/107** (11) **2 455 984 A2**

(25) En (26) En
(21) 12154782.2 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • **Verbesserungen von Einzelphoton-Avalanche-Dioden**
• **Improvements in single photon avalanche diodes**
• **Améliorations dans des diodes à avalanche à photon unique**

(71) STMicroelectronics (Research & Devel-
opment) Limited, Planar House, Parkway,
Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7
1YL, GB
(72) Henderson, Robert Kerr, Edinburgh, Lothian
EH10 5HA, GB
Richardson, Justin Andrew, Edinburgh,
Lothian EH10 5TH, GB
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB
(62) 08275029.0 / 2 144 303

(51) **H01L 31/107** (11) **2 455 985 A2**

(25) En (26) En
(21) 12154783.0 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(54) • **Verbesserungen von Einzelphoton-Avalanche-Dioden**
• **Improvements in single photon avalanche diodes**
• **Améliorations dans des diodes à avalanche à photon unique**

(71) STMicroelectronics (Research & Devel-
opment) Limited, Planar House, Parkway,
Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7
1YL, GB
(72) Richardson, Justin Andrew, EDINBURGH,
Lothian EH10 5TH, GB
Henderson, Robert Kerr, EDINBURGH,
Lothian EH10 5HA, GB
(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd &
Company Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB
(62) 08275029.0 / 2 144 303

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/052**

H01L 31/20 → (51) **B23B 51/00**

- (51) **H01L 33/00** (11) **2 455 986 A2**
(25) En (26) En
(21) 11009225.1 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 23.11.2010 US 953290
(54) • *Verfahren zur Herstellung vertikaler lichtemittierender Vorrichtungen und Substratanordnung für diese Vorrichtungen*
• *Method for fabricating vertical light emitting devices and substrate assembly for the same*
• *Procédé de fabrication de dispositifs électroluminescents verticaux et ensemble de substrat associé*
(71) Invenlux Limited, 12/F Ruttonjee House 11 Duddell ST, Central, Hong Kong, HK
(72) Zhang, Jianping, El Monte California 91731, US
Yan, Chunhui, El Monte California 91731, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H01L 33/06** (11) **2 455 987 A2**
H01L 33/04 H01L 33/32

- (25) En (26) En
(21) 11187776.7 (22) 04.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 17.11.2010 KR 20100114334
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und Beleuchtungssystem damit*
• *Light emitting device and lighting system having the same*
• *Dispositif électroluminescent et système d'éclairage l'incluant*
(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 20F Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
(72) Moon, Yong Tae, 100-714 Seoul, KR
Han, Dae Seob, 100-714 Seoul, KR
Lee, Jeong Sik, 100-714 Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01L 33/06 → (51) **H01L 33/32**

H01L 33/16 → (51) **H01L 33/32**

(51) **H01L 33/32** (11) **2 455 988 A1**
H01L 33/06 **H01L 33/16**

- (25) Ja (26) En
(21) 10787665.8 (22) 14.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/060054 14.06.2010
(87) WO 2011/007637 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166923
02.02.2010 JP 2010021307

- (54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG AUF NITRID-HALBLEITER-BASIS*
• *NITRIDE-BASED SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE À SEMI-CONDUCTEUR À BASE DE NITRURE*
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(72) KYONO Takashi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
ENYA Yohei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

- YOSHIZUMI Yusuke, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
AKITA Katsushi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
SUMITOMO Takamichi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
UENO Masaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01L 33/32** (11) **2 455 989 A1**
H01S 5/343

- (25) Ja (26) En
(21) 10799702.5 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/060375 18.06.2010
(87) WO 2011/007641 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009167090
(54) • *LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG AUF NITRID-HALBLEITER-BASIS*
• *NITRIDE-BASED SEMICONDUCTOR LIGHT-EMITTING ELEMENT*
• *ÉLÉMENT ÉMETTANT DE LA LUMIÈRE À SEMI-CONDUCTEUR À BASE DE NITRURE*

- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
(72) KYONO Takashi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
ENYA Yohei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
YOSHIZUMI Yusuke, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
AKITA Katsushi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
UENO Masaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
SUMITOMO Takamichi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
ADACHI Masahiro, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
TOKUYAMA Shinji, Osaka-shi Osaka 554-0024, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 33/38 → (51) **H01L 21/60**

(51) **H01L 33/56** (11) **2 455 990 A2**
H01L 33/60 **H01L 33/48**
H01L 33/50

- (25) En (26) En
(21) 11190129.4 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.11.2010 JP 2010259936
(54) • *LED-Gehäuse*
• *LED package*
• *Boîtier de DEL*
(71) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
(72) Kanai, Norio, Hirakata, Osaka, JP
Kuzuhara, Ikko, Toyonaka, Osaka, JP
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

H01L 33/60 → (51) **H01L 33/56**

(51) **H01L 33/62** (11) **2 455 991 A1**
H01L 23/373 **H01L 33/64**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799932.8 (22) 16.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062102 16.07.2010
(87) WO 2011/007874 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168957
(54) • *LED-CHIP-ANORDNUNG, LED-VERPACKUNG UNE HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR LED-VERPACKUNG*
• *LED CHIP ASSEMBLY, LED PACKAGE, AND MANUFACTURING METHOD OF LED PACKAGE*
• *ENSEMBLE PUCE À DEL, BOÎTIER DE DEL ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE BOÎTIER DE DEL*
(71) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
(72) HIGUMA Satoshi, Fukuoka 836-8510, JP
HIROTSURU Hideki, Fukuoka 836-8510, JP
NARITA Shinya, Fukuoka 836-8510, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

H01L 33/62 → (51) **H01L 27/15**

H01L 33/64 → (51) **H01L 33/62**

H01L 45/00 → (51) **H01L 27/24**

(51) **H01L 51/50** (11) **2 455 992 A1**
C07C 69/618 **C08G 61/10**
C08K 3/04 **C08L 65/00**
C09K 11/06

- (25) Ja (26) En
(21) 10799909.6 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/062027 12.07.2010
(87) WO 2011/007851 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 JP 2009165364
21.01.2010 JP 2010010742
(54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZIERENDES ELEMENT UND LICHTEMITTIERENDE ZUSAMMENSETZUNG MIT HOHEM MOLEKULARGEWICHT*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELEMENT AND HIGH-MOLECULAR LIGHT-EMITTING COMPOSITION*
• *ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE ET COMPOSITION ÉLECTROLUMINESCENTE À HAUTE DENSITÉ MOLÉCULAIRE*

- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) UETANI, Yasunori, Tsukuba-shi Ibaraki 305-0045, JP
(74) Duckworth, Timothy John, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01L 51/50 → (51) **G02B 5/18**

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/26**

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 455 993 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189096.8 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 17.11.2010 KR 20100114582
(54) • *OLED Beleuchtungseinheit*
• *OLED light unit*
• *Unité de lampe utilisant des diodes électroluminescentes organiques*

- (71) Neoviewkolon Co., Ltd., 1123 Jangcheok-Ri Eunha-Myeon Hongseong-Gun, Chungcheongnam-Do 350-883, KR
- (72) Paek, Seung Hwan, Chungcheongnam-do 355-120, KR
Im, Woo Bin, Chungcheongnam-do 350-801, KR
Gyoung, Chung Hyon, Gyeonggi-do 469-842, KR
Kim, Tae Su, Chungcheongnam-do, KR
An, Hui Chul, Chungcheongnam-do 355-740, KR
- (74) Beck & Rössig European Patent Attorneys, Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

- (51) **H01L 51/52** (11) **2 455 994 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11189544.7 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 19.11.2010 JP 2010258991
- (54)
 - *Beleuchtungsvorrichtung*
 - *Lighting Device*
 - *Dispositif d'éclairage*
- (71) Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
- (72) Seo, Satoshi, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
Hiroki, Masaaki, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
Hatano, Kaoru, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
Kawamata, Ikuko, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01M 2/02** (11) **2 455 995 A2**
H01M 2/10
- (25) Ko (26) En
- (21) 10799980.7 (22) 29.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/004194 29.06.2010
- (87) WO 2011/007969 2011/03 20.01.2011
- (88) 07.04.2011
- (30) 15.07.2009 KR 20090064395
- (54)
 - *SEKUNDÄRBATTERIE UND ENERGIE-SPEICHERVORRICHTUNG*
 - *SECONDARY BATTERY AND ENERGY STORAGE DEVICE*
 - *BATTERIE SECONDAIRE ET DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ÉNERGIE*
- (71) Route JD, Inc., 483-42 Yachon-ri Gayagok-myeon Nonsan-si, Chungcheongnam-do 320-844, KR
- (72) KIM, Young-Dug, Daejeon 305-758, KR
JUNG, Young-Ho, Daejeon 300-220, KR
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- H01M 2/02** → (51) **H01M 10/50**
- H01M 2/10** → (51) **G01N 21/27**
- H01M 2/10** → (51) **H01M 2/02**
- H01M 2/10** → (51) **H01M 4/139**
- H01M 2/10** → (51) **H01M 4/1391**
- H01M 2/16** → (51) **H01M 4/139**

- H01M 2/16** → (51) **H01M 4/1391**
- H01M 2/26** → (51) **H01M 4/139**
- H01M 2/26** → (51) **H01M 4/1391**
- (51) **H01M 2/34** (11) **2 455 996 A2**
H01M 6/50 **H01M 10/42**
H05K 1/02 **H05K 1/18**
- (25) En (26) En
- (21) 11189411.9 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 19.11.2010 KR 20100115666
- (54)
 - *Schutzschaltungsmodul*
 - *Protection circuit module*
 - *Module de circuit de protection*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5 Gongse-dong, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jang, Young-Cheol, Chungcheongnam-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- H01M 4/02** → (51) **H01M 4/139**
- H01M 4/04** → (51) **H01M 4/139**
- H01M 4/06** → (51) **H01M 4/62**
- H01M 4/13** → (51) **H01M 4/139**
- H01M 4/13** → (51) **H01M 4/1391**
- H01M 4/131** → (51) **H01M 4/1391**

- (51) **H01M 4/139** (11) **2 455 997 A1**
H01M 2/10 **H01M 2/16**
H01M 2/26 **H01M 4/02**
H01M 4/04 **H01M 4/13**
H01M 4/24 **H01M 4/26**
H01M 4/66 **H01M 4/75**
H01M 10/04 **H01M 10/058**
H01M 10/28
- (25) Ja (26) En
- (21) 10799613.4 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/004528 13.07.2010
- (87) WO 2011/007549 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 JP 2009165568
18.05.2010 JP 2010114076
- (54)
 - *FASERELEKTRODE UND FASERZELLE SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, ANLAGE ZUR HERSTELLUNG EINER FASERELEKTRODE UND FASERZELLE*
 - *FIBER ELECTRODE AND FIBER CELL, AND METHOD FOR PRODUCING SAME, FACILITY FOR PRODUCING FIBER ELECTRODE AND FIBER CELL*
 - *ELECTRODE EN FIBRES ET CELLULE EN FIBRES, PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE ET INSTALLATION DE PRODUCTION D'ELECTRODE ET DE CELLULE EN FIBRES*
- (71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) TSUTSUMI, Kazuo, Hyogo 673-8666, JP
NISHIMURA, Kazuya, Hyogo 673-8666, JP
TAKASAKI, Tomoaki, Hyogo 673-8666, JP
NAKOJI, Masateru, Okazaki-shi, Aichi 444-0806, JP

- (51) **H01M 4/139** (11) **2 455 998 A1**
H01M 2/10 **H01M 2/16**
H01M 2/26 **H01M 4/13**
H01M 4/131 **H01M 4/505**
H01M 4/26 **H01M 4/66**
H01M 10/052 **H01M 10/058**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10799612.6 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/004526 13.07.2010
- (87) WO 2011/007548 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 JP 2009165568
- (54)
 - *ELEKTRISCHE SPEICHERVORRICHTUNG MIT FASERELEKTRODEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 - *ELECTRICAL STORAGE DEVICE PROVIDED WITH FIBER ELECTRODES, AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
 - *DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ELECTRICITE POUR VU D'ELECTRODES EN FIBRES ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

- SAKAI, Tetsuo, Osaka 563-8577, JP
- SAITO, Makoto, Osaka 563-8577, JP
- YAO, Jinhan, Osaka 563-8577, JP
- MUKAI, Takashi, Osaka 563-8577, JP
- (74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

- H01M 4/139** → (51) **H01M 4/1391**
- (51) **H01M 4/1391** (11) **2 455 998 A1**
H01M 2/10 **H01M 2/16**
H01M 2/26 **H01M 4/13**
H01M 4/131 **H01M 4/139**
H01M 4/485 **H01M 4/505**
H01M 4/525 **H01M 4/66**
H01M 4/75 **H01M 10/052**
H01M 10/0562 **H01M 10/058**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10799612.6 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/004526 13.07.2010
- (87) WO 2011/007548 2011/03 20.01.2011
- (30) 14.07.2009 JP 2009165568

- (54)
 - *ELEKTRISCHE SPEICHERVORRICHTUNG MIT FASERELEKTRODEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 - *ELECTRICAL STORAGE DEVICE PROVIDED WITH FIBER ELECTRODES, AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
 - *DISPOSITIF DE STOCKAGE D'ELECTRICITE POUR VU D'ELECTRODES EN FIBRES ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*
- (71) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Matthews, Derek Peter, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

- H01M 4/24** → (51) **H01M 4/139**
- H01M 4/26** → (51) **H01M 4/139**
- H01M 4/32** → (51) **C01G 51/00**
- H01M 4/48** → (51) **C04B 35/628**
- H01M 4/485** → (51) **H01M 4/1391**
- H01M 4/505** → (51) **H01M 4/1391**
- H01M 4/525** → (51) **H01M 4/1391**
- H01M 4/58** → (51) **C04B 35/628**
- H01M 4/583** → (51) **C04B 38/00**

- (51) **H01M 4/62** (11) **2 455 999 A1**
H01M 4/06 **H01M 6/06**
H01M 6/22 **H01M 10/26**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10799819.7 (22) 12.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061786 12.07.2010
- (87) WO 2011/007761 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 JP 2009168135

- (54) • *GELIERUNGSMITTEL FÜR EINE ELEKTROLYTLÖSUNG FÜR EINE ALKALIBATTERIE*
• *GELLING AGENT FOR AN ELECTROLYTE SOLUTION FOR AN ALKALINE BATTERY*
• *AGENT GÉLIIFIANT POUR UNE SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE POUR UNE BATTERIE ALCALINE*
- (71) Sumitomo Seika Chemicals Co. Ltd., 346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun Hyogo 675-0145, JP
- (72) MORIMITSU, Yuichiro, Himeji-shi Hyogo 672-8076, JP
YOSHINAKA, Masatoyo, Tokyo 102-0073, JP
TAKEMORI, Shinichi, Himeji-shi Hyogo 672-8076, JP
- (74) Oldroyd, Richard Duncan, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01M 4/62 → (51) **C01G 51/00****H01M 4/62** → (51) **C04B 38/00****H01M 4/66** → (51) **H01M 4/139****H01M 4/66** → (51) **H01M 4/1391****H01M 4/75** → (51) **H01M 4/139****H01M 4/75** → (51) **H01M 4/1391****H01M 4/86** → (51) **G01N 21/27****H01M 6/06** → (51) **H01M 4/62****H01M 6/22** → (51) **H01M 4/62****H01M 6/50** → (51) **H01M 2/34****H01M 8/00** → (51) **G01N 21/27**

- (51) **H01M 8/02** (11) **2 456 000 A1**
(25) En (26) En
(21) 11189996.9 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.11.2010 KR 20100115664
- (54) • *Brennstoffzellenmodul mit kombiniertem Stromsammler*
• *Fuel cell module with combined current collector*
• *Module de pile à combustible avec collecteur de courant combiné*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 428-5, Gongse-dong Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Jan-Dee, Gyeonggi-do, KR
Suh, Jun-Won, Gyeonggi-do, KR
Lee, Seung-Tae, Gyeonggi-do, KR
Kweon, Ho-Jin, Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **2 456 001 A1**
(25) En (26) En
(21) 12155754.0 (22) 04.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(30) 05.10.2005 US 243767

- (54) • *Brennstoffkassette für Brennstoffzellen*
• *Fuel cartridge for fuel cells*
• *Cartouche à combustible pour piles à combustible*

- (71) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92110 Clichy, FR

- (72) Adams, Paul, Monroe, CT 06468, US
Curello, Andrew J., Hamden, CT 06518, US
Müller, Jens, 81827 München, DE
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 06816255.1 / 1 932 201

H01M 8/04 → (51) **C01B 3/38****H01M 8/04** → (51) **C01C 1/00****H01M 8/04** → (51) **F04B 35/00****H01M 8/06** → (51) **C01B 3/32****H01M 8/06** → (51) **C01B 3/38****H01M 8/06** → (51) **C01C 1/00****H01M 8/22** → (51) **C01C 1/00****H01M 10/04** → (51) **H01M 4/139****H01M 10/052** → (51) **H01M 4/1391****H01M 10/0562** → (51) **H01M 4/1391****H01M 10/058** → (51) **H01M 4/139****H01M 10/058** → (51) **H01M 4/1391****H01M 10/26** → (51) **H01M 4/62****H01M 10/28** → (51) **H01M 4/139****H01M 10/42** → (51) **H01M 2/34****H01M 10/44** → (51) **H02J 3/00****H01M 10/48** → (51) **H02J 3/00**

- (51) **H01M 10/50** (11) **2 456 002 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09847240.0 (22) 14.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/074437 14.10.2009
(87) WO 2011/006315 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 CN 200910158052
- (54) • *BATTERIEPACK UND RINGFÖRMIGE BATTERIEZELLE ZUR VERWENDUNG DARIIN*
• *BATTERY PACK AND TOROIDAL BATTERY CELL TO BE USED THEREFOR*
• *BLOC-BATTERIE ET ÉLÉMENT DE BATTERIE EN FORME D'ANNEAU DEVANT ÊTRE UTILISÉ POUR CELUI-CI*
- (71) Tsinghua University, Qinghuayuan Haidian District, Beijing 100084, CN
- (72) QIU, Xinpeng, Beijing 100084, CN
ZHENG, Xi, Beijing 100084, CN
AN, Jie, Beijing 100084, CN
ZHU, Wentao, Beijing 100084, CN
- (74) KEIL & SCHAAPHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **H01M 10/50** (11) **2 456 003 A1**
B60H 1/00

(25) En (26) En
(21) 10192088.2 (22) 22.11.2010

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

- BA ME
(54) • *Batteriepack*
• *Battery Pack*

- *Bloc-batteries*
- (71) SAAB AUTOMOBILE AB, 461 80 Trollhättan, SE
- (72) Zimmer, Claes, 461 55, TROLLHÄTTAN, SE
- (74) Edlund, Fabian, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **H01M 10/50** (11) **2 456 004 A1**
H01M 2/02

(25) En (26) En

(21) 11179201.6 (22) 29.08.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 JP 2010260287

- (54) • *Batteriepackvorrichtung*
• *Battery pack device*
• *Dispositif de bloc-batteries*

- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP

- (72) Nakahama, Takafumi, TOKYO Tokyo 105-8001, JP

- Tada, Nobumitsu, TOKYO Tokyo 105-8001, JP

- Kurokawa, Kenya, TOKYO Tokyo 105-8001, JP

- Shudo, Tadashi, TOKYO Tokyo 105-8001, JP

- Koyama, Taihei, TOKYO Tokyo 105-8001, JP

- Kakuchi, Takeo, TOKYO Tokyo 105-8001, JP

- (74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **H01P 3/08** (11) **2 456 005 A1**
H05K 3/46

(25) Ja (26) En

(21) 10799720.7 (22) 28.06.2010

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

(86) JP 2010/060956 28.06.2010

(87) WO 2011/007660 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 JP 2009164820

- (54) • *SIGNALLEITUNG UND LEITERPLATTE*
• *SIGNAL LINE AND CIRCUIT BOARD*
• *LIGNE DE SIGNAL ET CARTE DE CIRCUIT IMPRIMÉ*

- (71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

- (72) KATO, Noboru, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP

- SASAKI, Jun, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP

- ISHINO, Satoshi, Nagaokakyo-shi Kyoto 617-8555, JP

- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann Stöckeler & Zinkler & Partner Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01Q 1/02 → (51) **H01Q 1/24****H01Q 1/22** → (51) **G06K 7/00**

(51) **H01Q 1/24** (11) **2 456 006 A1**
H01Q 1/02 **H04M 1/02**

(25) Ja (26) En

(21) 10799537.5 (22) 03.03.2010

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

(86) JP 2010/001477 03.03.2010

(87) WO 2011/007473 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 JP 2009167999

- (54) • *TRAGBARE DRAHTLOSE MASCHINE*
• *PORTABLE WIRELESS MACHINE*
• *MACHINE SANS FIL PORTABLE*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) UEJIMA, Hiroyuki, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
KOYANAGI, Yoshio, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
SATO, Noriyoshi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
NAKAMURA, Yasuhiro, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H01Q 1/24** (11) **2 456 007 A1**
H01Q 5/00 **H01Q 9/04**
H01Q 9/36
(25) En (26) En
(21) 11177391.7 (22) 12.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010258270
(54) • *Antennenvorrichtung und drahtlose Kommunikationsvorrichtung*
• *Antenna device and wireless communication apparatus*
• *Dispositif d'antenne et appareil de communication sans fil*
(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Yamagajo, Takashi, Kanagawa, 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01Q 3/04 → (51) **G01S 13/42**

H01Q 3/22 → (51) **G01S 13/42**

- (51) **H01Q 3/24** (11) **2 456 008 A1**
H01Q 3/28 **H01Q 21/20**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11306517.1 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 19.11.2010 FR 1004515
(54) • *Antenne mit Strahlumschaltung*
• *Beam-switching antenna*
• *Antenne à commutation de faisceau*
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Le Roux, Per-Yann, 92700 COLOMBES, FR
Thizon, Sophia, 92700 COLOMBES, FR
Meuriche, Bernard, 92700 COLOMBES, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H01Q 3/26 → (51) **H04B 7/06**

H01Q 3/28 → (51) **H01Q 3/24**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/27 → (51) **G01H 11/06**

H01Q 9/36 → (51) **H01Q 1/24**

- (51) **H01Q 11/08** (11) **2 456 009 A1**
H01Q 25/02 **F41A 33/02**
F41G 3/26 **G01S 3/36**
G01S 3/74
(25) En (26) En
(21) 11177939.3 (22) 18.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.11.2010 US 951359
(54) • *Ausrichtungssystem*
• *Alignment system*
• *Système d'alignement*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
(72) Shows, Gilbert M., Plano, TX Texas 75075, US
Kim, Jacob, Dallas, TX Texas 75287, US
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H01Q 15/00 → (51) **G06K 7/00**

H01Q 21/20 → (51) **H01Q 3/24**

H01Q 25/02 → (51) **H01Q 11/08**

- (51) **H01R 4/24** (11) **2 456 010 A1**
H01R 107/00
(25) En (26) En
(21) 10192155.9 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(54) • *Netzwerkkomponente mit einer elektrischen Vorrichtung*
• *Network component comprising an electrical device*
• *Composant de réseau comprenant un dispositif électrique*
(71) Saia-Burgess Controls AG, Bahnhofstrasse 18, 3280 Murten, CH
(72) Costa, Jean-Paul, 1564, Domdidier, CH
Stäubli, Thomas, 8004 Zürich, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001 Bern, CH

H01R 4/24 → (51) **H01R 25/14**

- (51) **H01R 4/48** (11) **2 456 011 A2**
H01R 31/08
(25) De (26) De
(21) 11009250.9 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.11.2010 DE 102010051899
(54) • *Elektrisches Klemmenbauelement*
• *Electric clamp component*
• *Composant de pince électrique*
(71) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH, Hansa-strasse 27, 32423 Minden, DE
(72) Hartmann, Frank, 32423 Minden, DE
(74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

- (51) **H01R 4/72** (11) **2 456 012 A1**
H01B 7/17 **B29C 61/06**
H02G 3/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11189477.0 (22) 17.11.2011

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

- BA ME
(30) 17.11.2010 FR 1059432
(54) • *Wärmeschrumfbare Schutzbarriere*
• *Heat-shrinkable protection barrier*
• *Barrière de protection thermo-rétractable*
(71) Berkem Développement, 115 Rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
(72) Fahy, Olivier, 24100 LEMBRAS, FR
Kennouche, Daouia, 69800 Saint-Priest, FR
(74) Coquel, Jean-Marc, SCHMIT CHRETIEN 111 Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cedex, FR

- (51) **H01R 9/05** (11) **2 456 013 A2**
H01R 43/048 **H01R 43/058**
(25) De (26) De
(21) 11008597.4 (22) 26.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 18.11.2010 DE 102010051775
(54) • *Form- und kraftschlüssige Crimpverbindung, insbesondere für einen Koaxialsteckverbinder und Crimpwerkzeug hierfür*
• *Force-fit and form-fit crimp connection, in particular for a coaxial connector and crimping tool for same*
• *Connexion par sertissage à complémentarité de forme et de force, notamment pour un connecteur à fiche coaxial et outil de sertissage associé*
(71) Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 1, 83413 Fridolfing, DE
(72) Baldauf, Walter, 83413 Fridolfing, DE
(74) Zeitler - Volpert - Kandlbinder, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

H01R 9/05 → (51) **H01B 7/00**

- (51) **H01R 9/18** (11) **2 456 014 A2**
H01R 11/01 **H01R 43/24**
H02K 5/22
(25) Fr (26) Fr
(21) 11186152.2 (22) 21.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
(30) 22.11.2010 FR 1059569
(54) • *Verbindungsklemme zwischen einer elektrischen umlaufenden Maschine eines Kraftfahrzeugs und einem Stromkreiskabel des besagten Fahrzeugs*
• *Connection terminal between a rotating electric machine of an automobile and a cable of the electric circuit of said vehicle*
• *Borne de connexion entre une machine électrique tournante d'un véhicule automobile et un câble du circuit électrique dudit véhicule*
(71) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2, rue André Bouille, 94046 Créteil Cedex, FR
(72) Boudjemai, Farouk, 91460 MARCOUSSIS, FR
Dubuc, Cyril, 77260 SEPT SORTS, FR
Lafabrie, Bryann, 94000 CRETEIL, FR
Boussicot, Frédéric, 94000 CRETEIL, FR

H01R 9/26 → (51) **H01R 25/14**

H01R 11/01 → (51) **H01B 7/00**

H01R 11/01 → (51) **H01R 9/18**

H01R 13/428 → (51) **B60D 1/64**

(51) **H01R 13/436** (11) **2 456 015 A2**
H01R 13/502 **H01R 13/52**
H01R 13/703 **H01R 13/717**
H01R 107/00

(25) De (26) De
(21) 11190067.6 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.11.2010 DE 202010015648 U
23.11.2010 DE 202010015647 U
23.11.2010 DE 202010015646 U
16.06.2011 DE 202011102857 U
09.11.2011 DE 202011051902 U

(54) • *Steckdose eines Kraftfahrzeugs*
• *Motor vehicle coupling socket*
• *Prise d'un véhicule automobile*

(71) ERICH JAEGER GmbH & Co. KG, Strassheimer Strasse 10, 61169 Friedberg, DE
(72) Markefka, Klaus, 61197 Florstadt, DE
Kress, Michael, 61352 Bad Homburg, DE
(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstraße 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

H01R 13/453 → (51) **H01R 103/00**

H01R 13/46 → (51) **H01R 35/04**

H01R 13/50 → (51) **B60D 1/64**

H01R 13/502 → (51) **H01R 13/436**

H01R 13/502 → (51) **H01R 24/78**

(51) **H01R 13/506** (11) **2 456 016 A1**
H01R 13/633 **H04Q 1/14**
H05K 7/14

(25) De (26) De
(21) 10191657.5 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Verriegelungsanordnung für eine Stecker-
vorrichtung einer elektronischen Bau-
gruppe in der Automatisierungstechnik*
• *Locking assembly for a connector device
of an electronic component involved in
automation technology*
• *Agencement de verrouillage pour un
dispositif de connecteur d'un composant
électronique issu de la technique d'auto-
matisation*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) Donhauser, Peter, 92224, Amberg, DE
Drehmann, Gennadij, 92224, Amberg, DE

(51) **H01R 13/516** (11) **2 456 017 A1**
H01R 13/64 **H01R 35/04**
H02G 3/16 **H04Q 1/14**
H05K 7/14

(25) De (26) De
(21) 10191655.9 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Steckervorrichtung für elektronische Bau-
gruppen in Automatisierungssystemen*

• *Connector device for electronic
components in automation systems*
• *Dispositif de connecteur pour composants
électroniques dans des systèmes d'auto-
matisation*

(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) Donhauser, Peter, 92224, Amberg, DE
Drehmann, Gennadij, 92224, Amberg, DE

(51) **H01R 13/52** (11) **2 456 018 A1**
H01R 13/74

(25) Ja (26) En
(21) 10799669.6 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/057146 22.04.2010
(87) WO 2011/007607 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168997

(54) • *WASSERDICHTHE STRUKTUR*
• *WATERPROOF STRUCTURE*
• *STRUCTURE IMPERMÉABLE*

(71) Yazaki Corporation, 4-28, Mita 1-chome,
Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
(72) YAMAGUCHI Yasuhiro, Makinohara-shi
Shizuoka 421-0407, JP
MATSUMOTO Mitsuhiro, Makinohara-shi
Shizuoka 421-0407, JP
YAGOME Sachiko, Makinohara-shi Shizuoka
421-0407, JP
KATO Hajime, Makinohara-shi Shizuoka 421-
0407, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

(51) **H01R 13/52** (11) **2 456 019 A1**

(25) En (26) En
(21) 11007536.3 (22) 15.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010258104

(54) • *Flüssigkeitsfestes Verbindungselement*
• *Fluidproof connector*
• *Connecteur étanche pour fluides*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,
Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-
8503, JP
(72) Fujisaki, Ryuichi, Yokkaichi-city Mie 510-
8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

H01R 13/52 → (51) **B60D 1/64**

H01R 13/52 → (51) **H01R 13/436**

H01R 13/62 → (51) **H01R 24/78**

H01R 13/629 → (51) **H01R 13/631**

(51) **H01R 13/631** (11) **2 456 020 A1**
H01R 13/629

(25) En (26) En
(21) 11007720.3 (22) 22.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 JP 2010258507

(54) • *Hebelsteckverbinder*
• *Lever-type connector*
• *Connecteur de type levier*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,
Nishisuehiro-cho Yokkaichi-city, Mie 510-
8503, JP

(72) Makino, Kenji, Yokkaichi-City Mie 510-8503,
JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Straße 2, 81671 München, DE

H01R 13/633 → (51) **H01R 13/506**

H01R 13/64 → (51) **H01R 13/516**

H01R 13/703 → (51) **H01R 13/436**

H01R 13/717 → (51) **H01R 13/436**

H01R 13/74 → (51) **H01R 13/52**

H01R 24/76 → (51) **B60D 1/64**

(51) **H01R 24/78** (11) **2 456 021 A1**
H01R 13/502 **H01R 13/62**
H01R 103/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 11290484.2 (22) 19.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 FR 1004511

(54) • *Stromsteckdose mit seitlichen verschieb-
baren Balken*
• *Electric socket comprising translatably
mobile side posts*
• *Prise électrique comportant des montants
latéraux mobiles en translation*

(71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Aumaitre, Martin, 87000 Limoges, FR
Janicot, Laurent, 87110 Solignac, FR
(74) Orsini, Fabienne, Coralis 14/16, rue Ballu,
75009 Paris, FR

H01R 25/00 → (51) **H02G 3/18**

(51) **H01R 25/14** (11) **2 456 022 A1**
H01R 4/24 **H01R 9/26**

(25) En (26) En
(21) 10192156.7 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Elektrische Vorrichtung*
• *Electrical device*
• *Dispositif électrique*

(71) Saia-Burgess Controls AG, Bahnhofstrasse
18, 3280 Murten, CH
(72) Costa, Jean-Paul, 1564 Domdidier, CH
Stäubli, Thomas, 8004 Zürich, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN,
Schwarztorstrasse 31 Postfach 5135, 3001
Bern, CH

H01R 31/08 → (51) **H01R 4/48**

(51) **H01R 35/04** (11) **2 456 023 A1**
H01R 13/46

(25) Zh (26) En
(21) 09847258.2 (22) 14.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2009/075560 14.12.2009
(87) WO 2011/006333 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 CN 200910158576

(54) • *DRAHTLOSE ROTIERENDE NETZWERK-
KARTE MIT DOPPELROTATIONSACHSE*

- *DOUBLE ROTATING SHAFT ROTARY WIRELESS NETWORK CARD*
 - *CARTE RÉSEAU SANS FIL ROTATIVE, À DOUBLE ARBRE DE ROTATION*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) DING, Lei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Lambert, Ian Robert, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

H01R 35/04 → (51) **H01R 13/516**

H01R 43/048 → (51) **H01R 9/05**

H01R 43/058 → (51) **H01R 9/05**

H01R 43/24 → (51) **H01R 9/18**

- (51) **H01R 103/00** (11) **2 456 024 A1**
H01R 13/453
- (25) Fr (26) Fr
(21) 11290483.4 (22) 19.10.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 18.11.2010 FR 1004513
- (54) • *Stromsteckdose mit Verschlussvorrichtung*
• *Electric socket comprising a shutter*
• *Prise électrique comportant un obturateur*
- (71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
- (72) Aumaitre, Martin, 87000 Limoges, FR
Janicot, Laurent, 87110 Solignac, FR
- (74) Orsini, Fabienne, et al, Coralis 14/16, rue Ballu, 75009 Paris, FR

H01R 103/00 → (51) **H01R 24/78**

H01R 107/00 → (51) **B60D 1/64**

H01R 107/00 → (51) **H01R 4/24**

H01R 107/00 → (51) **H01R 13/436**

H01S 3/06 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **H01S 5/343** (11) **2 456 025 A1**
H01L 21/205
- (25) Ja (26) En
(21) 10799834.6 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061837 13.07.2010
- (87) WO 2011/007776 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 JP 2009167140
- (54) • *GRUPPE-III-NITRID-HALBLEITERBAULEMENT, EPITAKTISCHES SUBSTRAT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GRUPPE-III-NITRID-HALBLEITERBAULEMENTS*
• *GROUP-III NITRIDE SEMICONDUCTOR ELEMENT, EPITAXIAL SUBSTRATE, AND METHOD FOR FABRICATING A GROUP-III NITRIDE SEMICONDUCTOR ELEMENT*
• *ÉLÉMENT SEMI-CONDUCTEUR AU NITRURE DU GROUPE III, SUBSTRAT ÉPITAXIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT SEMI-CONDUCTEUR AU NITRURE DU GROUPE III*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (72) ENYA Yohei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP

- YOSHIZUMI Yusuke, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- KYONO Takashi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- SUMITOMO Takamichi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- AKITA Katsushi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- UENO Masaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- NAKAMURA Takao, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H01S 5/343** (11) **2 456 026 A1**
H01L 21/28

- (25) Ja (26) En
(21) 10799835.3 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061839 13.07.2010
- (87) WO 2011/007777 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 JP 2009167177
- (54) • *OPTISCHES GRUPPE III-NITRID-HALBLEITERBAUELEMENT UND EPITAKTISCHES SUBSTRAT*
• *GROUP III NITRIDE SEMICONDUCTOR OPTICAL ELEMENT AND EPITAXIAL SUBSTRATE*
• *ÉLÉMENT OPTIQUE À SEMI-CONDUCTEUR AU NITRURE DU GROUPE III ET SUBSTRAT ÉPITAXIAL*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0041, JP
- (72) YOSHIZUMI Yusuke, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- ENYA Yohei, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- AKITA Katsushi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- UENO Masaki, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- KYONO Takashi, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- NAKAMURA Takao, Itami-shi Hyogo 664-0016, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01S 5/343 → (51) **H01L 33/32**

(51) **H01T 13/50** (11) **2 456 027 A1**
H01T 21/02

- (25) En (26) En
(21) 10192210.2 (22) 23.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Einkapselung eines Hochfrequenzresonators für das Zündsystem eines Verbrennungsmotors*
• *Encapsulation of a high frequency resonator for the ignition system of an internal combustion engine*
• *Encapsulation d'un résonateur haute fréquence pour le système d'ignition d'un moteur à combustion interne*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Heise, Volker, 54292 Trier, DE
Valente, Patrick, 5953, Itzig, LU
- (74) Robert, Vincent, et al, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

H01T 21/02 → (51) **H01T 13/50**

(51) **H02B 1/03** (11) **2 456 028 A2**
H02J 13/00

- (25) En (26) En
(21) 12155130.3 (22) 30.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (54) • *Verwaltungs-, Automatisierungs- und Kommunikationsschrank für eine Stromverteilanlage*
• *Management, automation and communications cabinet for an electric power distribution installation*
• *Armoire de gestion, automatisation et communications pour une installation de distribution d'électricité*
- (71) ORMAZABAL PROTECTION & AUTOMATION, S.L.U., Barrio Basauntz 2, 48140 Igoerre (Vizcaya), ES
- (72) Baroja Fernandez, Hugo, 48140 Igoerre (Vizcaya), ES
Sanchez Ruiz, Juan, Antonio, 48140 Igoerre (Vizcaya), ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
- (62) 09382128.8 / 2 282 384

(51) **H02B 1/04** (11) **2 456 029 A2**

- (25) De (26) De
(21) 11189667.6 (22) 18.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 DE 102010044137
- (54) • *Funktionsmodul zur Montage auf einer Montageplattform eines Schaltschranks*
• *Function module for assembly on an assembly platform of a switching cabinet*
• *Module de fonctionnement pour le montage sur une plateforme de montage d'une armoire électrique*
- (71) LQ Mechatronik-Systeme GmbH, Carl-Benz-Strasse 6, 74354 Besigheim, DE
- (72) Quero, José, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- Lentmaier, Steffen, 71723 Großbottwar, DE
- Mack, Bernd, 74343 Sachsenheim, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

H02G 3/04 → (51) **H01R 4/72**

(51) **H02G 3/06** (11) **2 456 030 A2**
H02G 3/08

- (25) De (26) De
(21) 11189692.4 (22) 18.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 DE 202010015530 U
- (54) • *Einseitig einsetzbare Kabelverschraubung*
• *One-sided cable bolting*
• *Vissage de câble insérable sur un côté*
- (71) Wiska Hoppmann & Mulsow GmbH, Kinsdorfer Weg 28, 24568 Kaltenkirchen, DE
- (72) Dohrendorf, Heino, 23845 Borstel, DE
Gehre, Peter, 24576 Bad Bramstedt, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

H02G 3/08 → (51) **H02G 3/06**

H02G 3/16 → (51) **H01R 13/516**

(51) **H02G 3/18** (11) **2 456 031 A1**
H01R 25/00 **A47B 21/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11290469.3 (22) 11.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 18.11.2010 FR 1004510
(54) • *Elektrische Installation, die ein verschieb-
bares Gerät in einer Wandöffnung enthält*
• *Electric facility including switchgear*
translatably mounted in an opening made
in a wall
• *Installation électrique comprenant un*
appareillage monté mobile en translation
dans une ouverture pratiquée dans une
paroi
(71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Jarry, Patrice, 72140 Mont Saint Jean, FR
(74) Orsini, Fabienne, et al, Coralis 14/16, rue
Ballu, 75009 Paris, FR

(51) **H02G 3/18** (11) **2 456 032 A1**
H02G 11/02 **B65H 75/40**
B65H 75/44 **A47B 21/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11290477.6 (22) 17.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 18.11.2010 FR 1004512
(54) • *Vorrichtung zum Verstauen von Strom-
kabeln*
• *Device for storing electric cable*
• *Dispositif de rangement de câble élec-
trique*
(71) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Perrignon de Troyes, François, 72100 Le
Mans, FR
Jarry, Patrice, 72140 Mont Saint Jean, FR
Buard, Yvon, 53600 Voutre, FR
(74) Orsini, Fabienne, et al, Coralis 14/16, rue
Ballu, 75009 Paris, FR

H02G 3/22 → (51) **H05K 5/02**

(51) **H02G 5/06** (11) **2 456 033 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09847344.0 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/062973 17.07.2009
(87) WO 2011/007446 2011/03 20.01.2011
(54) • *GASISOLIERTER BUS*
• *GAS INSULATED BUS*
• *BARRE OMNIBUS ISOLÉE AU GAZ*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Maru-
nouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
(72) SHIMIZU, Yoshinori, Tokyo 100-8310, JP
SADAKUNI, Hitoshi, Tokyo 100-8310, JP
KAWAHIGASHI, Masato, Tokyo 100-8310,
JP
(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633
München, DE

H02G 11/02 → (51) **B65H 75/44**

H02G 11/02 → (51) **H02G 3/18**

(51) **H02H 3/02** (11) **2 456 034 A2**
H02J 1/10 **H02J 3/38**

(25) De (26) De
(21) 11189392.1 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 19.11.2010 DE 102010052009
(54) • *Photovoltaikanlage und Photovoltaikmo-
dul*
• *Photovoltaic assembly and photovoltaic*
module
• *Installation photovoltaïque et module*
photovoltaïque
(71) Kostal Industrie Elektrik GmbH, An der Bell-
merlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE
(72) Forck, Andreas, 45739 Oer-Erkenschwick,
DE
Schmidt, Kay-Hendryk, 58452 Witten, DE
(74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH &
Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513 Lüden-
scheid, DE

(51) **H02H 3/24** (11) **2 456 035 A1**
H01L 31/02

(25) En (26) En
(21) 10192244.1 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Steuereinheit, Wechselrichter, photovol-
taisches Leistungsversorgungssystem*
*und Verfahren zur Steuerung der Deakti-
vierung von mindestens einem Photovol-
taikmodul*
• *Controller, power inverter, photovoltaic*
power supply system, and method for
controlling deactivation of at least one
photovoltaic module
• *Contrôleur, inverseur de puissance,*
système d'alimentation électrique photo-
voltaïque et procédé de contrôle de la
désactivation d'au moins un module
photovoltaïque
(71) SolarWorld Innovations GmbH, Berthelsdor-
fer Straße 111 A, 09599 Freiberg/Sachsen,
DE
(72) Georgi, Matthias, 01307, Dresden, DE
Storbeck, Olaf, 01109, Dresden, DE
Hahn, Harald, 01067, Dresden, DE
Kutzer, Martin, 09322, Penig, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

H02J 1/10 → (51) **H02H 3/02**

(51) **H02J 3/00** (11) **2 456 036 A1**
B60L 11/18 **G06Q 50/00**
H01M 10/44 **H01M 10/48**
H02J 7/00 **H02J 7/04**
(25) Ja (26) En
(21) 10799637.3 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/004593 15.07.2010
(87) WO 2011/007573 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 JP 2009166556
31.07.2009 JP 2009178602
18.08.2009 JP 2009188882
(54) • *STROMSTEUERSYSTEM, VERFAHREN,*
VORRICHTUNG UND PROGRAMM
• *POWER CONTROL SYSTEM, METHOD,*
DEVICE AND PROGRAM
• *SYSTÈME, PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET*
PROGRAMME DE COMMANDE DE L'ALI-
MENTATION
(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) IKEDA Toshihisa, Chuo-ku Osaka-shi 540-
6207, JP
YOSHIMURA, Yasuo, Chuo-ku Osaka-shi
540-6207, JP
TSUJIMURA, Satoshi, Chuo-ku Osaka-shi
540-6207, JP
NAKATANI, Naofumi, Chuo-ku Osaka-shi
540-6207, JP
KOUIDA, Tetsuya, Chuo-ku Osaka-shi 540-
6207, JP
KURIMOTO, Kazunori, Chuo-ku Osaka-shi
540-6207, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte
Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

H02J 3/38 → (51) **H02H 3/02**

(51) **H02J 3/40** (11) **2 456 037 A2**
(25) En (26) En
(21) 11188192.6 (22) 08.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 17.11.2010 US 947910
(54) • *Verbesserte Anlagenebenenunterstützung*
einer Gitterrekonstruktion
• *Enhanced plant level support of grid*
reconstruction
• *Support amélioré de niveau d'installation*
de reconstruction réseau
(71) General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Long, Christopher Eugene, Greenville, SC
South Carolina 29615, US
Boes, Laura Lea, Greenville, SC South
Carolina 29615, US
(74) Bedford, Grant Richard, GE International Inc.
Global Patent Operation-Europe 15 John
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H02J 5/00 → (51) **B60L 11/18**

(51) **H02J 7/00** (11) **2 456 038 A2**
(25) En (26) En
(21) 11250900.5 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 18.11.2010 US 949484
(54) • *Batterieladegerät*
• *Battery charger*
• *Chargeur de batterie*
(71) Techtronic Power Tools Technology Limited,
Trident Chambers P.O. Box 146, Road Town,
Tortola, VG
(72) Miller, William S., Anderson, South Carolina
29625, US
Boyles, Samuel, Easley, South Carolina
29642, US
Tocco, Anthony T., Easley, South Carolina
29642, US
Rajani, Umesh, Anderson, South Carolina
29626, US
Hornick, Mike, Anderson, South Carolina
29626, US
(74) Stevenson-Hill, Jack Patrick, et al, Marks &
Clerk LLP 1 New York Street, Manchester,
M1 4HD, GB

H02J 7/00 → (51) **H02J 3/00**

(51) **H02J 7/02** (11) **2 456 039 A2**
H05B 6/12
(25) De (26) De
(21) 11187234.7 (22) 31.10.2011

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

BA ME

(30) 12.11.2010 DE 102010043840

- (54) • *Haushaltsgerät und Verfahren zum Betreiben eines Haushaltsgeräts*
• *Domestic appliance and method for operating same*
• *Appareil ménager et procédé de fonctionnement d'un appareil ménager*

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

(72) Jäger, Markus, 82008 Unterhaching, DE

H02J 7/04 → (51) **H02J 3/00**

(51) **H02J 7/34** (11) **2 456 040 A1**

(25) De (26) De

(21) 10191922.3 (22) 19.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Schaltung zum Speichern elektrischer Energie*
• *Circuit for storing electrical energy*
• *Commutateur destiné à stocker une énergie électrique*

(71) Flextronic Int.Kft, 8900 Zalaegerszeg, HU

(72) Tiritoglu, Okan, 70193 Stuttgart, DE

(74) Rupperecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 47-50, 80538 München, DE

(51) **H02J 7/34** (11) **2 456 041 A2**
B64D 47/06

(25) En (26) En

(21) 11190176.5 (22) 22.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 US 416180 P

15.11.2011 US 201113296959

- (54) • *LED-Antikollisionslicht mit Xenon-Antikollisionslicht-Stromversorgung*
• *An led anti-collision light having a xenon anti-collision light power supply*
• *Lumière anticollision à DEL avec alimentation anticollision au xénon*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962-2245, US

(72) Deoto, Leonard, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Kulasekera, Don, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

Barnhart, Brian, Morristown, NJ New Jersey 07962-2245, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

H02J 9/00 → (51) **F24F 11/00**

(51) **H02J 9/06** (11) **2 456 042 A2**

(25) De (26) De

(21) 11182296.1 (22) 22.09.2011

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

BA ME

(30) 24.09.2010 DE 102010041318

- (54) • *Vorrichtung zur Notstromversorgung*
• *Device for emergency power supply*
• *Dispositif d'alimentation d'urgence*

(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Straße 30, 6850 Dornbirn, AT

(72) Schönauer, Michael, 81243 München, DE

Klocker, Bernhard, 6850 Dornbirn, AT

Wittmann, Gerhard, 81249 München, DE

(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H02J 13/00** (11) **2 456 043 A1**
G01R 21/133

(25) En (26) En

(21) 11188866.5 (22) 11.11.2011

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

BA ME

(30) 17.11.2010 US 948704

- (54) • *System und Verfahren zur Leistungsbrauchseinhaltungsüberwachung*
• *Power consumption compliance monitoring system and method*
• *Système de contrôle de la conformité de la consommation d'énergie et son procédé*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Boot, John Christopher, Atlanta, GA 30339-8402, US

(74) Williams, Andrew Richard, et al, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H02J 13/00 → (51) **H02B 1/03**

(51) **H02J 17/00** (11) **2 456 044 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 10799721.5 (22) 28.06.2010

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

(86) JP 2010/060968 28.06.2010

(87) WO 2011/007661 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 JP 2009168385

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STROM- UND DATENÜBERTRAGUNG FÜR USB-VORRICHTUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING POWER AND DATA FOR USB DEVICE*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION D'ENERGIE ET DE DONNEES POUR UN DISPOSITIF USB*

(71) Aska Electron Co., Ltd., 4th Floor Shin-osaka Ikushima Building 1-3 Miyahara 5-chome Dogawa-ku Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP
Fujikura Co., Ltd., 5-1 Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP
Yonezawa Electric Wire Co., Ltd., 10-53, Higashi 1-chome, Yonezawa-shi Yamagata 992-0026, JP

(72) TAKAISHI Konomu, Osaka-shi Osaka 532-0003, JP

(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Steinerstrasse 15/A, 81369 München, DE

(51) **H02J 17/00** (11) **2 456 045 A1**
H01F 38/14

(25) Ja (26) En

(21) 10799722.3 (22) 28.06.2010

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

(86) JP 2010/060969 28.06.2010

(87) WO 2011/007662 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 JP 2009168386

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTAKTLOSEN STROM- UND DATEN-ÜBERTRAGUNG*

• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING POWER AND DATA WITHOUT CONTACT*

• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION SANS CONTACT D'ENERGIE ET DE DONNEES*

(71) Aska Electron Co., Ltd., 4th Floor Shin-osaka Ikushima Building 1-3 Miyahara 5-chome Dogawa-ku Osaka-shi, Osaka 532-0003, JP
Fujikura Co., Ltd., 5-1 Kiba 1-chome Koto-ku, Tokyo 135-8512, JP

Yonezawa Electric Wire Co., Ltd., 10-53, Higashi 1-chome, Yonezawa-shi Yamagata 992-0026, JP

(72) TAKAISHI Konomu, Osaka-shi Osaka 532-0003, JP

(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Steinerstrasse 15/A, 81369 München, DE

(51) **H02K 1/12** (11) **2 456 046 A2**

(25) Ko (26) En

(21) 10800027.4 (22) 14.07.2010

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

(86) KR 2010/004564 14.07.2010

(87) WO 2011/008016 2011/03 20.01.2011

(88) 14.04.2011

(30) 14.07.2009 KR 20090064069

- (54) • *STATOR UND MOTOR DAMIT*
• *STATOR, AND MOTOR COMPRISING SAME*
• *STATOR ET MOTEUR COMPRENANT CE STATOR*

(71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 20F 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR

(72) PARK, Kyungsang, Seoul 100-714, KR

PARK, Gyunung, Seoul 100-714, KR

JUNG, Musung, Seoul 100-714, KR

(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

(51) **H02K 1/18** (11) **2 456 047 A1**
H02K 5/15 **H02K 5/24**

(25) De (26) De

(21) 10014824.6 (22) 22.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Elektrische Maschine mit mehreren Momentenstützelementen*
• *Electric machine with multiple momentum support elements*
• *Machine électrique dotée de plusieurs éléments d'appui des couples*

(71) Siemens AG, Wittelsbacher Platz 2, 80333 München, DE

(72) Frohnappfel, Michael, 36037 Fulda, DE

Georg, Klaus, 97616 Salz, DE

Haschka, Markus Stephan, Dr., 90419 Nürnberg, DE

Waider, Sebastian, 36100 Petersberg, DE

(51) **H02K 1/27** (11) **2 456 048 A2**

(25) En (26) En

(21) 11188513.3 (22) 09.11.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 US 949083

- (54) • *Rotorstruktur für eine fehlertolerante elektromotorische Maschine mit Dauermagnet*
• *Rotor structure for a fault-tolerant permanent magnet electromotive machine*
• *Structure rotorique d'une machine électromotrice à aimants permanents et insensible aux défaillances*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Shah, Manoj, Niskayuna, NY New York 12309, US
- El-Refaie, Ayman Mohamed Fawzi, Niskayuna, NY New York 12309, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE International Inc. Global Patent Operation - Europe 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02K 3/51** (11) **2 456 049 A1**
(25) En (26) En
(21) 10461534.9 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Anordnung eines mit einer leitfähigen Platte verbundenen leitfähigen Stocks und Demontageverfahren dafür*
• *Arrangement of a conductive stalk connected to a conductive plate and method for disassembling same*
• *Agencement d'une tige conductrice raccordée à une plaque conductrice et son procédé de démontage*
- (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Jedlinski, Marek, 53-650 Wroclaw, PL
- Wiebe, Markus, 4054, Basel, CH
- Przybos, Pawel, 38-505, Bukowsko, PL
- Vetterli, Stefan, 5600, Lenzburg, CH

(51) **H02K 5/04** (11) **2 456 050 A2**
H02K 5/06
(25) Ko (26) En
(21) 10800040.7 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) KR 2010/004595 15.07.2010
(87) WO 2011/008029 2011/03 20.01.2011
(88) 07.04.2011
(30) 15.07.2009 KR 20090064645
(54) • *MOTORABDECKUNG UND MOTOR DAMIT COMPRISING SAME*
• *CAPOT DE MOTEUR ET MOTEUR ÉQUIPÉ DE CE CAPOT*
- (71) LG Innotek Co., Ltd., Seoul Square 20F 541, Namdaemunno 5-ga Jung-gu, Seoul 100-714, KR
- (72) KIM, Goonchul, Seoul 100-714, KR
- (74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H02K 5/06 → (51) **H02K 5/04**

H02K 5/15 → (51) **H02K 1/18**

(51) **H02K 5/22** (11) **2 456 051 A2**
H02K 11/00
(25) De (26) De
(21) 11189398.8 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 DE 102010051891
(54) • *Frequenzrichter zum Steuern eines Elektromotors*

- *Frequency converter for controlling an electric motor*
• *Commutateur de fréquence destiné à commander un moteur électrique*
- (71) Kostal Industrie Elektrik GmbH, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE
- (72) Grützmacher, Thomas, 42859 Remscheid, DE
- Haase, Daniel, 59823 Arnsberg, DE
- Penzek, Steffen, 59192 Bergkamen, DE
- Peters, Thomas, 59846 Sundern, DE
- Rilling, Herwig, 59174 Kamen, DE
- (74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co. KG An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE

(51) **H02K 5/22** (11) **2 456 052 A2**
(25) De (26) De
(21) 11189715.3 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 DE 102010044143
(54) • *Motoranschlusskasten und Drehstrommotor*
• *AC electric motor connection box*
• *Boîtier de connexion d'un moteur électrique à courant alternatif*
- (71) LQ Mechatronik-Systeme GmbH, Carl-Benz-Strasse 6, 74354 Besigheim, DE
- (72) Quero, José, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
- Lentmaier, Steffen, 71723 Großbottwar, DE
- Wenzel, Mike, 74076 Heilbronn, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

H02K 5/22 → (51) **H01R 9/18**

(51) **H02K 5/24** (11) **2 456 053 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11189022.4 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 FR 1004474
(54) • *Motorbefestigungsvorrichtung, insbesondere für eine Kühlventilatorgruppe*
• *Motor supporting device, in particular for an electric fan unit*
• *Dispositif de support-moteur, en particulier pour un groupe moto-ventilateur*
- (71) Valeo Systemes Thermiques, 8, Rue Louis-Lormand Le Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil Saint Denis, FR
- (72) Legot, Laurent, 75020 PARIS, FR
- Duputel, Patrick, 95240 CORMEILLES EN PARISIS, FR
- Barbier, Thierry, 78760 JOUARS PONT-CHARTRIN, FR
- Gontier, Cyril, 72470 Champagné, FR
- Pierres, Philippe, 78990 ELANCOURT, FR
- Queinnee, Jean-Yves, 78990 ELANCOURT, FR
- (74) Vieilleville, Sébastien Nicolas Bernard, VALEO SYSTEMES THERMIQUES Service Propriété Industrielle 8, rue Louis Lormand La Verrière - B.P. 513, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis Cedex, FR

H02K 5/24 → (51) **H02K 1/18**

H02K 7/18 → (51) **A61M 5/178**

H02K 7/20 → (51) **F03D 3/00**

H02K 9/04 → (51) **F03D 3/00**

H02K 9/19 → (51) **H02K 11/04**

H02K 11/00 → (51) **H02K 5/22**

(51) **H02K 11/04** (11) **2 456 054 A2**
H02K 9/19
(25) En (26) En
(21) 11189253.5 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 US 949862
(54) • *Integrierte elektrische Maschine und Siliziumkarbidpulverumwandlungsanordnung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Integrated electric machine and silicon carbide power converter assembly and method of making same*
• *Machine électrique intégrée et ensemble de convertisseur de puissance de carbure de silicium et son procédé de fabrication*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) El-Refaie, Ayman Mohamed Fawzi, Niskayuna, NY 12309, US
- King, Robert Dean, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H02K 33/02 → (51) **G02B 7/04**

(51) **H02K 33/06** (11) **2 456 055 A2**
H02K 33/16
(25) En (26) En
(21) 11186647.1 (22) 26.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 JP 2010257846
(54) • *Schwingungslinearantrieb*
• *Vibrating linear actuator*
• *Actionneur linéaire vibrant*
- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Kanada, Kensaku, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- Kobayashi, Noboru, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- Shimizu, Hiroaki, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Boehmert & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

H02K 33/16 → (51) **H02K 33/06**

H02K 35/00 → (51) **A61M 5/178**

(51) **H02K 51/00** (11) **2 456 056 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189670.0 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 US 953033
(54) • *Konzentrisch Kraftfahrzeug Generator und Antriebssystem*
• *Concentric motor power generation and drive system*

- *Système concentrique générateur et d'entraînement de véhicule*
- (71) Remy Technologies, L.I.c., 600 Corporation Drive, 2nd Floor, Pendleton, IN 46064, US
 (72) Kubes, Larry, Indianapolis, IN 46226, US
 Fulton, David A., Anderson, IN 46011, US
 (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **H02M 1/32** (11) **2 456 057 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 11186782.6 (22) 26.10.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 23.11.2010 KR 20100116832
 18.05.2011 KR 20110046580

- *Stromwandler, Anzeigevorrichtung mit dem Stromwandler, System mit Anzeigevorrichtung und Verfahren zur Ansteuerung der Anzeigevorrichtung*
- *Power converter, display device including power converter, system including display device, and method of driving display device*
- *Convertisseur de puissance, dispositif d'affichage incluant le convertisseur de puissance, système incluant le dispositif d'affichage et procédé pour commander le dispositif d'affichage*

- (71) Samsung Mobile Display Co., Ltd., San No.24 Nongseo-Dong Giheung-Gu, Yongin-city, Gyunggi-do 446-711, KR
 (72) Park, Sung-Cheon, Gyunggi-Do, KR
 (74) Mounteney, Simon James, 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H02M 3/335** (11) **2 456 058 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10251990.7 (22) 23.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- *Steuereinheit für einen zusätzlichen Wandler*
- *A controller for an additional converter*
- *Contrôleur pour un convertisseur supplémentaire*

- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) Pansier, Frans, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
 Smeets, Patrick Emanuel Gerardus, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
 Shrestha, Rameswor, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
 Nowak, Katarzyna, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
 Halberstadt, Hans, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
 Hoogzaad, Gian, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
 (74) Hardingham, Christopher Mark, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

(51) **H02M 7/00** (11) **2 456 059 A1**
H02M 7/487
 (25) En (26) En
 (21) 10191467.9 (22) 17.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- *Schaltungsweitzweigmodul für einen dreistufigen Umrichter und Verfahren zur Steuerung des Schaltzweigs*

- *Switching branch modul for a three-level converter and method for controlling that switching branch*
 - *Module de branche de circuit pour un convertisseur à trois niveaux et procédé pour contrôler cette branche de circuit*
- (71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
 (72) Viitanen, Tero, 01710, Vantaa, FI
 (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H02M 7/00 → (51) **H05K 7/20**

(51) **H02M 7/06** (11) **2 456 060 A1**
H02M 7/48

- (25) Ja (26) En
 (21) 10799682.9 (22) 27.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) JP 2010/058995 27.05.2010
 (87) WO 2011/007620 2011/03 20.01.2011
 (30) 15.07.2009 JP 2009166378
 (54) • *STROMWANDLERSCHALTUNG*
 • *POWER CONVERTER CIRCUIT*
 • *CIRCUIT CONVERTISSEUR DE PUISSANCE*

- (71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
 (72) SEKIMOTO, Morimitsu, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
 MAEDA, Toshiyuki, Kusatsu-shi Shiga 525-8526, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H02M 7/06** (11) **2 456 061 A2**
H05B 33/08

- (25) En (26) En
 (21) 11165828.2 (22) 12.05.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- *Stromversorgungsschaltung*
- *Power supply circuit*
- *Circuit d'alimentation électrique*

- (71) Nihonmakisen Kogyo Co., Ltd., 10-28, Sakaecho 2-chome Nishitokyo-shi, Tokyo 142-0051, JP
 (72) Murai, Yuzo, Nishitokyo-shi, Tokyo 142-0051, JP
 (74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstraße 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H02M 7/12** (11) **2 456 062 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 10799632.4 (22) 14.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (86) JP 2010/004584 14.07.2010
 (87) WO 2011/007568 2011/03 20.01.2011
 (30) 14.07.2009 JP 2009165246
 (54) • *STROMVERSORGUNGSVORRICHTUNG*
 • *POWER SUPPLY DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ALIMENTATION*

- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
 (72) SHIMIZU, Kenji, Tokyo 108-8215, JP
 SUMITO, Kiyotaka, Tokyo 108-8215, JP
 KANIE, Tetsuo, Tokyo 108-8215, JP
 SATO, Takeshi, Tokyo 108-8215, JP

- (74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H02M 7/48 → (51) **H02M 7/06**

H02M 7/487 → (51) **H02M 7/00**

(51) **H02P 5/74** (11) **2 456 063 A2**
H02P 6/00 **H02P 23/14**
B21B 27/00

- (25) De (26) De
 (21) 11009205.3 (22) 21.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 23.11.2010 DE 102010052041

- *Erfassung der Energieverteilung in einer Maschine mit mehreren Antrieben*
- *Energy distribution recording in a machine with several drives*
- *Détection de la répartition d'énergie dans une machine à plusieurs entraînements*

- (71) SCHNEIDER ELECTRIC AUTOMATION GMBH, Dillberg 12-16, 97828 Marktheldenfeld, DE
 (72) Stephan, Iulia Dana, 97837 Erlenbach, DE
 Amrhein, Mario, 97737 Gemünden am Main, DE
 Nesser, Peter, 97840 Hafenlohr, DE
 (74) Pöhner, Wilfried Anton, Patentanwalt Postfach 6323, 97070 Würzburg, DE

H02P 6/00 → (51) **H02P 5/74**

(51) **H02P 9/00** (11) **2 456 064 A1**
H02P 23/00 **H02P 21/00**

- (25) En (26) En
 (21) 10191518.9 (22) 17.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- *Steuerverfahren für doppelgespeisten Stromgenerator*
- *Control method for doubly-fed electric generator*
- *Procédé de contrôle pour générateur électrique à double alimentation*

- (71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
 (72) Virtanen, Reijo Kalevi, 01600, Vantaa, FI
 (74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H02P 21/00 → (51) **H02P 9/00**

H02P 23/00 → (51) **H02P 9/00**

H02P 23/14 → (51) **H02P 5/74**

(51) **H02P 27/08** (11) **2 456 065 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 11189127.1 (22) 15.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- *High-Back-EMF-Dauermagnetmaschine mit hoher Leistungsdichte*
- *High power-density, high back emf permanent magnet machine*
- *Machine à aimant permanent électromotrice à forte densité de puissance et retour*

- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) El-Refaie, Ayman Mohamed Fawzi, Niskayuna, New York 12309, US
King, Robert Dean, Niskayuna, New York 12309, US
(74) Williams, Andrew Richard, et al, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02P 27/08** (11) **2 456 066 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189255.0 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 US 949882
(54) • *Asynchronmaschine mit niedriger Induktivität und hohem Wirkungsgrad*
• *Low-inductance, high-efficiency induction machine*
• *Machine à induction à faible induction et haute efficacité*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) El-Refaie, Ayman Mohamed Fawzi, Niskayuna, NY 12309, US
King Robert Dean, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02P 29/02** (11) **2 456 067 A2**
(25) En (26) En
(21) 11009234.3 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 23.11.2010 US 416671 P
28.07.2011 US 192867
(54) • *Diagnosesystem und -verfahren für ein elektrisches Servolenksystem*
• *Diagnostic system and method for an electric power steering system*
• *Système de diagnostic et procédé pour système de direction assistée électrique*

(71) Nexteer (Beijing) Technology Co., Ltd., 3900 E. Holland Road, Saginaw MI 48601, US
(72) Fisher, Paul, Saginaw MI 48603, US
Ross, Christian E., Freeland MI 48623, US
Islam, Mohammad S., Saginaw MI 48603, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **H03F 1/02** (11) **2 456 068 A1**
H03F 1/22 **H03F 1/56**
H03F 3/45 **H03F 3/193**
(25) En (26) En
(21) 10014844.4 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(54) • *Rauscharmer Verstärker mit Impedanz-erhöhungsschaltung*
• *Low-noise amplifier with impedance boosting circuit*
• *Amplificateur à faible bruit avec circuit pour augmenter l'impédance*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Din, Imad ud, 22642 Lund, SE
Sjöland, Henrik, 246 51 Löddeköpinge, SE

(74) Röhthiger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H03F 1/22 → (51) **H03F 1/02**

H03F 1/56 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/193 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/45 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/60 → (51) **H04B 7/06**

H03H 3/02 → (51) **H03H 9/17**

H03H 9/02 → (51) **H03H 9/17**

(51) **H03H 9/17** (11) **2 456 069 A1**
H03H 9/19 **H03H 9/02**
H03H 3/02 **H03H 9/05**
H03H 9/10

(25) En (26) En
(21) 11189519.9 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 JP 2010259177

(54) • *Piezoelektrisches Resonatorelement und piezoelektrischer Resonator*
• *Piezoelectric resonator element and piezoelectric resonator*
• *Élément de résonateur piézoélectrique et résonateur piézoélectrique*

(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Ii, Toshihiro, Nagano, 392-8502, JP
Komine, Kenji, Nagano, 392-8502, JP
Naito, Matsutaro, Nagano, 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H03H 9/19 → (51) **H03H 9/17**

(51) **H03H 11/12** (11) **2 456 070 A1**
H04B 3/04 **H04L 25/03**

(25) En (26) En
(21) 11189027.3 (22) 14.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 US 948447

(54) • *Differenzialausgleicher mit Quelldegenerations- und Rückkopplungsschaltungen*
• *Differential equalizers with source degeneration and feedback circuits*
• *Égaliseurs différentiels avec circuits de dégénération et de rétroaction de source*

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 Willam Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
(72) Yi, Cheng Chang, Tempe, AZ Arizona 85283, US
(74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close, Chineham Court Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H03K 17/56** (11) **2 456 071 A1**
H03K 17/72

(25) De (26) De
(21) 11009057.8 (22) 15.11.2011

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

BA ME
(30) 17.11.2010 DE 102010051423

(54) • *Schalter für durch eine Last fließenden Wechselstrom*
• *Switch for alternating current flowing through a load*
• *Commutateur pour un courant alternatif passant à travers une charge*

(71) MS-Technik Mess- und Regelungstechnik GmbH & Co. KG, Klosterkamp 5, 24232 Schönkirchen, DE
(72) Schracht, Sebastian, 20144 Hamburg, DE
(74) Hausfeld, Norbert, Schaefer Emmel Hausfeld Patentanwälte Krohnstieg 43, 22415 Hamburg, DE

H03K 17/72 → (51) **H01H 47/32**

H03K 17/72 → (51) **H03K 17/56**

(51) **H03K 17/945** (11) **2 456 072 A2**
(25) De (26) De
(21) 11188366.6 (22) 09.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 17.11.2010 DE 202010015472 U
25.02.2011 DE 202011000441 U

(54) • *Fußschalter mit Fußerkennung*
• *Foot switch with foot detection*
• *Interrupteur à commande au pied doté d'une détection de pied*

(71) steute Schaltgeräte GmbH & Co. KG, Brückenstrasse 91, 32584 Löhne, DE
(72) Twellmann, Ralf, 31863 Obernkirchen, DE
Fischer, Nils, 32457 Porta Westfalica, DE
(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel Patentanwälte Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

H03K 17/95 → (51) **H03K 17/972**

H03K 17/955 → (51) **H01H 36/00**

(51) **H03K 17/972** (11) **2 456 073 A1**
H03K 17/95 **G01R 33/07**

(25) De (26) De
(21) 11189070.3 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 DE 202010012939 U

(54) • *Vieradriger Sicherheits-Hall-Schalter*
• *Four core safety hall switch*
• *Commutateur hall de sécurité à quatre brins*

(71) steute Schaltgeräte GmbH & Co. KG, Brückenstrasse 91, 32584 Löhne, DE
(72) Heuer, Friedhelm, 32361 Preußisch Oldendorf, DE
(74) Habel, Ludwig, Habel & Habel Patentanwälte Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

H03K 19/00 → (51) **F24F 11/00**

H03K 19/00 → (51) **G01R 31/28**

(51) **H03L 7/07** (11) **2 456 074 A1**
H03L 7/081

(25) En (26) En
(21) 11189345.9 (22) 16.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 US 951788

- (54) • *Mechanismus für ein effizientes Verzögerungsregelschleifen-Schulungsprotokoll während eines Frequenzwechsels*
• *Mechanism for an efficient DLL training protocol during a frequency change*
• *Mécanismes pour protocole de formation DLL efficace durant un changement de fréquence*

(71) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) Machnicki, Erik P., Cupertino, CA, 95014, US

Chen, Hao, Cupertino, CA, 95014, US

Mansingh, Sanjay, Cupertino, CA, 95014, US

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

H03L 7/081 → (51) **H03L 7/07**

(51) **H03M 1/50** (11) **2 456 075 A1**
H03M 1/58

(25) En (26) En

(21) 10306271.7 (22) 18.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Analog/Digital-Rampenumsetzer*
• *Analog to digital ramp converter*
• *Convertisseur de rampe analogique-numérique*

(71) STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS, 12, Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR

STMicroelectronics SA, 29, Boulevard

Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR

(72) Simony, Laurent, 38100 Grenoble, FR

Deschamps, Benoît, 38360 Sassenage, FR

Cellier, Alexandre, 38100 Grenoble, FR

Barbier, Frédéric, 38000 Grenoble, FR

(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H03M 1/58 → (51) **H03M 1/50**

(51) **H03M 7/30** (11) **2 456 076 A1**

(25) En (26) En

(21) 11009243.4 (22) 22.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 US 952011

- (54) • *Analyse von großen Datensätzen, die mit einer polynominalen Interpolation verteilt sind*
• *Analysis of large data sets using distributed polynomial interpolation*
• *Analyse de grands ensembles de données à interpolation polynomiale distribuée*

(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190

Walldorf, DE

(72) Chaves, Leonardo Weiss F., 69190 Walldorf, DE

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H03M 13/27** (11) **2 456 077 A2**
H04L 27/26 **H04L 1/00**

(25) En (26) En

(21) 11189823.5 (22) 24.10.2008

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

(30) 30.10.2007 GB 0721269

19.11.2007 GB 0722645

20.11.2007 GB 0722728

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Datenverarbeitung*

- *Data processing apparatus and method*
• *Appareil et procédé de traitement de données*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Taylor, Matthew Paul Athol, Ringwood, Hampshire BH24 1JQ, GB

Atungsiri, Samuel Asanbeng, Basingstoke, Hampshire RG21 4BS, GB

Wilson, John Nicholas, Hook, Hampshire RG27 9SG, GB

(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 08253467.8 / 2 056 477

H04B 1/00 → (51) **H04B 1/04**

(51) **H04B 1/02** (11) **2 456 078 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 10799350.3 (22) 13.07.2010

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

(86) CN 2010/001050 13.07.2010

(87) WO 2011/006352 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 CN 200910088287

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FREQUENZABWEICHUNGS-VORKORREKTUR*
• *METHOD AND DEVICE FOR FREQUENCY DEVIATION PRE-CORRECTION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CORRECTION PRÉALABLE D'UN ÉCART DE FREQUENCE*

(71) China Academy of Telecommunications Technology, 40, Xueyuan Road, Haigian District Beijing 100191, CN

(72) SANG, Dongsheng, Beijing 100083, CN

CAI, Yumin, Beijing 100083, CN

ZHU, Xiangqian, Beijing 100083, CN

ZHOU, Haijun, Beijing 100083, CN

(74) Leszczynski, André, et al, Cabinet Nony 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **H04B 1/04** (11) **2 456 079 A2**

H04B 1/26 **H04B 7/06**

H04B 7/08 **H04B 1/00**

H04B 7/04

(25) En (26) En

(21) 11182127.8 (22) 21.09.2011

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

BA ME

(30) 23.09.2010 US 889195

- (54) • *Verfahren und System für MIMO- und Strahlungsformungssender und Empfängerarchitektur*
• *Method and system of mimo and beamforming transmitter and receiver architecture*
• *Procédé et système pour MIMO et architecture d'émetteur et récepteur de formation de faisceau*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Brobston, Michael Lee, Gyeonggi-do, KR

Lovinggood, Breck Wayne, Gyeonggi-do, KR

Bui, Vinh Huy, Gyeonggi-do, KR

(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2505 LS Den Haag, NL

H04B 1/04 → (51) **H04B 7/06**

H04B 1/08 → (51) **H04N 5/46**

H04B 1/10 → (51) **H04N 5/46**

H04B 1/16 → (51) **H04N 5/46**

H04B 1/26 → (51) **H04B 1/04**

(51) **H04B 1/38** (11) **2 456 080 A2**
H04M 1/02

(25) Ko (26) En

(21) 10800035.7 (22) 14.07.2010

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

(86) KR 2010/004585 14.07.2010

(87) WO 2011/008024 2011/03 20.01.2011

(88) 07.04.2011

(30) 14.07.2009 KR 20090064222

- (54) • *MOBILES ENDGERÄT*

- *MOBILE TERMINAL*

- *TERMINAL MOBILE*

(71) Bluebird Soft Co., Ltd., 1242, Gaepo4-dong, Gangnam-gu Seoul 135-964, KR

(72) CHO, Sang chul, Seoul 156-090, KR

LEE, Jang won, Seoul 143-757, KR

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

(51) **H04B 1/38** (11) **2 456 081 A2**
H04M 1/02

(25) Ko (26) En

(21) 10800036.5 (22) 14.07.2010

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

(86) KR 2010/004586 14.07.2010

(87) WO 2011/008025 2011/03 20.01.2011

(88) 21.04.2011

(30) 14.07.2009 KR 20090064224

- (54) • *MOBILES ENDGERÄT*

- *MOBILE TERMINAL*

- *TERMINAL MOBILE*

(71) Bluebird Soft Co., Ltd., 1242, Gaepo4-dong, Gangnam-gu Seoul 135-964, KR

(72) CHO, Sang Chul, Seoul 156-090, KR

LEE, Jang Won, Seoul 143-757, KR

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

(51) **H04B 1/707** (11) **2 456 082 A1**
H04J 1/00 **H04J 11/00**

(25) En (26) En

(21) 12154202.1 (22) 28.10.2008

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

(30) 29.10.2007 JP 2007280920

- (54) • *Funkkommunikations-Basisstationsvorrichtung und Funkkommunikations-Mobilstationsvorrichtung sowie Verfahren zur Zuordnung von Steuerkanälen*

- *Wireless communication base station apparatus, and wireless communication mobile station apparatus and control channel allocation method*

- *Appareil de station de base de communication sans fil, appareil de station mobile de communication sans fil et procédé d'attribution de canal de contrôle*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Nishio, Akihiko, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

Nakao, Seigo, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

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

(62) 08845022.6 / 2 207 270

H04B 3/04 → (51) **H03H 11/12**

H04B 3/06 → (51) **H04B 10/02**

H04B 3/20 → (51) **H04R 3/02**

(51) **H04B 3/54** (11) **2 456 083 A2**
G01D 4/00

(25) En (26) En

(21) 11190317.5 (22) 23.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 416454 P

(54) • *System und Verfahren zur Kommunikation über Stromleitungen*
• *System and method for communicating over power lines*
• *Système et procédé pour la communication via des lignes électriques*

(71) Cornex Communications Corporation, 570 Granville Street, 12th Floor, Vancouver, British Columbia V6C 3P1, CA

(72) Sobotka, Peter, Vancouver, British Columbia V6C 3P1, CA

Shi, Xiao Ming, Vancouver, British Columbia V6C 3P1, CA

Long, Yan, Vancouver, British Columbia V6C 3P1, CA

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

(51) **H04B 3/54** (11) **2 456 084 A1**

(25) En (26) En

(21) 11190319.1 (22) 23.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 US 416454 P

(54) • *System und Verfahren zur Steuerung einer Verbindung eines Messgeräts mit einem Stromkabel*
• *System and method for controlling a connection of a meter to a power line*
• *Système et procédé pour contrôler la connexion d'un compteur avec une ligne électrique*

(71) Cornex Communications Corporation, 570 Granville Street, 12th Floor, Vancouver, British Columbia V6C 3P1, CA

(72) Sobotka, Peter, Vancouver, British Columbia V6C 3P1, CA

Shi, Xiao Ming, Vancouver, British Columbia V6C 3P1, CA

Long, Yan, Vancouver, British Columbia V6C 3P1, CA

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

(51) **H04B 7/005** (11) **2 456 085 A2**
H04B 17/00 **H04W 52/42**
H04B 7/10

(25) Fr (26) Fr

(21) 11187137.2 (22) 11.08.2003

(84) DE FR GB

AL LT LV MK

(30) 27.08.2002 FR 0210613

(27) 11.08.2003 EP 10181863

(54) • *Endgerät zum Senden von Funksignalen mit Polarisationsdiversität*

• *Terminal for transmitting radio signals with polarization diversity*
• *Terminal pour l'émission de signaux radio en diversité de polarisation*

(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA

(72) Lucidarme, Thierry, F-78180 Montigny-Le-Bretonneux, FR

Ben Rached, Nidham, F-75017 Paris, FR

(74) Bird Goën & Co, Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(62) 10181863.1 / 2 299 605

03292014.2 / 1 394 962

(51) **H04B 7/02** (11) **2 456 086 A1**
H04W 28/16

(25) En (26) En

(21) 10191589.0 (22) 17.11.2010

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

BA ME

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Zuweisen von Ressourcen zu Knoten in einem Kommunikationssystem mit der Aktualisierung der Zielressourcengewichte*

• *Apparatus and method for allocating resources to nodes in a communication system using an update of iteration resource weights*

• *Appareil et procédé pour affecter des ressources à des nœuds dans un système de communication et mise à jour de poids de ressources d'itération*

(71) NTT DoCoMo, Inc., Sanno Park Tower 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Dotzler, Andreas, 80637 Munich, DE
Riemensberger, Maximilian, 85386 Eching, DE

Utschick, Wolfgang, 85051 Ingolstadt, DE
Dietl, Guido, 80805 Munich, DE

(74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04B 7/02** (11) **2 456 087 A1**
H04B 7/06

(25) Zh (26) En

(21) 10811295.4 (22) 28.08.2010

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

(86) CN 2010/076441 28.08.2010

(87) WO 2011/023135 2011/09 03.03.2011

(30) 28.08.2009 CN 200910171411

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON KANAL-STATUSINFORMATIONEN*
• *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR TRANSMITTING CHANNEL STATE INFORMATION*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS D'ÉTAT DE CANAL*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) ZHANG, Gong, Shenzhen Guangdong 518129, CN

LONG, Yi, Shenzhen Guangdong 518129, CN
HE, Cheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

CHENG, Yong, Shenzhen Guangdong 518129, CN

LIU, Jianneng, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04B 7/04** (11) **2 456 088 A1**

(25) En (26) En

(21) 12155333.3 (22) 21.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 28.02.2006 US 743376 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überlappung physischer MIMO-Antennen-Sektoren*

• *Methods and apparatus for overlapping mimo antenna physical sectors*

• *Procédés et appareil pour le chevauchement de secteurs physiques d'une antenne MIMO*

(71) Rotani Inc., 14362 N. Frank Lloyd Wright Blvd., Suite 1000, Scottsdale, AZ 85260, US

(72) Lastinger, Roc, Scottsdale, AZ Arizona 85331, US

Spenik, John, Phoenix, AZ Arizona 85204, US

Woodbury, Brian, Gilbert, AZ Arizona 85296, US

(74) Carter, Stephen John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London Greater London EC2V 8AS, GB

(62) 07751274.7 / 1 994 650

H04B 7/04 → (51) **H04B 1/04**

H04B 7/04 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/04 → (51) **H04J 99/00**

(51) **H04B 7/06** (11) **2 456 089 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 10791616.5 (22) 30.06.2010

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

(86) CN 2010/074863 30.06.2010

(87) WO 2010/149110 2010/52 29.12.2010

(30) 31.12.2009 CN 200910239603

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG VON VORCODIERUNG*

• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR IMPLEMENTING PRECODING*

• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE MISE EN UVRE DE PRÉCODAGE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) LIU, Wenhao, Shenzhen Guangdong 518057, CN

WANG, Yanwen, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Krauns, Christian, et al, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, 80331 München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 456 090 A1**
H04B 7/08 **H04B 1/04**
H01Q 3/26 **H03F 3/60**

(25) En (26) En

(21) 11008934.9 (22) 09.11.2011

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

BA ME

(30) 19.11.2010 US 950070

(54) • *Mehrantennensenderempfänger*
• *Multiple antenna transceiver*

- *Transmetteur à antennes multiples*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Lorenz, Robert, 94025 Menlo Park, CA, US
Hochwald, Bertrand, 46617 South Bend, IN, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Jehle Patent-anwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **2 456 091 A1**
H04B 7/04

(25) En (26) En
(21) 12155059.4 (22) 04.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
- (30) 05.12.2005 US 294823
20.12.2005 US 313532
- (54) • *Drahtloses Kommunikationssystem mit mehreren Ein- und Ausgängen, zugehörige Verfahren und Datenstrukturen*
• *Multiple input, multiple output wireless communication system, associated methods and data structures*
• *Système de communication sans fil multientrée - multisortie, méthodes et structures de données associées*

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Lin, Xintian E, Mountain View, CA California 94043, US
- Li, Qinghua, Sunnyvale, CA California 94087, US
- Ho, Minnie, Los Altos, CA California 94022, US
- Holt, Keith, El Dorado Hill, CA California 95762, US
- Blackham, Raymond, Penn Valley, CA California 95946, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield South Yorkshire S1 2JA, GB
- (62) 06839129.1 / 1 958 349

H04B 7/06 → (51) **H04B 1/04**

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/02**

H04B 7/06 → (51) **H04B 17/00**

(51) **H04B 7/08** (11) **2 456 092 A1**
H04L 27/26 **H04L 5/00**

(25) En (26) En
(21) 12155615.3 (22) 20.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 29.12.2003 US 749903
- (54) • *Mehrträgerempfänger mit Antennenauswahl*
• *Multicarrier receiver with antenna selection*
• *Récepteur multiporteuse avec sélection d'antenne*

- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) Sadri, Ali, San Diego, CA California 92128, US
- Maltsev, Alexander, 603163 Nizhny Novgorod, RU
- Sergeyev, Sergey, 603105 Nizhny Vovgorod, RU
- Davydov, Alexei, 603132 Nizhny Novgorod, RU
- Sergeyev, Vadim, 603105 Nizhny Novgorod, RU

- (74) Jennings, Vincent Louis, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield, South Yorkshire S1 2JA, GB
- (62) 04815170.8 / 1 700 401

H04B 7/08 → (51) **H04B 1/04**

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/10 → (51) **H04B 7/005**

(51) **H04B 7/14** (11) **2 456 093 A2**
H04J 11/00

- (25) Ko (26) En
(21) 10800024.1 (22) 13.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/004555 13.07.2010
(87) WO 2011/008013 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 13.07.2009 US 225206 P
17.07.2009 US 226285 P
11.08.2009 US 233124 P
25.08.2009 US 236549 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONFIGURATION EINES ÜBERTRAGUNGSMODUS FÜR EINE BACKHAUL-LINK-ÜBERTRAGUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONFIGURING A TRANSMISSION MODE FOR A BACKHAUL LINK TRANSMISSION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CONFIGURATION D'UN MODE DE TRANSMISSION POUR UNE TRANSMISSION PAR LIAISON TERRESTRE*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- NOH, Min Seok, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Frenkel, Matthias Alexander, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

(51) **H04B 7/14** (11) **2 456 094 A2**
H04L 27/26

- (25) Ko (26) En
(21) 10800068.8 (22) 19.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) KR 2010/004696 19.07.2010
(87) WO 2011/008057 2011/03 20.01.2011
(88) 30.06.2011
(30) 17.07.2009 US 226285 P
31.07.2009 US 230118 P
25.10.2009 US 254695 P
19.07.2010 KR 20100069320

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINES REFERENZSIGNALS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT RELAIS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING REFERENCE SIGNAL IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM INCLUDING RELAY STATION*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉMISSION DE SIGNAL DE RÉFÉRENCE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL COMPRENANT UNE STATION RELAIS*

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) NOH, Min Seok, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR

- MOON, Sung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- PARK, Kyu Jin, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-749, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04B 7/15 → (51) **H04W 16/26**

(51) **H04B 7/185** (11) **2 456 095 A2**

(25) En (26) En
(21) 11189825.0 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 19.11.2010 US 950839
- (54) • *Verstärkerdesign und Verifizierungswerkzeug*
• *Repeater design and verification tool*
• *Conception de répéteur et outil de vérification*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Almonte, Samuel, Santa Clarita, CA California 91390, US
- (74) Howson, Richard G.B., Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04B 7/185 → (51) **G02B 26/10**

H04B 7/26 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04B 10/00** (11) **2 456 096 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 09847229.3 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2009/072805 17.07.2009
(87) WO 2011/006304 2011/03 20.01.2011

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINES OTUK-FRAMES UND SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG EINES OTUK-FRAMES*
• *METHOD AND APPARATUS FOR RECOVERING OPTICAL CHANNEL TRANSPORT UNIT K FRAME, AND SYSTEM FOR TRANSMITTING OPTICAL CHANNEL TRANSPORT UNIT K FRAME*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE RÉCUPÉRATION DE TRAME D'UNITÉ DE TRANSPORT DE CANAL OPTIQUE K, ET SYSTÈME DE TRANSMISSION DE TRAME D'UNITÉ DE TRANSPORT DE CANAL OPTIQUE K*

- (71) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZENG, Li, Guangdong 518129, CN
- ZHAO, Chan, Guangdong 518129, CN
- XIE, Changsong, Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04B 10/02** (11) **2 456 097 A1**
H04B 3/06 **H04B 10/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799861.9 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061898 14.07.2010
(87) WO 2011/007803 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169518

08.10.2009 JP 2009234360

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BERECHNUNG EINER WELLENLÄNGENDISPERSIONSMENGE, SIGNALEMPFANGSVORRICHTUNG, VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG OPTISCHER SIGNALE UND VERFAHREN ZUR BERECHNUNG EINER WELLENLÄNGENDISPERSIONSMENGE*

• *WAVELENGTH DISPERSION AMOUNT CALCULATION DEVICE, OPTICAL SIGNAL RECEPTION DEVICE, OPTICAL SIGNAL TRANSMISSION DEVICE, AND WAVELENGTH DISPERSION AMOUNT CALCULATION METHOD*

• *DISPOSITIF DE CALCUL DE QUANTITÉ DE DISPERSION EN LONGUEUR D'ONDE, DISPOSITIF DE RÉCEPTION DE SIGNAL OPTIQUE, DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE SIGNAL OPTIQUE ET PROCÉDÉ DE CALCUL DE QUANTITÉ DE DISPERSION EN LONGUEUR D'ONDE*

(71) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) ISHIHARA Koichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

KOBAYASHI Takayuki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

KUDO Riichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

TAKATORI Yasushi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

MATSUI Munehiro, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

MIZOGUCHI Masato, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

NAKAGAWA Tadao, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

YAMAZAKI Etsushi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

SANO Akihito, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

MIYAMOTO Yutaka, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

YOSHIDA Eiji, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

YAMANAKA Shogo, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H04B 10/08** (11) **2 456 098 A1**

(25) En (26) En

(21) 10192172.4 (22) 23.11.2010

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

BA ME

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verringerung von Bitfehlern*

• *A method and apparatus for reducing bit errors*

• *Procédé et appareil pour réduire les erreurs de bits*

(71) ADVA AG Optical Networking, Fraunhoferstrasse 9a, 82152 Martinsried, DE

(72) Grobe, Klaus, 82152 Planegg, DE

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04B 10/08 → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04B 10/10** (11) **2 456 099 A1**

H04B 10/105 **H04B 10/22**

(25) Ja (26) En

(21) 10799718.1 (22) 21.06.2010

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

(86) JP 2010/060929 21.06.2010

(87) WO 2011/007658 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 JP 2009167627

21.12.2009 JP 2009289435

(54) • *ERFASSUNGSVORRICHTUNG, ERFASSUNGSVERFAHREN UND ERFASSUNGSPROGRAMM*

• *CAPTURING DEVICE, CAPTURING METHOD, AND CAPTURING PROGRAM*

• *DISPOSITIF DE CAPTURE, PROCÉDÉ DE CAPTURE ET PROGRAMME DE CAPTURE*

(71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) AOKI, Kazuhiko, Tokyo 108-8001, JP

(74) Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04B 10/10** (11) **2 456 100 A1**

(25) En (26) En

(21) 11180940.6 (22) 12.09.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 KR 20100116002

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kommunikationsdurchführung mithilfe von Chrominanzinformation in sichtbarem Lichtkommunikationssystem*

• *Apparatus and method for performing communication using chrominance information in visible light communication system*

• *Appareil et procédé pour réaliser une communication au moyen d'informations de chrominance dans un système de communication dans la lumière visible*

(71) Pantech Co., Ltd, Pantech Bldg. R&D Center I-2 DMC Sangam-dong, Mapo-gu, Seoul 121-270, KR

(72) Lee, Yeon Moon, 121-270 Seoul, KR

(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

H04B 10/105 → (51) **H04B 10/10**

H04B 10/18 → (51) **H04B 10/02**

H04B 10/22 → (51) **H04B 10/10**

(51) **H04B 15/00** (11) **2 456 101 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 10799436.0 (22) 15.07.2010

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

(86) CN 2010/075174 15.07.2010

(87) WO 2011/006438 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 CN 200910088988

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG GEGEN STÖRUNGEN IN EINEM EINZELFREQUENZNETZWERK EINES MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMS*

• *METHOD AND DEVICE FOR ANTI-INTERFERENCE IN SINGLE FREQUENCY NETWORK OF MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*

• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF ANTI-INTERFÉRENCES DANS UN RÉSEAU À UNE SEULE FRÉQUENCE D'UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE*

(71) China Academy of Telecommunications Technology, 40, Xueyuan Road, Haidian District, Beijing 100191, CN

(72) SANG, Dongsheng, Beijing 100191, CN

CAI, Yuemin, Beijing 100191, CN

XU, Hongyan, Beijing 100191, CN

KANG, Shaoli, Beijing 100191, CN

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 17/00** (11) **2 456 102 A2**

H04B 7/06

(25) Zh (26) En

(21) 11189926.6 (22) 21.11.2011

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

BA ME

(30) 22.11.2010 CN 201010557317

(54) • *Fehlerkompensierungsverfahren und -vorrichtung für eine Aktivantenne und Aktivantennenvorrichtung*

• *Failure compensation method and apparatus for an active antenna, and active antenna device*

• *Procédé de compensation de défauts et appareil pour antenne active et dispositif d'antenne active*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) He, Pinghua, 518129 Shenzhen, CN

Chen, Jianjun, 518129 Shenzhen, CN

Liu, Xueru, 518129 Shenzhen, CN

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/005**

H04B 17/00 → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04H 60/04** (11) **2 456 103 A1**

(25) En (26) En

(21) 11194303.1 (22) 27.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 31.03.2005 JP 2005105504

31.03.2005 JP 2005105505

(54) • *Digitales Mischpult mit benutzerfreundlicher Anzeigenkontrolle*

• *Digital mixer with user-friendly display control*

• *Mélangeur numérique avec contrôle convivial de la visualisation*

(71) Yamaha Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP

(72) Terada, Kotaro, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP

(74) Ascherl, Andreas, et al, Kehl, Ascherl, Liebhoff & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Straße 9, 81679 München, DE

(62) 06111746.1 / 1 715 606

(51) **H04H 60/37** (11) **2 456 104 A1**

H04H 60/43 **H04H 60/44**

(25) En (26) En

(21) 11010170.6 (22) 10.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum adaptiven Sammeln von Daten zur Publikummessung*

• *Methods and apparatus to adaptively gather audience measurement data*

• *Procédé et dispositif pour obtenir adaptivement des données de mesure d'audience*

(71) Nielsen Media Research, Inc., 770 Broadway, New York, NY 10003, US

(72) Mears, Paul M., Safety Harbor FL 34695, US

Ramaswamy, Arun, Tampa, FL 33626-3315, US

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(62) 03815891.1 / 1 593 217

H04H 60/43 → (51) **H04H 60/37**

H04H 60/44 → (51) **H04H 60/37**

H04J 1/00 → (51) **H04B 1/707**

(51) **H04J 3/06** (11) **2 456 105 A1**
H04L 12/56

(25) De (26) De
(21) 10191850.6 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung zur Implementierung und Anwendung von synchronem Ethernet*
- *Device for implementation and application of synchronous ethernet*
- *Dispositif d'implantation et d'application d'Ethernet synchrone*

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Kistner, Timo, 76456, Kuppenheim, DE
Hack, Heiko, 91301, Forchheim (Kersbach), DE
Schäffler, Andreas, 76131, Karlsruhe, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 456 106 A1**
H04W 48/16 H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 10192086.6 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Zellensuchverfahren für einen Abwärtskanal eines OFDMA-Übertragungssystems*
- *Cell search method for a downlink channel of an OFDMA transmission system*
- *Procédé de recherche de cellule pour canal en liaison descendante d'un système de transmission OFDMA*

(71) Sequans Communications, 19 Le Parvis, 92800 Puteaux, FR

(72) Hus, Joséphine, 75019 Paris, FR
Buda, Fabien, 75017 Paris, FR

(74) Le Saux, Gaël, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **H04J 11/00** (11) **2 456 107 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 10799887.4 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061972 15.07.2010

(87) WO 2011/007829 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 JP 2009169455

17.07.2009 JP 2009169460

- (54) • *VERFAHREN ZUM EMPFANGEN EINES FREQUENZDOMÄNEN-MULTIPLEXSIGNALS UND VORRICHTUNG ZUM EMPFANGEN EINES FREQUENZDOMÄNEN-MULTIPLEXSIGNALS*
- *METHOD FOR RECEIVING FREQUENCY DOMAIN MULTIPLEXED SIGNAL AND DEVICE FOR RECEIVING FREQUENCY DOMAIN MULTIPLEXED SIGNAL*
- *PROCÉDÉ DE RÉCEPTION D'UN SIGNAL MULTIPLÉXÉ DANS LE DOMAINE FRÉQUENTIEL ET DISPOSITIF DE RÉCEPTION D'UN SIGNAL MULTIPLÉXÉ DANS LE DOMAINE FRÉQUENTIEL*

(71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) KUDO Riichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

KOBAYASHI Takayuki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

ISHIHARA Koichi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

TAKATORI Yasushi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

NOSAKA Hideyuki, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

MATSUI Munehiro, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

MIZOGUCHI Masato, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

NAKAGAWA Tadao, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

YAMAZAKI Etsushi, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

SANO Akihide, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

MIYAMOTO Yutaka, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

YOSHIDA Eiji, Musashino-shi Tokyo 180-8585, JP

(74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

(51) **H04J 11/00** (11) **2 456 108 A2**
H04B 7/26

(25) Ko (26) En

(21) 10799996.3 (22) 09.07.2010

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

(86) KR 2010/004497 09.07.2010

(87) WO 2011/007985 2011/03 20.01.2011

(88) 07.04.2011

(30) 16.07.2009 US 225924 P

- (54) • *VERFAHREN, IN DEM EIN EMPFÄNGER STEUERINFORMATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM ÜBERTRÄGT*
- *METHOD IN WHICH A RECEIVER TRANSMITS CONTROL INFORMATION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DANS LEQUEL UN RÉCEPTEUR TRANSMET DES INFORMATIONS DE COMMANDE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

KIM, So Yeon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

MOON, Sung Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(74) Gunzelmann, Rainer, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, D-81541 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **2 456 109 A2**

(25) Ko (26) En

(21) 10800048.0 (22) 15.07.2010

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

(86) KR 2010/004623 15.07.2010

(87) WO 2011/008037 2011/03 20.01.2011

(88) 28.04.2011

(30) 15.07.2009 US 225892 P

15.07.2010 KR 20100068203

- (54) • *TRÄGERNEUKONFIGURATION IN MEHR-TRÄGER-AGGREGATIONEN*

- *CARRIER RECONFIGURATION IN MULTI-CARRIER AGGREGATION*
- *RECONFIGURATION DE PORTEUSES DANS L'AGRÉGATION DE PORTEUSES MULTIPLES*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) YANG, Suck Chel, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

SEO, Dong Youn, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

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

(51) **H04J 11/00** (11) **2 456 110 A2**

(25) Ko (26) En

(21) 10800073.8 (22) 19.07.2010

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

(86) KR 2010/004713 19.07.2010

(87) WO 2011/008062 2011/03 20.01.2011

(88) 21.04.2011

(30) 17.07.2009 US 226296 P

26.08.2009 US 236894 P

14.07.2010 KR 20100067856

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINES DOWNLINK-REFERENZSIGNALS*
- *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING DOWNLINK REFERENCE SIGNAL*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉMISSION DE SIGNAL DE RÉFÉRENCE DE LIAISON DESCENDANTE*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) KO, Hyun Soo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

CHUNG, Jae Hoon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

IHM, Bin Chul, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

LEE, Moon Il, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

(74) Gunzelmann, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04B 1/707**

H04J 11/00 → (51) **H04B 7/14**

H04J 11/00 → (51) **H04J 99/00**

H04J 11/00 → (51) **H04W 72/02**

H04J 13/00 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04J 99/00** (11) **2 456 111 A1**
H04B 7/04 **H04J 11/00**
H04W 16/28 **H04W 28/18**

(25) Ja (26) En

(21) 10799739.7 (22) 01.07.2010

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

(86) JP 2010/061258 01.07.2010

(87) WO 2011/007680 2011/03 20.01.2011

(30) 15.07.2009 JP 2009166671

- (54) • *FUNKBASISSTATIONSVORRICHTUNG UND MODULATIONS-/CODIERUNGSCHEMAUSWAHLVERFAHREN*
- *RADIO BASE STATION APPARATUS AND MODULATING/CODING SCHEME SELECTING METHOD*

- APPAREIL DE STATION DE BASE RADIO ET PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE SCHÉMA DE MODULATION/CODAGE (MCS)
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 (72) TAOKA, Hidekazu, Tokyo 100-6150, JP
 SAWAHASHI, Mamoru, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **2 456 112 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 11187641.3 (22) 03.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 19.11.2010 JP 2010258570
 (54) • Fehlerkorrekturverfahren und Einrichtungen
 • Error correction methods and apparatus
 • Procédés de correction d'erreurs et dispositifs
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) Shinbashi, Tatsuo, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Funamoto, Kazuhisa, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Matsumoto, Hideyuki, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Shiroshita, Hiroshi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Maruko, Kenichi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Sugioka, Tatsuya, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Koshisaka, Naohiro, Yokohama-Shi, Kanagawa, JP
 (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **2 456 113 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 11187646.2 (22) 03.11.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (30) 19.11.2010 JP 2010258569
 (54) • Fehlerkorrekturverfahren und Einrichtungen
 • Error correction methods and apparatus
 • Procédés de correction d'erreurs et dispositifs
 (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 (72) Shinbashi, Tatsuo, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Funamoto, Kazuhisa, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Matsumoto, Hideyuki, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Shiroshita, Hiroshi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Maruko, Kenichi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Sugioka, Tatsuya, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
 Koshisaka, Naohiro, Yokohama-Shi, Kanagawa, JP
 Sasaki, Shigetoshi, Yokohama-Shi, Kanagawa, JP
 Tamori, Masato, Yokohama-Shi, Kanagawa, JP
 (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/27**

H04L 1/06 → (51) **H04L 25/02**

H04L 1/08 → (51) **G05B 19/05**

(51) **H04L 1/18** (11) **2 456 114 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 10191593.2 (22) 17.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
 (54) • System und Verfahren zur Datenübertragung mittels Sliding-Window-Protokoll mit selektiver Neuübertragung
 • System and method for data communications using a sliding window protocol with selective retransmission
 • Système et procédé de communication de données utilisant un protocole de fenêtre coulissant avec retransmission sélective
 (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
 (72) Derom, Koen, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
 Lenaerts, Ludo Albert, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
 (74) Hardingham, Christopher Mark, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

(51) **H04L 1/18** (11) **2 456 115 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 10809440.0 (22) 05.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/070024 05.01.2010
 (87) WO 2011/020306 2011/08 24.02.2011
 (30) 18.08.2009 CN 200910166179
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SENDEN UND EMPFANGEN VON FEHLERANZEIGEN FÜR AUTOMATISCH WIEDERHOLTE HYBRID-ABFRAGEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING/RECEIVING HYBRID AUTOMATIC REPEAT REQUEST FAILURE INDICATION
 • MÉTHODE SIGNALANT UNE DÉFAILLANCE DANS UNE DEMANDE DE RÉPÉTITION AUTOMATIQUE HYBRIDE, ET TRAME DE DONNÉES ET N UD DE SERVICE B CORRESPONDANTS
 (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
 (72) HE, Meifang, Guangdong 518057, CN
 CHENG, Xiang, Guangdong 518057, CN
 ZHANG, Yu, Guangdong 518057, CN
 (74) Lambert, Ian Robert, et al, Wynne-Jones, Lainé & James LLP Essex Place 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

H04L 5/00 → (51) **H04B 7/08**

H04L 5/00 → (51) **H04L 5/14**

(51) **H04L 5/14** (11) **2 456 116 A2**
H04L 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 12155649.2 (22) 07.11.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
 (30) 09.11.2007 US 986809 P
 13.11.2007 US 987747 P

11.01.2008 US 20690 P
 16.01.2008 US 21442 P
 26.02.2008 US 31658 P
 19.03.2008 US 38030 P
 (54) • Flexible OFDM/OFMA-Rahmenstruktur für Kommunikationssysteme
 • Flexible OFDM/OFMA frame structure for communication systems
 • Structure de cadre OFDM/OFMA souple pour systèmes de communication
 (71) ZTE U.S.A., Inc., 10105 Pacific Heights Blvd. Suite 400, San Diego, CA 92121, US
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE
 (62) 08846879.8 / 2 215 756

(51) **H04L 7/00** (11) **2 456 117 A2**
H04W 56/00
 (25) Ko (26) En
 (21) 10800014.2 (22) 13.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/004540 13.07.2010
 (87) WO 2011/008003 2011/03 20.01.2011
 (88) 21.04.2011
 (30) 13.07.2009 KR 20090063719
 (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER SEQUENZ IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND VORRICHTUNG DAFÜR
 • METHOD FOR GENERATING A SEQUENCE IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, AND APPARATUS FOR SAME
 • PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION D'UNE SÉQUENCE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, ET APPAREIL ASSOCIÉ
 (71) Pantech Co., Ltd., Pantech Bldg., R&D Center 1-2, DMC Sangam-dong Mapo-gu, Seoul 121-270, KR
 (72) YOON, Sungjun, Seoul 133-112, KR
 (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **H04L 9/00** (11) **2 456 118 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 09847207.9 (22) 17.07.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2009/000805 17.07.2009
 (87) WO 2011/006282 2011/03 20.01.2011
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIGITALE RECHTEVERWALTUNG IN KLEINEN UND MITTLEREN UNTERNEHMEN SOWIE VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES DRM-DIENSTES
 • DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT (DRM) METHOD AND EQUIPMENT IN SMALL AND MEDIUM ENTERPRISE (SME) AND METHOD FOR PROVIDING DRM SERVICE
 • PROCÉDÉ ET MATÉRIEL DE GESTION DES DROITS NUMÉRIQUES (DRM) DANS DES PETITES ET MOYENNES ENTREPRISES (PME) ET PROCÉDÉ DESTINÉ À FOURNIR UN SERVICE DE DRM
 (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
 (72) HU, Zhiyuan, Shanghai 201206, CN
 WEI, Wen, Shanghai 201206, CN
 JIN, Xiaorong, Shanghai 201206, CN
 LUO, Zhigang, Shanghai 201206, CN
 (74) Hüttermann, Aloys, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 456 119 A1**
G09C 1/00
- (25) Ja (26) En
(21) 10799756.1 (22) 06.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061449 06.07.2010
(87) WO 2011/007697 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009164884
- (54) • **ANONYMES AUTHENTIFIKATIONSSIGNATURSYSTEM, BENUTZERVORRICHTUNG, VERIFIZIERUNGSVORRICHTUNG, SIGNATURVERFAHREN, VERIFIZIERUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM DAFÜR**
• **ANONYMOUS AUTHENTICATION SIGNATURE SYSTEM, USER DEVICE, VERIFICATION DEVICE, SIGNATURE METHOD, VERIFICATION METHOD, AND PROGRAM THEREFOR**
• **SYSTÈME DE SIGNATURE D'AUTHENTIFICATION ANONYME, DISPOSITIF UTILISATEUR, DISPOSITIF DE VÉRIFICATION, PROCÉDÉ DE SIGNATURE, PROCÉDÉ DE VÉRIFICATION ET PROGRAMME CORRESPONDANT**
- (71) NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) TERANISHI, Isamu, Tokyo 108-8001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 456 120 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 10807867.6 (22) 23.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/071213 23.03.2010
(87) WO 2011/017922 2011/07 17.02.2011
(30) 11.08.2009 CN 200910164095
- (54) • **SICHERES VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER IDENTITÄTSVERWALTUNG, IDENTITÄTSANBIETER UND DIENSTANBIETER**
• **IDENTITY MANAGEMENT TRUST ESTABLISHMENT METHOD, IDENTITY PROVIDER AND SERVICE PROVIDER**
• **PROCEDE DE CREATION DE CONFIANCE POUR LA GESTION D'IDENTITE, FOURNISSEUR D'IDENTITE ET FOURNISSEUR DE SERVICE**
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHENG, Yijun, Guangdong 518057, CN
LIN, Zhaoji, Guangdong 518057, CN
CHEN, Jianyong, Guangdong 518057, CN
TENG, Zhimeng, Guangdong 518057, CN
LI, Yuan, Guangdong 518057, CN
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **H04L 9/32** (11) **2 456 121 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11189269.1 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.11.2010 US 950748
- (54) • **Registrierung von physikalischen, unklonbaren Funktionen mittels eines Challenge-Response**
• **Challenge response based enrollment of physical unclonable functions**

- **IEnregistrement de fonctions physiques non clonable mettant en oeuvre un procédé de challenge-response**
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Teuwen, Philippe, 5656 AG Eindhoven, NL
Nikov, Ventsislav, 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Krott, Michel, NXP Semiconductors IP & Licensing Department High Tech Campus 60, NL-5656 AG Eindhoven, NL

H04L 9/32 → (51) **G06F 21/20**

H04L 12/12 → (51) **G06F 1/32**

H04L 12/12 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04L 12/14** (11) **2 456 122 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 10799441.0 (22) 16.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/075204 16.07.2010
(87) WO 2011/006443 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 CN 200910150192
- (54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUM LADEN VON ZÄHLUNGEN**
• **METHOD AND EQUIPMENT FOR CHARGING COUNT**
• **PROCÉDÉ ET MATÉRIEL DESTINÉS À FACTURER UN COMPTE**
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) WU, Wenfu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHANG, Jin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstraße 55, 80339 München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 456 123 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 09847244.2 (22) 05.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/074824 05.11.2009
(87) WO 2011/006319 2011/03 20.01.2011
(30) 16.07.2009 CN 200910089386
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE FREIGABE/BLOCKIERUNG EINES DIENSTES**
• **METHOD AND SYSTEM FOR OPENING/BLOCKING SERVICE**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME D'OUVERTURE/DE BLOCAGE DE SERVICE**
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) YAO, Ke, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 456 124 A1**
- (25) De (26) De
(21) 10192254.0 (22) 23.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • **Geberschnittstellenengineering**
• **Sensor interface engineering**
• **Ingénierie d'interface de capteur**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Brux, Martin, 91097 Oberreichenbach, DE

- Gäbel, Kai, 09221 Neukirchen, DE
Hermes, Klaus, 82269 Geltendorf, DE
Kiesel, Martin, 91099 Poxdorf, DE
Kram, Raimund, 91056 Erlangen, DE
Möhring, Rainer, 97520 Röttlein, DE
Popp, Manfred, 90513 Zimdorf, DE
Schmidt, Haiko, 09112 Chemnitz, DE
Uhl, Andreas, 91336 Heroldsbach, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **2 456 125 A1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 12153690.8 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 12.03.2007 US 685167
12.03.2007 US 685171
12.03.2007 US 685147
12.03.2007 US 685180
12.03.2007 US 685175
12.03.2007 US 685177
- (54) • **Systeme und Verfahren zur Konfiguration, Anwendung und Verwaltung von Sicherheitsprofilen für Anwendungen**
• **Systems and methods for configuring, applying and managing application security profiles**
• **Systèmes et procédés de configuration, application et gestion de profils de sécurité pour des applications**
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 West Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
(72) Khemani, Prakash, Santa Clara, CA California 95054, US
Korrapati, Vamsimohan, Santa Clara, CA California 95054, US
Bandeekar, Vishal, Santa Clara, CA California 95054, US
Mirani, Rajiv, Santa Clara, CA California 95054, US
Chauhan, Abhishek, Santa Clara, CA California 95054, US
Sikka, Namit, Santa Clara, CA California 95054, US
Reddy, Anoop, Santa Clara, CA California 95054, US
(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow Strathclyde G5 8PL, GB
(62) 08732008.1 / 2 135 385

H04L 12/24 → (51) **G05B 19/418**

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 456 126 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10290621.1 (22) 22.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(54) • **Verfahren zum Messen einer Paketverlustrate**
• **Method of measuring a packet loss rate**
• **Procédé de mesure d'un taux de perte de paquets**
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Voith, Thomas, 70806 Kornwestheim, DE
Stein, Manuel, 70197 Stuttgart, DE
Oberle, Karsten, 68199 Mannheim, DE
(74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis - Pöhlaus-Lohrenz Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 456 127 A1**
H04B 10/08 **H04B 17/00**
- (25) Zh (26) En

- (21) 10818334.4 (22) 20.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/075281 20.07.2010
(87) WO 2011/035640 2011/13 31.03.2011
(30) 28.09.2009 CN 200910176076
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR AUSFALLDIAGNOSTIZIERUNG PHYSIKALISCHER DOWNLINKS*
• *METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR DIAGNOSING PHYSICAL DOWNLINK FAILURE*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DE DIAGNOSTIC D'UNE PANNE DE LIAISON PHYSIQUE DESCENDANTE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHANG, Panke, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/26** (11) **2 456 128 A1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 11009068.5 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 17.11.2010 US 948567
(54) • *Testen von Paketfragmentierung*
• *Testing packet fragmentation*
• *Fragmentation de paquets de test*
(71) Ixia, 26601 W. Agoura Road, Calabasas, California 91302, US
(72) Regev, Alon, Woodland Hills, CA 91364, US
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **2 456 129 A2**
H04W 48/16 **H04W 48/18**
H04W 84/04 **H04W 84/12**
H04W 88/06 **H04W 92/02**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 11194132.4 (22) 24.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 24.04.2008 US 109200
(54) • *Vorrichtung und dazugehöriges Verfahren für den Zugang zu einem Heimnetzwerk oder öffentlichen Netzwerk*
• *Apparatus and associated method for facilitating access to a home or other public network*
• *Appareil et procédé associé pour faciliter l'accès à un réseau domestique ou public*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Buckley, Adrian, Tracy, CA California 95376, US
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 08158901.2 / 2 112 786

H04L 12/28 → (51) **G06F 21/00**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/40 → (51) **G06F 1/32**

H04L 12/40 → (51) **G06K 7/00**

H04L 12/403 → (51) **G05B 19/05**

- (51) **H04L 12/42** (11) **2 456 130 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10799373.5 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/071299 25.03.2010
(87) WO 2011/006375 2011/03 20.01.2011
(30) 14.07.2009 CN 200910158990
(54) • *NETZWERKEINSATZSYSTEM SOWIE ZU-ORDNUNGS- UND WEITERLEITUNGS-VERFAHREN DAFÜR*
• *SYSTEM FOR NETWORK DEPLOYMENT AND METHOD FOR MAPPING AND DATA FORWARDING THEREOF*
• *SYSTÈME DE DÉPLOIEMENT DE RÉSEAU ET PROCÉDÉ DE MAPPAGE ET DE TRANSFERT DE DONNÉES LIÉ*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) HU, Fangwei, Guangdong 518057, CN
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (DE) Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/44** (11) **2 456 131 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09847321.8 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/062756 14.07.2009
(87) WO 2011/007423 2011/03 20.01.2011
(54) • *OPTICAL LINE TERMINAL DEVICE AND PON SYSTEM*
• *OPTICAL LINE TERMINAL DEVICE AND PON SYSTEM*
• *DISPOSITIF TERMINAL DE LIGNE OPTIQUE ET SYSTÈME PON*
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3 Marunouchi 2-Chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) HOTTA, Yoshifumi, Tokyo 100-8310, JP
SUGIMURA, Koshi, Tokyo 100-8310, JP
TANAKA, Masaki, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 456 132 A1**
H04Q 11/00
(25) En (26) En
(21) 12152723.8 (22) 04.12.2003
(84) DE FR GB
(30) 06.12.2002 JP 2002355379
06.12.2002 JP 2002355397
06.12.2002 JP 2002355418
06.12.2002 JP 2002355437
06.12.2002 JP 2002355453
06.12.2002 JP 2002355464
06.12.2002 JP 2002355485
06.12.2002 JP 2002355498
(54) • *OVPN-System, OVPN-Abschlussvorrichtung, gemeinsame Steuervorrichtung und optisches Kommunikationsnetzwerk*
• *OVPN system, OVPN terminating device, collective controlling device, and optical communication network*
• *Système OVPN, dispositif de terminaison OVPN, dispositif de contrôle collectif et réseau de communication optique*
(71) Nippon Telegraph and Telephone Corporation, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Misawa, Akira, Tokyo, JP
Okamoto, Satoru, Tokyo, JP
Katayama, Masaru, Tokyo, JP
Yamanaka, Naoaki, Tokyo, JP

- (74) Ilgart, Jean-Christophe, Brevalex 95, rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR
(62) 03104551.1 / 1 427 151

H04L 12/54 → (51) **H04N 7/15**

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 456 133 A1**
(25) De (26) De
(21) 10191858.9 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Modularer Schalt-Netzknotten für ein Kommunikationsnetzwerk*
• *Modular switch network nodes for a communication network*
• *Njūd de réseau de commutation modulaire pour un réseau de communication*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Schweitzer, Urs, 76316, Malsch-Waldprechtsweier, DE
Hack, Heiko, 91301, Forchheim (Kersbach), DE
Kistner, Timo, 76456, Kuppenheim, DE
Schäffler, Andreas, 76131, Karlsruhe, DE
Wagner, Michael, 76764, Rheinabern, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 456 134 A1**
(25) En (26) En
(21) 10275118.7 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Steuerungselement für Kommunikationsnetzwerkverkehr*
• *Communication network traffic control element*
• *Élément de contrôle du trafic d'un réseau de communication*
(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Thomas, Michael Andrew, et al, BAE Systems plc Group IP Department Warwick House, P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, GB-Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **2 456 135 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10306267.5 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Kommunikationswege zwischen Kommunikationsgeräten mit multiplen Kommunikationsschnittstellen*
• *Method and device for determining one or more communication paths between communication devices with multiple communication interfaces*
• *Procédé et dispositif de détermination de chemin(s) de communication entre des équipements de communication à interfaces de communication multiples*
(71) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Bichot, Guillaume, 35576, Cesson Sevigne cedex, FR
Gouache, Stephane, 35576, Cesson Sevigne cedex, FR

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor
European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne
d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 456 136 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10306268.3 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Kommunikationswege zwischen einem Gerät mit mehreren Kommunikationsschnittstellen und einem anderen Gerät mit mindestens einer Kommunikationsschnittstelle*
• *Device and method for determining one or more communication paths between one device with a plurality of communication interfaces and another device with at least one communication interface*
• *Dispositif et procédé de détermination de chemin(s) de communication entre un équipement ayant plusieurs interfaces de communication et un autre équipement ayant au moins une interface de communication*

(71) Thomson Licensing, 1-5, Rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Bichot, Guillaume, 35576, Cesson Sevigne cedex, FR
Gouache, Stephane, 35576, Cesson Sevigne cedex, FR

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Technicolor
European Patent Operations 1-5 Rue Jeanne
d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 456 137 A1**
G06F 15/173

(25) En (26) En
(21) 10382309.2 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Schalter und ein Netz von Schaltern*
• *Switches and a network of switches*
• *Commutateurs et réseau de commutateurs*
- (71) STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS, 12, Rue Jules Horowitz, 38000 Grenoble, FR
Universidad Politecnica de Valencia, Camino de Vera, s/n, 46022 Valencia, ES
- (72) Coppola, Antonio-Marcello, 38360 Sassenage, FR
Locatelli, Riccardo, 38120 Fontanil Cornillon, FR
Flich Cardo, Jose, 12520 Nules Castellon, ES
Cano Reyes, Jose, 46920 Mislata, Valencia, ES
Francisco Duato Marin, Jose, 46183 La Eliana, Valencia, ES
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 456 138 A1**
G06F 13/40

(25) En (26) En
(21) 11174003.1 (22) 14.07.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 US 951706
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur zentralisierten Steuerung einer virtuellen Schaltmatrix*

- *Methods and apparatus for centralized virtual switch fabric control*
• *Procédés et appareil de contrôle centralisé de matrice de commutation virtuelle*

(71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US

(72) Aybay, Gunes, Los Altos, CA 94024, US
Sindhu, Pradeep, Los Altos Hills CA 94022-1088, US

Venkatramani, Anjan, Los Altos CA 94024, US

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 456 139 A2**

(25) En (26) En
(21) 11187248.7 (22) 31.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 29.10.2010 KR 20100107333
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von Daten*
• *Method and apparatus for transmitting data*
• *Appareil et procédé pour la transmission de données*

(71) Samsung SDS Co. Ltd., 707-19 Yeoksam-2dong Gangnam-gu, Seoul 135-082, KR

(72) Jeon, Joongbae, 390-773 Chungchung-Bukdo, KR

Oh, KyoungJin, 143-190 Seoul, KR

Park, Ju-Hyun, 448-972 Gyeonggi-do, KR

Ku, Kyo-Jun, 448-548 Gyeonggi-do, KR

Song, Sunghak, 463-907 Gyeonggi-do, KR

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

(51) **H04L 12/56** (11) **2 456 140 A1**

(25) En (26) En
(21) 11189247.7 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 EP 10306267
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Kommunikationspfade zwischen Elementen einer Kommunikationsausrüstung mit mehreren Kommunikationsschnittstellen*
• *Method and device for determining communication path(s) between items of communication equipment with multiple communication interfaces*
• *Procédé et dispositif de détermination de chemins de communication entre des équipements de communication à interfaces de communication multiples*

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Bichot, Guillaume, 35576 Cesson-Sevigne, FR

Gouache, Stephane, 35576 Cesson-Sevigne, FR

(74) Huchet, Anne, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 456 141 A1**

(25) En (26) En
(21) 11189261.8 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 17.11.2010 EP 10306268

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung von Kommunikationspfaden*
• *Method and device for determination of communication paths*
• *Procédé et dispositif de détermination de chemins de communication*

(71) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Bichot, Guillaume, 35576 Cesson-Sevigne, FR
Gouache, Stephane, 35576 Cesson-Sevigne, FR

(74) Huchet, Anne, Technicolor 1-5 rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(51) **H04L 12/56** (11) **2 456 142 A1**
H04L 29/06 **H04L 29/08**

(25) En (26) En
(21) 11190548.5 (22) 27.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

AL BA ME RS

- (30) 27.04.2009 US 430708
29.01.2010 US 696523
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erkennen und Begrenzen von fokussierter Serverüberlastung in einem Netzwerk*
• *Methods and apparatus for detecting and limiting focused server overload in a network*
• *Procédés et appareil pour détecter et limiter une surcharge de serveur ciblé dans un réseau*

(71) Sonus Networks, Inc., 4 Technology Park Drive, Westford, MA 01886-3141, US

(72) Abdelal, Ahmed, North Andover, MD Maryland 01845, US

Matragi, Wassim, North Andover, MD Maryland 01845, US

Lapsley, David Ee Kwung, North Andover, MD Maryland 01845, US

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(62) 10719156.1 / 2 425 592

(51) **H04L 12/56** (11) **2 456 143 A1**
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 12152215.5 (22) 14.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 14.02.2007 US 90156307 P

14.02.2007 US 90156407 P

04.05.2007 US 92761307 P

04.05.2007 US 92776607 P

04.05.2007 US 92763607 P

21.05.2007 US 93131407 P

(54) • *Parametrisierte Dienstgüte in einem Netzwerk*

• *Parameterized quality of service in a network*

• *Qualité de service paramétrée dans un réseau*

(71) Entropic Communications Inc., 6290 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) Lee, Ronald B., San Diego, CA, 92130, US

Monk, Anton, San Diego, CA, 92130, US

Wu, Zong Liang, San Diego, CA, 92127, US

(74) Wegner, Hans, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(62) 08729901.2 / 2 119 131

(51) **H04L 12/56** (11) **2 456 144 A2**

(25) En (26) En
(21) 12155573.4 (22) 14.08.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 17.08.2007 CN 200710076518
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und ein System zum Identifizieren eines Dienstes*
• *Method, device and system for identifying a service*
• *Procédé, dispositif et système pour identifier un service*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Li, Ronggao, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 08783973.4 / 2 136 512

H04L 12/56 → (51) **H04J 3/06**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/58** (11) **2 456 145 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10191993.4 (22) 22.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Meldung eines Status, der durch einen von einer Behörde ausgegebenen Alarm ausgelöst wird*
• *Method and apparatus for status reporting triggered by an authority-issued alert*
• *Procédé et appareil pour rapport d'état déclenché par une alerte créée par une autorité*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Courtney, Sean, Alexander, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Straße 29, 80336 München, DE

H04L 12/58 (11) **2 456 146 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 11189589.2 (22) 17.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 18.11.2010 US 415103 P
- (54) • *Syntaxmittelaufbau für eine komponentenübergreifende kryptografische Mitteilung*
• *Cross-Component Cryptographic Message Syntax Message Construction*
• *Construction de messages de syntaxe de message cryptographique de composants croisés*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Sherkin, Alexander, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA
Vats, Nikhil, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA
Singh, Ravi, Mississauga, Ontario L4W 0B5, CA
Adams, Neil Patrick, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) Patel, Binesh, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

H04L 12/58 (11) **2 456 147 A2**

- (25) En (26) En

- (21) 11194705.7 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (30) 08.08.2005 US 200502
- (54) • *Benutzeroberfläche für Datenverarbeitungsgeräte*
• *User-interface for computing devices*
• *Interface d'utilisateur pour dispositifs de calcul*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77707, US
- (72) Haitani, Robert, Menlo Park, CA California 94025, US
Prasad, Srikanth, 108 Cupertino, CA California 95014, US
Gayed, Nancy, 104 San Francisco, CA California 94123, US
Shirai, Gregory, Oakland, CA California 94602, US
- (74) Potter, Julian Mark, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (62) 06789563.1 / 1 920 566

H04L 12/64 (11) **2 456 148 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 09848196.3 (22) 27.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2009/075187 27.11.2009
- (87) WO 2011/017866 2011/07 17.02.2011
- (30) 11.08.2009 CN 200910164094
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERTRAGUNG VON CPM-NACHRICHTEN IM LARGE-MESSAGE-MODUS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR TRANSMITTING LARGE MESSAGE MODE CONVERGED INTERNET PROTOCOL MESSAGING (CPM) MESSAGES*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRANSMISSION DE MESSAGES DE TYPE MESSAGERIE IP CONVERGENTE EN MODE GROS MESSAGE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) LU, Yan, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ALI, Ghazanfar, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H04L 12/66 (11) **2 456 149 A1**

- (25) Zh (26) En
- (21) 10813274.7 (22) 24.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/073142 24.05.2010
- (87) WO 2011/026352 2011/10 10.03.2011
- (30) 03.09.2009 CN 200910171290
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR INFORMATIONÜBERTRAGUNG ZWISCHEN SIGNALISIERUNGSNETZWERKEN*
• *METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR TRANSMITTING INFORMATION ACROSS SIGNALING NETWORKS*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS SUR DES RÉSEAUX DE SIGNALISATION*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) XUN, Zhijian, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- LIANG, Qingyong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H04L 12/66 → (51) **H04M 7/12**

(51) **H04L 25/02** (11) **2 456 150 A1**
H04L 25/03 **H04L 1/06**

- (25) En (26) En
- (21) 10185345.5 (22) 01.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Vorskaliervorrichtung und Vorrichtung zur Verbesserung der Leistung von MIMO-MMSE-Decodierern*
• *Pre-scaling method and apparatus for improving the performance of MIMO MMSE decoders*
• *Procédé de pré-mise à l'échelle pour l'amélioration de la performance de décodeurs MIMO MMSE*
- (71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Caponilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
- (84) FR
- (71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (72) Boutier, Arnaud, 35708, RENNES Cedex 7, FR
Vercasson, Guillaume, 35708, RENNES Cedex 7, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet Le Guen Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04L 25/02** (11) **2 456 151 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 10811592.4 (22) 17.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/060294 17.06.2010
- (87) WO 2011/024541 2011/09 03.03.2011
- (30) 26.08.2009 JP 2009195085
- (54) • *DATENÜBERTRAGUNGSSCHALTKREIS UND DATENKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *DATA TRANSMITTING CIRCUIT AND DATA COMMUNICATION APPARATUS*
• *CIRCUIT DE TRANSMISSION DE DONNÉES ET APPAREIL DE COMMUNICATION DE DONNÉES*
- (71) Thine Electronics, Inc., 1-8-3, Marunouchi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) YAMASAKI Daisuke, Tokyo 100-0005, JP
- (74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eelsenheimerstrasse 65, 80687 München, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **2 456 152 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 11188022.5 (22) 07.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 17.11.2010 EP 10191578
- (54) • *Integrierte Schaltung zur Emulierung eines Widerstands*
• *Integrated circuit for emulating a resistor*
• *Circuit intégré pour émulation d'un résistor*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) Den Besten, Gerrit, 5656 AG Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, et al, Hight Techt Campus 32, 5656 AE Eindhoven, NL

H04L 25/03 → (51) **H03H 11/12**

H04L 25/03 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 27/26** (11) **2 456 153 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10799378.4 (22) 19.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/071870 19.04.2010
(87) WO 2011/006380 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 CN 200910159165
(54) • **SENDER-EMPFÄNGER UND DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN**
• **TRANSMITTER AND DATA TRANSMISSION METHOD**
• **ÉMETTEUR ET PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE DONNÉES**
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) WANG, Xiaomei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Anderson, Angela Mary, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55, Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

(51) **H04L 27/26** (11) **2 456 154 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10817409.5 (22) 15.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) KR 2010/006299 15.09.2010
(87) WO 2011/034340 2011/12 24.03.2011
(88) 14.07.2011
(30) 15.09.2009 US 242763 P
15.09.2010 KR 20100090462

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINES DOWNLINK-REFERENZSIGNALS IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT UNTERSTÜTZUNG MEHRERER ANTENNEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMITTING A DOWNLINK REFERENCE SIGNAL IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM SUPPORTING MULTIPLE ANTENNAS**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL D'ÉMISSION D'UN SIGNAL DE RÉFÉRENCE EN VOIE DESCENDANTE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATIONS SANS FIL GÉRANT DES ANTENNES MULTIPLES**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) NOH, Yu Jin, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
ROH, Dong Wook, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
AHN, Joon Kui, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KANG, Byeong Woo, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Dae Won, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Bong Hoe, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Eun Sun, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 27/26** (11) **2 456 155 A1**
H04J 13/00
(25) En (26) En

(21) 12000452.8 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(30) 05.01.2007 US 883754 P
10.01.2007 US 884398 P
05.02.2007 KR 20070011772
30.04.2007 US 915096 P
01.06.2007 US 941562 P
11.10.2007 KR 20070102563

(54) • **Verfahren für das Einstellen eines zyklischen Frequenz-Offsets mit Versetzungsbeurteilung**
• **Method for setting cyclic shift considering frequency offset**
• **Procédé pour régler une commutation cyclique en tenant compte du décalage de fréquence**

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Han, Seung Hee, Gyeonggi-do, KR
Noh, Min Seok, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Yeong Hyeon, Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyun Woo, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong Cheol, Gyeonggi-do, KR
Kwak, Jin Sam, Gyeonggi-do, KR
Vujcic, Dragan, 91470 Limours, FR
(74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE
(62) 08000117.5 / 1 944 935

H04L 27/26 → (51) **H03M 13/27**

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/08**

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/14**

H04L 29/00 → (51) **G11B 27/28**

(51) **H04L 29/06** (11) **2 456 156 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09847245.9 (22) 16.11.2009

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

(86) CN 2009/074963 16.11.2009
(87) WO 2011/006320 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 CN 200910157947

(54) • **ANSCHLUSSVERFAHREN UND SYSTEM MIT IDENTIFIKATOR UND STANDORT-AUFTEILUNG IN EINEM NETZWERK DER NÄCHSTEN GENERATION**
• **ATTACHMENT METHOD AND SYSTEM WITH IDENTIFIER AND LOCATION SPLITTING IN NEXT GENERATION NETWORK**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE CONNEXION AVEC DÉDOUBLEMENT D IDENTIFIANT ET D EMPLACEMENT DANS UN RÉSEAU DE NOUVELLE GÉNÉRATION**

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHAO, Ningxia, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WU, Qiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
WU, Bo, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Kling, Simone, et al, Lavoix Munich Bayerstrasse 85a, 80335 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 456 157 A1**
H04W 12/06
(25) De (26) De
(21) 10014689.3 (22) 17.11.2010

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

BA ME

(54) • **Schutz der Privatsphäre bei der Anmeldung eines Nutzers an einem gesicherten Webdienst mittels eines Mobilfunkgerätes**
• **Protecting privacy when a user logs into a secure web service using a mobile device**
• **Protection de la sphère privée lors de l'inscription d'un utilisateur à un service Web sécurisé à l'aide d'un téléphone mobile**

(71) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
(72) Mildner, Frank, 64331 Weiterstadt, DE
Messmer, Martin, 13127 Berlin, DE
Frieze, Ingo, 12247 Berlin, DE
(74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 456 158 A1**
G06F 21/00

(25) En (26) En
(21) 10191314.3 (22) 16.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **Vorrichtung, System und Verfahren zur Verifizierung von Serverzertifikaten**
• **Apparatus, system and method for verifying server certificates**
• **Appareil, système et procédé permettant de vérifier les certificats de serveurs**

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Truskovsky, Alexander, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
Adams, Neil Patrick, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Jackson, Eli Omen, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 456 159 A1**
(25) En (26) En

(21) 10191889.4 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Benutzerregistrierung in IMS**
• **Method and apparatus for user registration in IMS**
• **Procédé et appareil pour l'enregistrement d'utilisateur dans IMS**

(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) Shen, Jiadong, 81379 München, DE
Cermak, Milan, 68304 Drnovice, CZ
Hoffmann, Stefan, 14656 Brieselang, DE
Miliński, Alexander, 81371 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **2 456 160 A1**
(25) Zh (26) En

(21) 10788806.7 (22) 24.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/073125 24.05.2010
(87) WO 2010/145410 2010/51 23.12.2010
(30) 19.06.2009 CN 200910086707

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZEITSYNCHRONISIERUNG VON NETZWERKSPIELEN*
- *METHOD AND DEVICE FOR SYNCHRONIZING TIME OF NETWORK GAMES*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SYNCHRONISATION D'HEURE DE JEUX EN RÉSEAU*
- (71) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
- (72) MAO, Yiyu, Guangdong 518044, CN
LI, Jianquan, Guangdong 518044, CN
XUE, Deyi, Guangdong 518044, CN
SUN, Jun, Guangdong 518044, CN
QIU, Bin, Guangdong 518044, CN
YANG, Shan, Guangdong 518044, CN
- (74) Tomlinson, Kerry John, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 456 161 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 10807962.5 (22) 09.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/075804 09.08.2010
- (87) WO 2011/018017 2011/07 17.02.2011
- (30) 14.08.2009 CN 200910165656
- (54) • *SITZUNGSVERARBEITUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG SOWIE KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *SESSION PROCESSING METHOD AND DEVICE AND COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION DE SESSION, ET SYSTÈME DE COMMUNICATION*
- (71) Huawei Device Co., Ltd., Building B2 Huawei Industrial Base Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) LONG, Shuiping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
JIN, Hui, Shenzhen Guangdong 518129, CN
DUAN, Xiaoyan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
YI, Qiang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 456 162 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 10818295.7 (22) 24.05.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/073160 24.05.2010
- (87) WO 2011/035601 2011/13 31.03.2011
- (30) 23.09.2009 CN 200910093943
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR MEDIENMODIFIKATION*
- *METHOD AND SYSTEM FOR MEDIA MODIFICATION*
- *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MODIFICATION MULTIMÉDIA*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) GAO, Yang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 456 163 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11172285.6 (22) 30.06.2011

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 US 927814
- (54) • *Anmeldung eines Internetprotokoll-Telefons in einer Dual-Verbindungs-Architektur*
- *Registering an internet protocol phone in a dual-link architecture*
- *Procédure d'enregistrement d'un téléphone IP dans un environnement dual-link*
- (71) Mitel Networks Corporation, 350 Leggett Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
- (72) Sun, Jianli, Kanata, Ontario K2M 2S9, CA
- (74) Venner Shipley LLP, 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 456 164 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 11173089.1 (22) 07.07.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 22.11.2010 KR 20100116406
- (54) • *Server, Zugangsgerät und Verfahren zur Durchführung von single-sign-on*
- *Server, access device and method for implementing single-sign-on*
- *Serveur, dispositif d'accès et méthode de mise en oeuvre de 'single-sign-on'*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeoungtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Choi, Jong-il, Seoul, KR
Lee, Sang-kwon, Gyeonggi-do, KR
Kang, Chun-un, Seoul, KR
Han, Se-jun, Daejeon, KR
Cho, Yun-jeong, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hewett, Jonathan Michael Richard, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 456 165 A1**
- H04L 29/14**
- (25) En (26) En
- (21) 11182157.5 (22) 21.09.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 US 927814
23.11.2010 US 927815
- (54) • *Serverfehler in einer Telefonieserver-Doppelverbindungsarchitektur*
- *Server failures in a dual link telephony server architecture*
- *Défaillances de serveur dans une architecture de serveur de téléphonie à liaison double*
- (71) Mitel Networks Corporation, 350 Leggett Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
- (72) Sun, Jianli, Kanata, Ontario K2M 2S9, CA
- (74) Venner Shipley LLP, 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 456 166 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 11189342.6 (22) 16.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 17.11.2010 KR 20100114575
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur selektiven Entschlüsselung und Übermittlung von DRM-Inhalten*

- *Apparatus and method for selectiveley decrypting and transmitting DRM contents*
- *Appareil et procédé pour décrypter et transmettre sélectivement des contenus DRM*
- (71) Samsung SDS Co. Ltd., 707-19 Yeoksam-2dong Gangnam-gu, Seoul 135-082, KR
- (72) Lee, Ki-Hyung, 448-514 Gyeonggi-Do, KR
Lee, Gil, 405-260 Incheon, KR
Moon, Heoung-Keun, 431-797 Gyeonggi-Do, KR
Yeo, Hwan-Woon, 445-802 Gyeonggi-Do, KR
Kim, Hwang-Hoo, 156-070 Seoul, KR
Park, Joon-Cheol, 448-162 Gyeonggi-Do, KR
Park, Jae-Hee, 609-310 Busan, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/24**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**
- H04L 29/06** → (51) **H04N 7/15**
- H04L 29/06** → (51) **H04W 12/02**
- H04L 29/06** → (51) **H04W 12/06**
- H04L 29/06** → (51) **H04W 12/08**

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 456 167 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 10290623.7 (22) 23.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • *Verfahren und System für die Verwaltung zuordnender Präsenzinformationen*
- *Applicative presence information management method and system*
- *Procédé et système de gestion applicative d'informations de présence*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Papillon, Serge, Route de Villejust 91620 Nozay, FR
Martin, Antony, Route de Villejust 91620 Nozay, FR
- (74) Louiset, Raphael, Dejade & Biset 35, rue de Châteaudun, 75009 Paris, FR

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 456 168 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 11009264.0 (22) 23.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (30) 23.11.2010 DE 102010052054
- (54) • *Fernwartungssystem für Geräte*
- *Remote monitoring system for devices*
- *Système de télémaintenance pour appareils*

- (71) ADS-TEC GMBH, Raiffeisenstr. 14, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Speidel, Thomas, D-71076 Markgröningen, DE
Pfundtner, Steffen, D-72631 Alchtal, DE
Bossler, Armin, D-73240 Wendlingen, DE
- (74) Wasmuth, Rolf, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE
- (51) **H04L 29/08** (11) **2 456 169 A1**
- H04L 12/12** **H04W 52/02**
- (25) En (26) En

(21) 11189842.5 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 US 415606 P

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung, die zu einer energieeffizienten Aufgabenausführungs-entladung gehören*
- *Method and apparatus pertaining to energy efficient task execution offloading*
- *Procédé et appareil concernant le déchargement d'exécution des tâches à faible consommation d'énergie*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Singh, Ajit, Waterloo, Ontario N2T 1Z5, CA
Palit, Rajesh, Waterloo, Ontario N2L 1W6, CA

Naik, Kshirasagar, Waterloo, Ontario N2L 2V5, CA

(74) Greenaway, Martin William, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London, Greater London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **2 456 170 A1**
H04N 7/173

(25) En (26) En

(21) 12154938.0 (22) 10.01.2008

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

(30) 07.12.2007 US 952291

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Weiterleitung einer Kommunikationssitzung an eine Kommunikationsvorrichtung einer Gruppe von Vorrichtungen mit einer gemeinsamen Registrierungsidentität*
- *Apparatus and method for directing a communication session to a communication device of a group of devices having a common registration identity*
- *Appareil et procédé pour diriger une session de communication vers un dispositif de communication d'un groupe de dispositifs ayant une identité d'enregistrement commune*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Kim, Younggae, Mississauga, Ontario L4W 5M4, CA

Allen, Andrew, Mundelein, IL Illinois 60060, US

Buckley, Adrian, Tracy, CA California 95376, US

Bakker, Jan John-Luc, Keller, TX Texas 76248, US

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 08150155.3 / 2 068 532

(51) **H04L 29/08** (11) **2 456 171 A1**
H04N 7/173

(25) En (26) En

(21) 12154939.8 (22) 10.01.2008

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

(30) 07.12.2007 US 952291

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Weiterleitung einer Kommunikationssitzung an eine Kommunikationsvorrichtung einer Gruppe von Vorrichtungen mit einer gemeinsamen Registrierungsidentität*
- *Apparatus and method for directing a communication session to a communication device of a group of devices having a common registration identity*

- *Appareil et procédé pour diriger une session de communication vers un dispositif de communication d'un groupe de dispositifs ayant une identité d'enregistrement commune*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Kim, Younggae, Mississauga, Ontario L4W 5M4, CA

Allen, Andrew, Mundelein, IL Illinois 60060, US

Buckley, Adrian, Tracy, CA California 95376, US

Bakker, Jan John-Luc, Keller, TX Texas 76248, US

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 08150155.3 / 2 068 532

(51) **H04L 29/08** (11) **2 456 172 A2**
H04L 29/12 **G06F 17/30**

(25) En (26) En

(21) 12156037.9 (22) 12.06.2009

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

(30) 18.06.2008 US 141478

- (54) • *Verteilte Such -Verfahren und -Vorrichtung*
- *Method and apparatus for a distributed search*
- *Procédé et équipement pour une recherche distribuée*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Jackson, Bruce, Kelly, San Diego, CA California 92121-1714, US

Caunter, Mark, Leslie, San Diego, CA California 92121-1714, US

Geach, Steven, San Diego, CA California 92121-1714, US

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

(62) 09767526.8 / 2 294 793

H04L 29/08 → (51) **G06F 9/45**

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/08 → (51) **H04W 12/08**

(51) **H04L 29/12** (11) **2 456 173 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 11802839.8 (22) 03.05.2011

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

(86) CN 2011/073625 03.05.2011

(87) WO 2012/022169 2012/08 23.02.2012

(30) 19.08.2010 CN 201010257316

- (54) • *VERWALTUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZUR ÜBERSETZUNG VON NETZWERKADRESSEN*
- *MANAGEMENT METHOD AND APPARATUS FOR NETWORK ADDRESS TRANSLATION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL DE GESTION POUR LA CONVERSION D'ADRESSES DE RÉSEAU*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(72) HUANG, Jing, Shenzhen, Guangdong

518129, CN

ZHA, Min, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

LU, Xushan, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

ZHANG, Zhongjian, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/14 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 1/02** (11) **2 456 174 A1**

(25) En (26) En

(21) 10191962.9 (22) 19.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Unterteilte, tragbare elektronische Vorrichtung und Anzeigeverfahren*
- *Segmented portable electronic device and method of display*
- *Dispositif électronique portable segmenté et procédé d'affichage*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Kholaiif, Ahmad Mohammad Mohammad, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 456 175 A1**
G06F 1/16

(25) En (26) En

(21) 10191984.3 (22) 19.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit flexibler Anzeige*
- *Portable electronic device including flexible display*
- *Dispositif électronique portable comprenant un affichage souple*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Ma, Ming-Lun Dave, Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode LLP Electronics 20 Red Lion Street, London, Greater London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **2 456 176 A2**
H04M 1/60

(25) Sv (26) En

(21) 11009102.2 (22) 16.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 SE 1001128

- (54) • *Kommunikationsvorrichtung*
- *Communication device*
- *Dispositif de communication*

(71) Hylte Lantmän Ekonomisk Förening, Hantverksgatan 15, 31434 Hyltebruk, SE

(72) Svensson, Fredrik, 31391 Oskarström, SE

(74) Jacobsson, Peter, et al, Bergenstråhle & Lindvall AB P.O. Box 17704, SE-118 93 Stockholm, SE

(51) **H04M 1/02** (11) **2 456 177 A1**

(25) En (26) En

(21) 11190126.0 (22) 22.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 KR 20100116630

- (54) • *Führungsvorrichtung für eine Gleiteinheit eines schiebbaren tragbaren Endgeräts*
• *Guide device for sliding unit of sliding-type portable terminal*
• *Dispositif guide pour unité coulissante de terminal portable de type coulissant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Seo, Jeong-Hun, Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Jun-Chul, Gyeonggi-do, KR

(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

H04M 1/02 → (51) **H01Q 1/24**

H04M 1/02 → (51) **H04B 1/38**

H04M 1/02 → (51) **H04M 11/02**

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/2745**

H04M 1/253 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04M 1/2745** (11) **2 456 178 A1**
H04M 1/247 **H04M 1/725**

(25) En (26) En

(21) 12155512.2 (22) 20.06.2007

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 26.04.2007 US 914099 P

- (54) • *Verfahren und tragbare Vorrichtung zum Suchen von Elementen verschiedener Typen*
• *Method and portable apparatus for searching items of different types*
• *Procédé et appareil portable pour la recherche d'éléments de différents types*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) Luoma, Kristian, FIN-90810 Kiviniemi, FI
Partanen, Jussi-Pekka, FIN-00350 Helsinki, FI

(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(62) 07734946.2 / 2 140 667

H04M 1/2745 → (51) **H04M 1/725**

H04M 1/60 → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04M 1/67** (11) **2 456 179 A1**
H04M 1/725

(25) En (26) En

(21) 11190108.8 (22) 22.11.2011

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

BA ME

(30) 23.11.2010 KR 20100116629

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung des Betriebs eines mobilen Endgeräts*
• *Apparatus and method for controlling operation of mobile terminal*
• *Appareil et procédé de contrôle de fonctionnement d'un terminal mobile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Kim, Su Mi, Gyeonggi-do, KR

(74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

(51) **H04M 1/725** (11) **2 456 180 A1**
H04M 1/2745 **H04M 1/253**

(25) Zh (26) En

(21) 10809511.8 (22) 25.06.2010

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

(86) CN 2010/074446 25.06.2010

(87) WO 2011/020378 2011/08 24.02.2011

(30) 18.08.2009 CN 200910165696

- (54) • *INTELLIGENTES WÄHLVERFAHREN UND ENDGERÄT MIT INTELLIGENTEM WÄHLEN*

• *INTELLIGENT DIALING METHOD AND INTELLIGENT DIALING TERMINAL*

• *PROCÉDÉ INTELLIGENT DE NUMÉROTATION ET TERMINAL DE NUMÉROTATION INTELLIGENT*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) GAO, Honghua, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/2745**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/67**

H04M 1/725 → (51) **H04W 72/12**

H04M 1/82 → (51) **H04M 11/06**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 456 181 A1**

(25) En (26) En

(21) 10191836.5 (22) 19.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Kommunikationsverfahren und Kommunikationssystem für maßgeschneiderte Mobilkommunikation*

• *A communication method and a communication system for tailored mobile communication*

• *Procédé de communication et système de communication pour communication mobile personnalisée*

(71) Sunduka Oy, C/O As. toim. LMR Oy Mannerheimintie 14 A, 00100 Helsinki, FI

(72) From, Taru, FI-00100, Helsinki, FI

(72) Leppänen, Mikko, FI-00100, Helsinki, FI

(72) Pääkkönen, Tarja, FI-00100, Helsinki, FI

(72) Lohi, Hannu, FI-90820, Kello, FI

(74) Määttä, Jukka Tapani, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

(51) **H04M 3/42** (11) **2 456 182 A1**

(25) Zh (26) En

(21) 10831069.9 (22) 18.08.2010

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

(86) CN 2010/076111 18.08.2010

(87) WO 2011/060653 2011/21 26.05.2011

(30) 20.11.2009 CN 200910223977

- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND ERWEITERUNGSGATEWAY ZUR IMPLEMENTIERUNG ERWEITERTER RUF*

• *METHOD, SYSTEM AND PARLAY X GATEWAY FOR IMPLEMENTING*

ADVANCED CALL

• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET PASSERELLE PARLAY X POUR METTRE EN OEUVRE UN APPEL AVANCÉ*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) WU, Yan, Guangdong 518057, CN

(72) TAN, Xiaohua, Guangdong 518057, CN

(72) WU, Zhifeng, Guangdong 518057, CN

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04M 3/436** (11) **2 456 183 A2**

(25) De (26) De

(21) 11008812.7 (22) 05.11.2011

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

BA ME

(30) 18.11.2010 DE 102010051545

- (54) • *Verfahren zum Verarbeiten von eingehenden Anrufen auf einem Kommunikationsendgerät*

• *Method for processing incoming calls on a communication terminal*

• *Procédé de traitement d'appels entrants sur un terminal de communication*

(71) Astrium GmbH, Robert-Koch-Str. 1, 82024 Taufkirchen, DE

(72) Daubrawa, Julian, 81673 München, DE

(74) Avenhaus, Beate, EADS Deutschland GmbH Patentabteilung, 81663 München, DE

(51) **H04M 3/56** (11) **2 456 184 A1**

(25) En (26) En

(21) 10191720.1 (22) 18.11.2010

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

BA ME

- (54) • *Verfahren zur Wiedergabe eines Telefonsignals*

• *Method for playback of a telephone signal*

• *Procédé pour la reproduction d'un signal téléphonique*

(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE

(72) Iser, Bernd, 89077, Ulm, DE

(72) Roder, Mathias, 19829 Berlin, DE

(72) Schmidt, Gerhard, 76307, Karlsbad, DE

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

(51) **H04M 7/12** (11) **2 456 185 A2**

H04L 12/66 **H04W 60/00**

H04W 68/12

(25) En (26) En

(21) 12156013.0 (22) 23.03.2007

(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.01.2007 SE 0700081

13.03.2007 SE 0700625

- (54) • *Verfahren und Anordnungen für leitungsvermittelte Dienste in Kommunikationsnetzwerken*

• *Method and arrangements for circuit switched services in communication networks*

• *Procédé et agencements pour services à circuit commutés dans des réseaux de communication*

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Hallenstål, Magnus, SE-187 50 Täby, SE

(72) Walldeen, Thomas, SE-587 31 Linköping, SE

(72) Rune, Göran, SE-582 52 Linköping, SE

Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.

- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
(62) 07748351.9 / 2 123 011

(51) **H04M 11/02** (11) **2 456 186 A1**
H04M 1/02 **H04N 7/18**

- (25) De (26) De
(21) 11008251.8 (22) 13.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 DE 102010051836
(54) • *Türstation eines Haus-Kommunikations-systems*
• *Door station of a building communication system*
• *Station de porte d'un système de communication interne*
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Bigalke, Olaf, 58638 Iserlohn, DE Platte, Jörg, 44149 Dortmund, DE Kruppa, Christian, 44649 Herne, DE Zapp, Robert, 58579 Schalksmühle, DE Schramm, Peter, 44269 Dortmund, DE

(51) **H04M 11/02** (11) **2 456 187 A1**

- (25) De (26) De
(21) 11008252.6 (22) 13.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 18.11.2010 DE 102010051837
(54) • *Verfahren zum Einrichten eines aus mindestens einer Türstation und mindestens einer Wohnungsstation zu bildenden Haus-Kommunikationssystems*
• *Method for setting up a house communication system comprising at least one door station and at least one residence station*
• *Procédé de création d'un système de communication domestique devant être développé à partir d'au moins une station de porte et au moins une station d'habitation*
(71) ABB AG, Kallstadter Strasse 1, 68309 Mannheim, DE
(72) Bigalke, Olaf, 58638 Iserlohn, DE Platte, Jörg, 44149 Dortmund, DE Kruppa, Christian, 44649 Herne, DE Zapp, Robert, 58579 Schalksmühle, DE Schramm, Peter, 44269 Dortmund, DE

(51) **H04M 11/02** (11) **2 456 188 A1**
H01H 9/18 **H01H 13/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 11189434.1 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 FR 1059510
(54) • *Etikettenträger für Türsprechanlage*
• *Label holder for door intercom*
• *Bloc porte-étiquettes pour portier électronique*
(71) Cogelec, 1, Rue de l'industrie, 85290 Mortagne sur Sèvre, FR

- (72) Leclerc, Roger, 85290 MORTAGNE-SUR-SEVRE, FR

- (74) Colombo, Michel, et al, Brevinnov 324, rue Garibaldi, 69007 Lyon, FR

(51) **H04M 11/06** (11) **2 456 189 A1**
H04M 19/08 **H04M 1/82**

- (25) En (26) En
(21) 10251987.3 (22) 23.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System zur Bereitstellung von Telefon- und Datendiensten*
• *System for providing telephony and data services*
• *Système pour la fourniture de téléphonie et de services de données*
(71) British Telecommunications Public Limited Company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Williamson, Simeon Paul, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

H04M 19/08 → (51) **H04M 11/06**

(51) **H04N 5/00** (11) **2 456 190 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 11761966.8 (22) 22.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (86) CN 2011/072033 22.03.2011
(87) WO 2011/120392 2011/40 06.10.2011
(30) 30.03.2010 CN 201010136982
(54) • *SET-TOP-BOX-STEUERVERFAHREN, -VORRICHTUNG UND -SYSTEM*
• *SET TOP BOX CONTROL METHOD, DEVICE AND SYSTEM*
• *PROCÉDÉ, DISPOSITIF ET SYSTÈME DE COMMANDE D'UN BOÎTIER DÉCODEUR*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) NIE, Honghao, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04N 5/232** (11) **2 456 191 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11177716.5 (22) 16.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 JP 2010259517
(54) • *Bildverarbeitungsverfahren, Bildverarbeitungsverfahren und computerlesbares Informationsaufzeichnungsmedium*
• *Image processing apparatus, image processing method and computer readable information recording medium*
• *Appareil de traitement d'images, procédé de traitement d'images et support d'enregistrement d'informations lisibles sur ordinateur*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Shimizu, Masayoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Kobayashi, Hiroyuki, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Holz, Ulrike, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04N 5/235 → (51) **G06K 9/20**

(51) **H04N 5/32** (11) **2 456 192 A2**

- (25) En (26) En
(21) 11187224.8 (22) 31.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 22.11.2010 JP 2010260525
(54) • *Bildaufnahmesystem und Verfahren zu dessen Steuerung*
• *Image-pickup system and method of controlling same*
• *Système de capture d'images et son procédé de contrôle*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Sato, Sho, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP Endo, Tadao, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP Kameshima, Toshio, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP Yagi, Tomoyuki, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP Takenaka, Katsuro, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP Iwashita, Atsushi, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/33** (11) **2 456 193 A2**
H04N 5/355

- (25) En (26) En
(21) 11190023.9 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 23.11.2010 US 952282
(54) • *Verarbeitung von Detektorarray-Signalen mithilfe von gestapelten integrierten Ausleseschaltungen*
• *Processing detector array signals using stacked readout integrated circuits*
• *Traitement des signaux de détecteurs à l'aide de circuits intégrés de lecture empilés*
(71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451-1449, US
(72) Graham, Roger W, Santa Barbara, CA California 93101, US
(74) Lawrence, John, et al, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road Edgbaston, Birmingham, West Midlands B16 8QQ, GB

(51) **H04N 5/355** (11) **2 456 194 A2**
H04N 5/378

- (25) De (26) De
(21) 11009092.5 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (30) 19.11.2010 DE 102010051986
(54) • *Bildsensor*
• *Image sensor*
• *Capteur d'images*
(71) Arnold&Richter Cine Technik GmbH&Co. Betriebs KG, Türkenstraße 89, 80799 München, DE
(72) Cieslinski, Michael, 85521 Ottobrunn, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

H04N 5/355 → (51) **H04N 5/33**

H04N 5/365 → (51) **H04N 5/374**

(51) **H04N 5/374** (11) **2 456 195 A2**
H04N 5/365 **H04N 5/378**
(25) En (26) En
(21) 11187660.3 (22) 03.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 JP 2010257239

- (54) • *Abbildungsvorrichtung*
- *Imaging device*
- *Dispositif d'imagerie*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Sakuragi, Takamasa, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 5/378 → (51) **H04N 5/355**

H04N 5/378 → (51) **H04N 5/374**

H04N 5/44 → (51) **H04N 5/46**

(51) **H04N 5/445** (11) **2 456 196 A1**
H04N 21/482
(25) En (26) En
(21) 11189608.0 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 GB 201019832

- (54) • *Verbesserungen eines elektronischen Programmführers und Implementationsverfahren dafür*
- *Improvements to an electronic program guide and implementation method thereof*
- *Améliorations d'un guide de programme électronique et son procédé de mise en oeuvre*

(71) Pace Plc, Victoria Road, Shipley BD18 3LF, GB

(72) Novi, Benjamin, Shipley, BD18 3LF, GB

(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co LLP 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **H04N 5/46** (11) **2 456 197 A1**
H04B 1/08 **H04B 1/10**
H04B 1/16 **H04N 5/44**
H04N 7/173

(25) Ja (26) En
(21) 10799776.9 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061657 09.07.2010

(87) WO 2011/007718 2011/03 20.01.2011

(30) 13.07.2009 JP 2009165150

13.07.2009 JP 2009165148

13.07.2009 JP 2009165149

- (54) • *EMPFÄNGER*
- *RECEIVER*
- *RÉCEPTEUR*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) YOSHIDA Toshikazu, Tokyo 108-0075, JP
OZAWA Hideaki, Tokyo 108-0075, JP

IKEDA Mitsuru, Tokyo 108-0075, JP

KURIHARA Hidetoshi, Tokyo 108-0075, JP

YOSHIDA Koji, Tokyo 108-0075, JP

SHIMANUKI Masaru, Tokyo 108-0075, JP
IMAI Tadashi, Tokyo 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 5/64** (11) **2 456 198 A1**

(25) En (26) En
(21) 11189962.1 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 KR 20100116709

15.02.2011 KR 20110013056

- (54) • *Anzeigevorrichtung mit Infrarotempfänger*
- *Display device comprising an infrared sensor*
- *Dispositif d'affichage comprenant un récepteur infrarouge*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Choi, Hoon, Yongin-si, KR

Kim, Kwang Youn, Suwon-si, KR

Jeong, Jae Hyun, Anyang-si, KR

Lee, Yun Young, Suwon-si, KR

(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 5/74 → (51) **G03B 21/14**

(51) **H04N 5/76** (11) **2 456 199 A2**

H04N 21/4335
(25) En (26) En
(21) 11189951.4 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 US 415933 P

- (54) • *Verfahren und Systeme zur dynamischen Verwaltung von Inhalt zur Verwendung durch eine Medienwiedergabevorrichtung*
- *Method and systems of dynamically managing content for use by a media playback device*
- *Procédé et systèmes pour la gestion dynamique de contenu pour une utilisation dans un dispositif de lecture de médias*

(71) Deluxe Digital Studios, Inc., 2400 West Empire Avenue Suite 300, Burbank, California 91504, US

(72) Robert Seidel, West Pittison PA 18403, US

Allan Lamkin, San Diego, CA 92122, US

(74) Gillard, Matthew Paul, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H04N 5/76 → (51) **G06T 1/00**

H04N 5/76 → (51) **G11B 27/28**

H04N 5/76 → (51) **H04N 21/472**

H04N 5/765 → (51) **H04N 21/472**

H04N 5/92 → (51) **H04N 13/04**

(51) **H04N 7/15** (11) **2 456 200 A1**

H04L 12/54 **H04L 29/06**
(25) Zh (26) En
(21) 10791185.1 (22) 23.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/071239 23.03.2010

(87) WO 2010/148679 2010/52 29.12.2010

(30) 27.11.2009 CN 200910109859

- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM FÜR DIE HERSTELLUNG VON VIDEOANRUFEIN UND VIDEOUMSCHALTER*
- *METHOD, DEVICE AND SYSTEM FOR VIDEO CALL ESTABLISHMENT AND VIDEO SWITCH*
- *PROCÉDÉ, DISPOSITIF, ET SYSTÈME POUR ÉTABLISSEMENT DE COMMUNICATION VIDÉO, ET COMMUTATEUR VIDÉO*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) GE, Hao, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHANG, Haojun, Shenzhen Guangdong 518057, CN

XU, Bin, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

H04N 7/16 → (51) **G06F 21/00**

H04N 7/16 → (51) **H04N 21/2343**

(51) **H04N 7/173** (11) **2 456 201 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 10799760.3 (22) 07.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/061504 07.07.2010

(87) WO 2011/007701 2011/03 20.01.2011

(30) 16.07.2009 JP 2009167913

- (54) • *ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG, EMPFANGSVORRICHTUNG, ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, EMPFANGSVORRICHTUNG UND TRANSPORTSYSTEM*
- *TRANSMITTING APPARATUS, RECEIVING APPARATUS, TRANSMITTING METHOD, RECEIVING METHOD AND TRANSPORT SYSTEM*
- *APPAREIL DE TRANSMISSION, APPAREIL DE RÉCEPTION, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION, PROCÉDÉ DE RÉCEPTION ET SYSTÈME DE TRANSPORT*

(71) Ganzo Inc., 4-2, Ichigayasadohara-cho 3 chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-0842, JP

(72) KASAI, Hiroyuki, Choufu-shi Tokyo 182-8585, JP

UCHIHARA, Naofumi, Choufu-shi Tokyo 182-8585, JP

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **H04N 7/173** (11) **2 456 202 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 10809510.0 (22) 25.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/074444 25.06.2010

(87) WO 2011/020377 2011/08 24.02.2011

(30) 19.08.2009 CN 200910162924

- (54) • *SET-TOP-BOX-VORRICHTUNG, -SYSTEM UND -VERFAHREN ZUR AUFZEICHNUNG UND ABSPIELUNG AUF EINEM IPTV-KANAL*
- *SET TOP BOX DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR REALIZING INTERNET PROTOCOL TELEVISION (IPTV) CHANNEL RECORDING AND PLAYING*
- *DISPOSITIF DE BOÎTIER DÉCODEUR, SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UN ENREGISTREMENT ET D'UNE LECTURE DE CHAÎNE DE TÉLÉVISION PAR PROTOCOLE INTERNET (IPTV)*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) ZHAO, Lei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
ZHOU, Peng, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Swindell & Pearson Limited, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/46**

H04N 7/173 → (51) **H04N 13/04**

- (51) **H04N 7/18** (11) **2 456 203 A1**
B60R 1/00 **G06T 1/00**
G06T 3/00 **G06T 13/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799742.1 (22) 02.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061306 02.07.2010
- (87) WO 2011/007683 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 JP 2009164726
- (54) • **TOTPUNKT-BILDANZEIGESYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG UND TOTPUNKT-BILDANZEIGEVERFAHREN FÜR EIN FAHRZEUG**
• **BLIND-SPOT IMAGE DISPLAY SYSTEM FOR VEHICLE, AND BLIND-SPOT IMAGE DISPLAY METHOD FOR VEHICLE**
• **SYSTÈME D’AFFICHAGE D’IMAGE D’ANGLE MORT POUR VÉHICULE, ET PROCÉDÉ D’AFFICHAGE D’IMAGE D’ANGLE MORT POUR VÉHICULE**
- (71) Clarion Co., Ltd., 35-2, Hakusan 5-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8608, JP
- (72) SATOH, Noriyuki, Tokyo 112-8608, JP
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d’Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

H04N 7/18 → (51) **H04M 11/02**

- (51) **H04N 7/26** (11) **2 456 204 A1**
- (25) En (26) En
(21) 10191645.0 (22) 18.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Codierung oder Erzeugung eines Bildes**
• **Method and apparatus for encoding or generating an image**
• **Procédé et appareil pour coder un générer une image**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Bruls, Wilhelmus, H.A., 5600 AE Eindhoven, NL
Schmeitz, Harold, A.W., 5600 AE Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 7/32** (11) **2 456 205 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 10799777.7 (22) 09.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061658 09.07.2010
- (87) WO 2011/007719 2011/03 20.01.2011
- (30) 17.07.2009 JP 2009168499
- (54) • **BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**

- **IMAGE PROCESSING APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D’IMAGE**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) SATO Kazushi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 456 206 A2**
G06F 3/01
- (25) En (26) En
(21) 11168955.0 (22) 07.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 22.11.2010 KR 20100116004
- (54) • **Anzeigevorrichtung und Steuerungsverfahren dafür**
• **Display apparatus and control method thereof**
• **Appareil d’affichage et son procédé de commande**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jang, Jong-hyuk, Gyeonggi-do, KR
Park, Seung-kwon, Gyeonggi-do, KR
- (74) Bruce, Alexander Richard Henry, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 456 207 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11189256.8 (22) 15.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 16.11.2010 JP 2010256278
- (54) • **Optisches Projektionssystem und Bildprojektionsvorrichtung damit**
• **Projection optical system and image projection device employing the same**
• **Système optique de projection et dispositif de projection d’images l’employant**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Konuma, Osamu, Yokohama, 230-0027, JP
Sasaki, Katsutoshi, Yokohama, 230-0027, JP
Yokote, Yoshihiro, Yokohama, 230-0027, JP
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 9/31** (11) **2 456 208 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11189714.6 (22) 18.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 19.11.2010 JP 2010259459
22.03.2011 JP 2011063216
- (54) • **Bildprojektionsvorrichtung, Speichersteuervorrichtung, Laserprojektor und Speichierzugriffsverfahren**
• **Image projection apparatus, memory control apparatus, laser projector, and memory access method**
• **Appareil de projection d’images, appareil de contrôle de mémoire, projecteur laser et procédé d’accès à la mémoire**
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Satoh, Tetsuya, Tokyo, 143-8555, JP

- Yamamoto, Hideaki, Tokyo, 143-8555, JP
Saisho, Kenichiroh, Tokyo, 143-8555, JP
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04N 9/69** (11) **2 456 209 A1**
G09G 3/36
- (25) Zh (26) En
(21) 10851247.6 (22) 29.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/075558 29.07.2010
- (87) WO 2011/140742 2011/46 17.11.2011
- (30) 14.05.2010 CN 201010179880
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KORREKTUR DES GAMMA-WERTES EINER LCD-BILDSCHIRMS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CORRECTING GAMMA VALUE OF LCD SCREEN**
• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CORRECTION DE VALEUR GAMMA D’ÉCRAN LCD**
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) WANG, Ligang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milano, IT

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 456 210 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11168396.7 (22) 01.06.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 23.11.2010 KR 20100116622
- (54) • **Bildverarbeitungs- und Bildverarbeitungsverfahren**
• **Image processing apparatus and image processing method**
• **Appareil et procédé de traitement d’images**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kim, Shin-haeng, Gyeonggi-do, KR
Han, Seung-hoon, Seoul, KR
Sohn, Young-wook, Gyeonggi-do, KR
- (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 13/00** (11) **2 456 211 A2**
- (25) En (26) En
(21) 11188808.7 (22) 11.11.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
(30) 22.11.2010 JP 2010260074
- (54) • **3D-Anzeigevorrichtung und 3D-Anzeigeverfahren**
• **3D display device and 3D display method**
• **Dispositif d’affichage en 3D et procédé d’affichage en 3D**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
- (72) Sato, Yoshihisa, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Okamoto, Yoshiki, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Yoshida, Tetsuyuki, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Chiba, Atsuhiko, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

Sakamoto, Sho, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **2 456 212 A2**
(25) En (26) En
(21) 11188813.7 (22) 11.11.2011

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

BA ME
(30) 22.11.2010 JP 2010260073

(54) • *Stereoskopische Anzeigevorrichtung und Verfahren*
• *Stereoscopic display apparatus and method*
• *Appareil d'affichage stéréoscopique et procédé*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(72) Takahashi, Shuichi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Komoriya, Yota, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

(74) Lewis, Darren John, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **2 456 213 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189854.0 (22) 18.11.2011

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

BA ME
(30) 19.11.2010 US 415661 P
17.11.2011 US 298599

(54) • *3D-Entwicklungswerkzeug zur sicheren Vermeidung von Pufferunterschreitungen nach Sprüngen*
• *3d authoring tool ensuring no buffer underrun upon jumps*
• *Outil de création pour la 3D permettant d'éviter l'assèchement de la mémoire tampon lors des transitions*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP

Sony Pictures Technologies Inc., 10202 West Washington Boulevard, Culver City, California 90232, US

(72) Takashima, Yoshikazu, San Diego, CA 92127, US

Thompson, Michael, San Diego, CA 92127, US

(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **2 456 214 A2**
(25) En (26) En
(21) 12155855.5 (22) 19.11.2010

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

BA ME
(30) 23.11.2009 KR 20090113197

23.11.2009 KR 20090113231
23.11.2009 KR 20090113224

23.11.2009 KR 20090113220
23.11.2009 KR 20090113234

25.11.2009 KR 20090114602
25.11.2009 KR 20090114596

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines 3D-Bildes und 3D-Anzeigevorrichtung damit*
• *Method of providing 3D image and 3D display apparatus using the same*
• *Procédé de fourniture d'une image 3D et appareil d'affichage 3D l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Han, Ji-young, Gyeonggi-do, KR
Ko, Chang-seog, Gyeonggi-do, KR

(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

(62) 10191864.7 / 2 346 264

(51) **H04N 13/00** (11) **2 456 215 A2**
(25) En (26) En
(21) 12155856.3 (22) 19.11.2010

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

BA ME
(30) 23.11.2009 KR 20090113197

23.11.2009 KR 20090113231
23.11.2009 KR 20090113224

23.11.2009 KR 20090113220
23.11.2009 KR 20090113234

25.11.2009 KR 20090114602
25.11.2009 KR 20090114596

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines 3D-Bildes und 3D-Anzeigevorrichtung damit*
• *Method of providing 3D image and 3D display apparatus using the same*
• *Procédé de fourniture d'une image 3D et appareil d'affichage 3D l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Han, Ji-young, Gyeonggi-do, KR
Ko, Chang-seog, Gyeonggi-do, KR

(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

(62) 10191864.7 / 2 346 264

(51) **H04N 13/00** (11) **2 456 216 A2**
(25) En (26) En
(21) 12155857.1 (22) 19.11.2010

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

BA ME
(30) 23.11.2009 KR 20090113197

23.11.2009 KR 20090113231
23.11.2009 KR 20090113224

23.11.2009 KR 20090113220
23.11.2009 KR 20090113234

25.11.2009 KR 20090114602
25.11.2009 KR 20090114596

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines 3D-Bildes und 3D-Anzeigevorrichtung damit*
• *Method of providing 3D image and 3D display apparatus using the same*
• *Procédé de fourniture d'une image 3D et appareil d'affichage 3D l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Han, Ji-young, Gyeonggi-do, KR
Ko, Chang-seog, Gyeonggi-do, KR

(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

(62) 10191864.7 / 2 346 264

(51) **H04N 13/00** (11) **2 456 217 A2**
(25) En (26) En
(21) 12155858.9 (22) 19.11.2010

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

BA ME
(30) 23.11.2009 KR 20090113197

23.11.2009 KR 20090113231
23.11.2009 KR 20090113224

23.11.2009 KR 20090113220
23.11.2009 KR 20090113234
25.11.2009 KR 20090114602
25.11.2009 KR 20090114596

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines 3D-Bildes und 3D-Anzeigevorrichtung damit*
• *Method of providing 3D image and 3D display apparatus using the same*
• *Procédé de fourniture d'une image 3D et appareil d'affichage 3D l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Han, Ji-young, Gyeonggi-do, KR
Ko, Chang-seog, Gyeonggi-do, KR

(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

(62) 10191864.7 / 2 346 264

(51) **H04N 13/00** (11) **2 456 218 A2**
(25) En (26) En
(21) 12155859.7 (22) 19.11.2010

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

BA ME
(30) 23.11.2009 KR 20090113197

23.11.2009 KR 20090113231
23.11.2009 KR 20090113224

23.11.2009 KR 20090113220
23.11.2009 KR 20090113234

25.11.2009 KR 20090114602
25.11.2009 KR 20090114596

(54) • *Verfahren zur Bereitstellung eines 3D-Bildes und 3D-Anzeigevorrichtung damit*
• *Method of providing 3D image and 3D display apparatus using the same*
• *Procédé de fourniture d'une image 3D et appareil d'affichage 3D l'utilisant*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Han, Ji-young, Gyeonggi-do, KR
Ko, Chang-seog, Gyeonggi-do, KR

(74) Fearnside, Andrew Simon, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

(62) 10191864.7 / 2 346 264

H04N 13/00 → (51) **G09G 3/36**

(51) **H04N 13/04** (11) **2 456 219 A1**
G09G 5/00 **G09G 5/36**
H04N 5/92 **H04N 7/173**

(25) Ja (26) En
(21) 10799628.2 (22) 14.07.2010

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

(86) JP 2010/004565 14.07.2010

(87) WO 2011/007564 2011/03 20.01.2011

(30) 14.07.2009 JP 2009165635
24.11.2009 JP 2009265967

03.03.2010 JP 2010046177

(54) • *VORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE VON VIDEOS*
• *VIDEO PLAYBACK DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LECTURE VIDÉO*

(71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) TAKIGAWA, Shinichirou, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

OKUDA, TAadayoshi, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
KUNO, Yoshiki, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6207, JP

(74) Unland, Jochen Hermann, Eisenführ, Speiser & Partner P.O. Box 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04N 13/04** (11) **2 456 220 A2**
(25) En (26) En
(21) 11166433.0 (22) 17.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.11.2010 KR 20100115021
(54) • *Vorrichtung zur Anzeige von dreidimensionalen Bildern und Verfahren zum Betreiben der Vorrichtung*
• *Three dimensional image display device and method of driving the same*
• *Dispositif d'affichage d'images tridimensionnelles et son procédé de commande*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-city, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Jung-Won, 125-701, Seoul, KR
Lee, Jun-Pyo, 301-1702, Chungcheongnam-do, KR
Kim, Seon-Ki, 202-1602, Gyeonggi-do, KR
Kim, Kang-Min, 102-308, Seoul, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **H04N 13/04** (11) **2 456 221 A2**
(25) En (26) En
(21) 11178074.8 (22) 19.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 KR 20100114552
(54) • *Anzeigevorrichtung und Ansteuerungsverfahren dafür*
• *Display apparatus and method of driving the same*
• *Appareil d'affichage et son procédé de commande*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Oh, Won Sik, 502 Seocho-gu, Seoul, KR
Hong, Jin-Taek, 209-304 Incheon, KR
(74) Zeitler, Stephan, Dr. Weitzel & Partner Patent- und Rechtsanwälte Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **H04N 13/04** (11) **2 456 222 A2**
(25) En (26) En
(21) 11184916.2 (22) 12.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 JP 2010257042
(54) • *Stereoskopische Anzeigevorrichtung*
• *Stereoscopic Display Device*
• *Dispositif d'affichage stéréoscopique*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Ohyama, Tsuyoshi, Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Hamagishi, Goro, Aichi-Ken, 470-2102, JP
(74) Ealey, Douglas Ralph, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 13/04 → (51) **G02B 27/22**

(51) **H04N 21/2343** (11) **2 456 223 A1**
H04N 21/2389 **H04N 21/4147**
H04N 21/433 **H04N 7/16**
(25) En (26) En
(21) 12154284.9 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(30) 16.08.2004 US 601890 P
16.08.2004 GB 0418279
(54) • *System zur Bereitstellung des Zugriffs auf Betriebsinformationen*
• *System for providing access to operation information*
• *Système de fourniture d'accès aux informations opératoires*
(71) NDS Limited, One London Road, Staines, Middlesex TW18 4EX, GB
(72) Murray, Kevin, Fordingbridge, Hampshire SP6 1DB, GB
Darshan, Ezra, Nofei Aviv, IL
Fink, David, 90435 Efrat, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 4220 Nash Court, Oxford Business Park South Oxford OX4 2RU, GB
(62) 05754983.4 / 1 782 547

H04N 21/2389 → (51) **H04N 21/2343**

H04N 21/4147 → (51) **H04N 21/2343**

H04N 21/4147 → (51) **H04N 21/472**

H04N 21/431 → (51) **H04N 21/4788**

H04N 21/433 → (51) **H04N 21/2343**

H04N 21/4335 → (51) **H04N 5/76**

H04N 21/436 → (51) **H04N 21/472**

H04N 21/442 → (51) **H04N 21/472**

(51) **H04N 21/472** (11) **2 456 224 A2**
H04N 21/436 **H04N 21/4147**
H04N 21/442 **H04N 5/76**
H04N 5/765 **H04N 21/41**
(25) En (26) En
(21) 11178249.6 (22) 22.08.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 JP 2010257254
(54) • *Recorder, Aufnahmevorrichtung und Aufnahmesteuerungsverfahren*
• *Recorder, recording device, and recorder control method*
• *Enregistreur, dispositif d'enregistrement et procédé de contrôle de l'enregistreur*
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-Chome Minato-Ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Honsawa, Kunio, Tokyo, 105-8001, JP
Kazawa, Hiroshi, Tokyo, 105-8001, JP
Koshino, Naozumi, Tokyo, 105-8001, JP
Nakajima, Atsushi, Tokyo, 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 21/4788** (11) **2 456 225 A1**
H04N 21/431

(25) En (26) En
(21) 11009095.8 (22) 16.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 17.11.2010 JP 2010257019
(54) • *Informationsverarbeitungs- und Informationsverarbeitungsverfahren*
• *Information processing apparatus and information processing method*
• *Appareil et procédé de traitement d'informations*
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Nishizawa, Manabu, Tokyo 108-0075, JP

Kobayashi, Yuki, Tokyo 108-0075, JP
Ishiduka, Kensaku, Tokyo 108-0075, JP
Hayshi, Masakazu, Tokyo 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04N 21/482 → (51) **H04N 5/445**

H04Q 1/14 → (51) **H01R 13/506**

H04Q 1/14 → (51) **H01R 13/516**

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 456 226 A2**
(25) En (26) En
(21) 11188868.1 (22) 11.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 18.11.2010 US 948973
(54) • *System und Verfahren zur Kommunikation mit einem intelligenten Messgerät*
• *System and method of communication using a smart meter*
• *Système et procédé de communication à l'aide d'un compteur intelligent*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Ansari, Adil, Atlanta, GA Georgia 30339, US
Slates, Richard Dale, Minden, NV Nevada 89423, US
Chillar, Rahul Jaikarar, Atlanta, GA Georgia 30339, US
Caird, Kenneth James, Atlanta, GA Georgia 30339, US
(74) Williams, Andrew Richard, et al, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H04Q 9/00** (11) **2 456 227 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189263.4 (22) 15.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 US 952490
(54) • *Datenerfassung von Verbrauchszählern über eine verbesserte Messinfrastruktur*
• *Data collection from utility meters over advanced metering infrastructure*
• *Collecte de données à partir de compteurs utilitaires sur une infrastructure de mesure avancée*
(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Van Olst, Terry Lee, Atlanta, GA Georgia 30339, US
Koliwad, Ajay Hanumantrao, Atlanta, GA Georgia 30339, US
(74) Williams, Andrew Richard, et al, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H04Q 11/00 → (51) **H04L 12/46**

(51) **H04R 1/10** (11) **2 456 228 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 09847346.5 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/062980 17.07.2009
(87) WO 2011/007448 2011/03 20.01.2011
(54) • **KOPFHÖRER UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG**

- *EARPHONE, AND ELECTRONIC DEVICE*
 - *ÉCOUTEUR ET DISPOSITIF ÉLECTRONIQUE*
- (71) Pioneer Corporation, 1-1, Shin-ogura Saiwai-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, JP
Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza-Nikko Oaza-Kunomoto, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
- (72) NIHEI, Oriaki, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
ARASAWA, Tetsuya, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
- (74) Sajda, Wolf E., Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **H04R 3/00** (11) **2 456 229 A1**
(25) En (26) En
(21) 10191594.0 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Lautsprechersystem und Steuerverfahren*
• *Loudspeaker system and control method*
• *Système de haut-parleur et procédé de contrôle*
- (71) Knowles Electronics Asia PTE. Ltd., 50 Havelock Rd. No 02-767, Singapore, 160050, SG
- (72) Gautama, Temujin, Redhill Surrey RH1 1DL, GB
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **H04R 3/00** (11) **2 456 230 A2**
H04R 5/04
(25) En (26) En
(21) 12154650.1 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit einer Audiobuchse*
• *Portable electronic device with an audio jack*
• *Dispositif électronique portable avec une prise audio*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Hansson, Magnus, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
El-Hage, Mohamad, Waterloo, Ontario N3L 3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
- (62) 09153831.4 / 2 224 748

- (51) **H04R 3/00** (11) **2 456 231 A2**
H04R 5/04
(25) En (26) En
(21) 12154673.3 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit einem Konfigurator für eine Audiobuchse*
• *Portable electronic device with an audio jack configurator*
• *Dispositif électronique portable avec un configurateur de prise audio*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Hansson, Magnus, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
El-Hage, Mohamad, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (62) 09153831.4 / 2 224 748
- (51) **H04R 3/02** (11) **2 456 232 A1**
H04B 3/20

- (25) Ja (26) En
(21) 10799870.0 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061922 14.07.2010
(87) WO 2011/007812 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168558
- (54) • *RÜCKKOPPLUNGSUNTERDRÜCKUNG*
• *HOWLING CANCELLER*
• *DISPOSITIF DE SUPPRESSION DE SIFFLEMENT*
- (71) YAMAHA Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
- (72) TANAKA, Ryo, Shizuoka, JP
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04R 3/02** (11) **2 456 233 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 10799871.8 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) JP 2010/061923 14.07.2010
(87) WO 2011/007813 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009168559
- (54) • *RÜCKKOPPLUNGSUNTERDRÜCKUNG*
• *HOWLING CANCELLER*
• *DISPOSITIF DE SUPPRESSION DE SIFFLEMENT*
- (71) YAMAHA Corporation, 10-1, Nakazawa-cho Naka-ku Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP
- (72) TANAKA, Ryo, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP
- (74) Schmidbauer, Andreas Konrad, Wagner & Geyer Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 456 234 A1**
(25) En (26) En
(21) 10191529.6 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *Drahtloses binaurales Hörgerät*
• *Wireless binaural hearing system*
• *Système d'écoute binaurale sans fil*
- (71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
- (72) Popovski, Petar, DK-9220 Aalborg, DK
Hansen, Peter S.K., DK-2765 Smørum, DK

- (51) **H04R 25/00** (11) **2 456 235 A1**
(25) De (26) De
(21) 11009110.5 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (30) 17.11.2010 DE 102010051626
- (54) • *Hörgerät, Verbinder, Verwendung eines Verbinders und System zum Verbinden eines Hörgeräts mit einem Kabel*
• *Hearing aid, connector, use of a connector and system for connecting a hearing aid with a cable*
• *Appareil auditif, connecteur, utilisation d'un connecteur et système de connexion d'un appareil auditif à un câble*
- (71) Yamaichi Electronics Deutschland GmbH, Karl-Schmid-Strasse 9, 81829 München, DE

- (72) Pommerenke, Lars, 83093 Bad Endorf, DE
Quiter, Michael, 57482 Wenden, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

- (51) **H04S 5/02** (11) **2 456 236 A1**
G10L 19/00
(25) En (26) En
(21) 12154099.1 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.12.2003 SE 0303499
20.02.2004 SE 0400415
- (54) • *Eingeschränkte Filtercodierung polyphoner Signale*
• *Constrained filter encoding of polyphonic signals*
• *Codage sur filtre en mode contrainte pour signaux polyphoniques*
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Sandgren, Patrik, 112 20 Stockholm, SE
Johansson, Ingemar, 976 32 Lulea, SE
Bruhn, Stefan, 192 67 Sollentuna, SE
Taleb, Anisse, 164 33 Stockholm, SE
- (74) Barrett, Peter Andrew John, Unit 4 Midleton Gate Guildford Business Park, Guildford, Surrey GU2 8SB, GB
- (62) 04809080.7 / 1 639 580

- (51) **H04W 4/00** (11) **2 456 237 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10799435.2 (22) 15.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/075169 15.07.2010
(87) WO 2011/006437 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 CN 200910151999
- (54) • *BETRIEBSSTEUERVERFAHREN FÜR MASCHINE-TO-MACHINE-BENUTZERAUSRÜSTUNG, SYSTEM UND MASCHINE-TO-MACHINE-BENUTZERAUSRÜSTUNG*
• *OPERATION CONTROL METHOD OF MACHINE TO MACHINE USER EQUIPMENT, SYSTEM AND MACHINE TO MACHINE USER EQUIPMENT*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE FONCTIONNEMENT D'UN ÉQUIPEMENT D'UTILISATEUR DANS UNE APPLICATION DE MACHINE À MACHINE, SYSTÈME ET ÉQUIPEMENT D'UTILISATEUR DANS UNE APPLICATION DE MACHINE À MACHINE*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) WU, Wenfu, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SUN, Xiaojie, Shenzhen Guangdong 518129, CN
CHEN, Zhongping, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

H04W 4/00 → (51) **G06F 9/45**

- (51) **H04W 4/02** (11) **2 456 238 A1**
G06G 30/00 **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 10306266.7 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
- (54) • *System zur Rundfunkübertragung von Diensten an eine Benutzergruppe*

- *System for broadcasting services to a group of users*
 - *Système pour la diffusion des services sur un groupe d'utilisateurs*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Kostadinov, Dimitre Davidov, 91620, NOZAY, FR
Kamga, Guy-Bertrand, 91620, NOZAY, FR
Dupont, Marie-Pascale, 91620, NOZAY, FR
Senot, Christophe, 90620, NOZAY, FR
- (74) Mouney, Jérôme, et al, Alcatel-Lucent International 32, avenue Kléber, 92700 Colombes, FR

(51) **H04W 4/12** (11) **2 456 239 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10799395.8 (22) 25.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/073238 25.05.2010
- (87) WO 2011/006397 2011/03 20.01.2011
- (30) 13.07.2009 CN 200910088278
- (54) • *VERFAHREN UND TRÄGERVORRICHTUNG FÜR INFORMATIONEN ÜBER MBMS-BENACHRICHTIGUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR CARRYING MBMS NOTIFICATION INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À PORTER DES INFORMATIONS DE NOTIFICATION MBMS*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) GOU, Wei, Shenzhen Guangdong 518057, CN
MA, Zijiang, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Krauns, Christian, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstraße 5-7, 80331 München, DE

H04W 4/12 → (51) **G06F 12/00**

(51) **H04W 8/14** (11) **2 456 240 A1**
H04W 88/08 **H04W 76/02**
H04W 92/00

- (25) Zh (26) En
(21) 10811227.7 (22) 13.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/075982 13.08.2010
- (87) WO 2011/023067 2011/09 03.03.2011
- (30) 28.08.2009 CN 200910171597
- (54) • *VERFAHREN UND BASISSTATION ZUM SENDEN VON INFORMATIONEN IN GESCHLOSSENEN TEILNEHMERGRUPPEN*
• *METHOD AND BASE STATION FOR TRANSMITTING CLOSED SUBSCRIBER GROUP INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET STATION DE BASE D'ÉMISSION D'INFORMATIONS DE GROUPE FERMÉ D'ABONNÉS*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) WANG, Shengming, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04W 8/24** (11) **2 456 241 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10855210.0 (22) 12.11.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/078693 12.11.2010

- (87) WO 2012/012983 2012/05 02.02.2012
- (30) 30.07.2010 CN 201010246623
- (54) • *VERARBEITUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINE FOTA-AKTUALISIERUNG*
• *PROCESSING METHOD AND DEVICE FOR FOTA UPDATE*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ET DISPOSITIF POUR MISE À JOUR FOTA*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) WANG, Xiaomei, Guangdong 518057, CN
ZHANG, Chao, Guangdong 518057, CN
MAO, Ke, Guangdong 518057, CN
- (74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **H04W 12/02** (11) **2 456 242 A1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 10306283.2 (22) 23.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *Kommunikation die ein Netz und ein Terminal einbezieht*
• *Communication involving a network and a terminal*
• *Communication impliquant un réseau et un terminal*
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (72) Urie, Alistair, 78141 Velizy, FR
- (74) den Braber, Gerard Paul, PROXIP Tour CIT/CIT Tower Bureau 717/Suite 717 3 Rue de l'Arrivée, 75749 Paris cedex 15, FR

(51) **H04W 12/04** (11) **2 456 243 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 09847266.5 (22) 29.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2009/076173 29.12.2009
- (87) WO 2011/006341 2011/03 20.01.2011
- (30) 15.07.2009 CN 200910023382
- (54) • *VERFAHREN ZUR KOMBINATION EINES AUTHENTIFIZIERUNGS- UND GEHEIMSCHLÜSSELVERWALTUNGSMECHANISMUS IN EINEM SENSORNETZWERK*
• *METHOD FOR COMBINING AUTHENTICATION AND SECRET KEYS MANAGEMENT MECHANISM IN A SENSOR NETWORK*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE COMBINER DES MÉCANISMES DE GESTION DE CLÉ D'AUTHENTIFICATION ET DE CLÉ SECRÈTE DANS UN RÉSEAU DE CAPTEURS*

- (71) China Iwncomm Co., Ltd, A201 Qin Feng Ge Xi'an Software Park No. 68 Ke Ji 2nd Road Xi'an Hi-Tech Industrial Development Zone Xi'an, Shaanxi 710075, CN
- (72) DU, Zhiqiang, Shaanxi 710075, CN
CAO, Jun, Shaanxi 710075, CN
TIE, Manxia, Shaanxi 710075, CN
GE, Li, Shaanxi 710075, CN
HUANG, Zhenhai, Shaanxi 710075, CN
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04W 12/04** (11) **2 456 244 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 10799745.4 (22) 02.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2010/061352 02.07.2010
- (87) WO 2011/007686 2011/03 20.01.2011
- (30) 16.07.2009 JP 2009168130
- (54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILSTATION UND FUNKBASISSTATION*
• *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE STATION AND RADIO BASE STATION*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, STATION MOBILE ET STATION DE BASE RADIO*
- (71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) IWAMURA, Mikio, Tokyo 100-6150, JP
HAPSARI, Wuri Andarmawanti, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Arabellastraße 4, 81925 München, DE

(51) **H04W 12/06** (11) **2 456 245 A1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 10191854.8 (22) 19.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

- (54) • *System, Vorrichtungen und Verfahren zur sicheren Authentifizierung*
• *System, devices and method for secure authentication*
• *Système, dispositifs et procédé pour authentification sécurisée*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Pasquero, Jerome, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
Walker, David Ryan, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H04W 12/06 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04W 12/08** (11) **2 456 246 A1**
H04L 29/08 **H04L 29/06**

- (25) Zh (26) En
(21) 10818378.1 (22) 07.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) CN 2010/076656 07.09.2010
- (87) WO 2011/035684 2011/13 31.03.2011
- (30) 28.09.2009 CN 200910110714
- (54) • *NETZWERKAUSWAHLVERFAHREN AUF MULTI-LINK-BASIS UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *NETWORK SELECTION METHOD BASED ON MULTI-LINK AND APPARATUS THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE SÉLECTION DE RÉSEAU SUR LA BASE DE PLUSIEURS LIENS ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) HU, Xiang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
XIA, Yuan, Shenzhen Guangdong 518129, CN
QU, Qin, Shenzhen Guangdong 518129, CN
LUO, Wujun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
ZHOU, Zijun, Shenzhen Guangdong 518129, CN
SU, Yan, Shenzhen Guangdong 518129, CN

LIU, Sheng, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04W 12/12** (11) **2 456 247 A1**
G06F 21/00

(25) En (26) En
(21) 10182197.3 (22) 29.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

BA ME RS

(54) • *System und Verfahren zum Verhindern eines Kaltstart-Angriffs*
• *System and method for hindering a cold boot attack*
• *Système et procédé pour atténuer une attaque lors d'un démarrage à froid*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) Adams, Neil Patrick, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Brown, Michael Stephen, Waterloo Ontario N2L 5Z5, CA

Lambert, Robert John, Mississauga Ontario L4W 5L1, CA

Menezes, Alfred John, Mississauga Ontario L4W 5L1, CA

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

(51) **H04W 16/00** (11) **2 456 248 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 09848404.1 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2009/075465 10.12.2009
(87) WO 2011/020263 2011/08 24.02.2011
(30) 17.08.2009 CN 200910090971

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN ABSCHLUSS EINES LOKALISIERUNGSVORGANGS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TERMINATING LOCATION PROCESS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR TERMINER UN PROCESSUS DE LOCALISATION*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) WU, Hao, Shenzhen Guangdong 518057, CN

GAO, Yin, Shenzhen Guangdong 518057, CN

HUANG, Yada, Shenzhen Guangdong 518057, CN

HUANG, Bo, Shenzhen Guangdong 518057, CN

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

(51) **H04W 16/12** (11) **2 456 249 A2**

(25) Ko (26) En
(21) 10800061.3 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/004670 16.07.2010
(87) WO 2011/008050 2011/03 20.01.2011
(88) 21.04.2011
(30) 17.07.2009 KR 20090065347
30.11.2009 KR 20090116691

(54) • *NETZWERK MIT RAUMWIEDERHERSTELLUNG SOWIE VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DIESES NETZWERKS*

(71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US

(72) Pochop, Jeffrey L, Los Gatos, CA 95032, US

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04W 16/26** (11) **2 456 252 A1**
H04B 7/15

• *NETWORK EMPLOYING SPACE RECYCLING, AND A METHOD FOR MANAGING THE NETWORK*
• *RÉSEAU UTILISANT UN RECYCLAGE D'ESPACE, ET PROCÉDÉ DE GESTION DU RÉSEAU*

(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-700, KR

(72) KIM, Kyeongpyo, Daejeon 305-700, KR

HONG, Seung Eun, Daejeon 305-700, KR

LEE, Woo Yong, Daejeon 305-700, KR

CHUNG, Hyun Kyu, Daejeon 305-700, KR

(74) Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04W 16/14** (11) **2 456 250 A1**
H04W 72/08

(25) Ja (26) En
(21) 10799603.5 (22) 12.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2010/004501 12.07.2010
(87) WO 2011/007539 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 JP 2009165167

(54) • *INFORMATIONSTEILUNGSVERFAHREN IN EINER KOGNITIVEN FUNKKOMMUNIKATION, VORRICHTUNG FÜR KOGNITIVE FUNKKOMMUNIKATION SOWIE SYSTEM FÜR KOGNITIVE FUNKKOMMUNIKATION*

• *INFORMATION SHARING METHOD IN COGNITIVE RADIO COMMUNICATION, COGNITIVE RADIO COMMUNICATION DEVICE, AND COGNITIVE RADIO COMMUNICATION SYSTEM*

• *PROCÉDÉ DE PARTAGE D'INFORMATIONS DANS UNE RADIOCOMMUNICATION COGNITIVE, DISPOSITIF DE RADIOCOMMUNICATION COGNITIVE ET SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION COGNITIVE*

(71) National Institute of Information and Communication Technology, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP

(72) DEMESSIE, Yohannes Alemseged, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

TRAN, Ha Nguyen, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

SUN, Chen, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

HARADA, Hiroshi, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 16/18** (11) **2 456 251 A1**
H04W 24/02

(25) En (26) En
(21) 11167002.2 (22) 20.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 22.11.2010 US 951458

(54) • *Automatische Zugangspunktortung, Planung und Deckungsoptimierung*
• *Automatic access point location, planning, and coverage optimization*
• *Localisation de point d'accès automatique, planification et optimisation de couverture*

(71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US

(72) Pochop, Jeffrey L, Los Gatos, CA 95032, US

(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04W 16/26** (11) **2 456 252 A1**
H04B 7/15

(25) Ja (26) En
(21) 09847338.2 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) JP 2009/062916 16.07.2009
(87) WO 2011/007440 2011/03 20.01.2011

(54) • *DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION, RELAISSTATION UND VERFAHREN FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATION*

• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, RELAY STATION AND METHOD FOR WIRELESS COMMUNICATION*

• *SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL, STATION DE BASE, STATION RELAIS ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) SAWAMOTO, Toshiro, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04W 16/28 → (51) **H04J 99/00**

(51) **H04W 24/00** (11) **2 456 253 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 10799383.4 (22) 22.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/072061 22.04.2010
(87) WO 2011/006385 2011/03 20.01.2011
(30) 15.07.2009 CN 200910160002

(54) • *STATISTISCHES VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSGABE VON RECHNUNGSINFORMATIONEN*
• *STATISTICAL METHOD AND DEVICE FOR BILL INFORMATION PERFORMANCE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF STATISTIQUE POUR PERFORMANCES D'INFORMATIONS DE FACTURE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) MA, Zhongping, Guangdong 518057, CN

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

(51) **H04W 24/00** (11) **2 456 254 A2**
H04W 88/08

(25) En (26) En
(21) 12155698.9 (22) 26.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 29.07.2006 CN 200610100942

(54) • *Verstärkungs-Regelungsverfahren für Mast-Montierten Verstärker, System und Mast-Montierten Verstärker dafür*
• *A tower mounted amplifier gain adjusting method, system and the tower mounted amplifier*
• *Procédé de réglage de gain pour amplificateur monté sur pylône, système et amplificateur sur pylône correspondant*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Sun, Weidong, 518129 Shenzhen, CN

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(62) 07764282.5 / 1 995 982

(51) **H04W 24/02** (11) **2 456 255 A1**
(25) En (26) En
(21) 10191948.8 (22) 19.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Vorrichtung und Verfahren für Kommunikationen in einem Kommunikationsnetzwerk*
• *Device and method for communications in a communication network*
• *Dispositif et procédé pour communications dans un réseau de communication*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., B1-3A Intellectual Property Dept. Huawei Administration Building Bantian Longgang Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) Schramm, Mirko, 80992, Munich, DE
Schramm, Frank, 80992, Munich, DE
(74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Duesseldorf GmbH Dessauerstrasse 3, 80992 München, DE

(51) **H04W 24/02** (11) **2 456 256 A1**
(25) En (26) En
(21) 10306281.6 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(54) • *Selbstkonfiguration eines e-Node B*
• *Self-configuration of an e-Node B*
• *Auto-configuration d'un e-Node B*
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
(72) Sfar, Safouane, 72000, LE MANS, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04W 24/02** (11) **2 456 257 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10799376.8 (22) 09.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) CN 2010/071667 09.04.2010
(87) WO 2011/006378 2011/03 20.01.2011
(30) 13.07.2009 CN 200910158970
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AKTUALISIERUNG DRAHTLOSER DATENKARTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR UPGRADING WIRELESS DATA CARD*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE MISE À NIVEAU DE CARTE DE DONNÉES SANS FIL*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) Li, Xipeng, Guangdong 518057, CN
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, et al, Elzaburu, S.L.P. C/ Miguel Ángel, 21, 28010 Madrid, ES

H04W 24/02 → (51) **H04W 16/18**

(51) **H04W 28/06** (11) **2 456 258 A1**
H04W 52/50 **H04W 74/00**
(25) Ja (26) En
(21) 09847312.7 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2009/062719 14.07.2009
(87) WO 2011/007414 2011/03 20.01.2011

(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATION, MOBILSTATION UND FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *RADIO COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION, MOBILE STATION, AND RADIO COMMUNICATION METHOD*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO, STATION DE BASE, STATION MOBILE, ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION RADIO*

(71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) SATO, Tomonori, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
KAWASAKI, Toshio, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
OHTA, Yoshiaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Holz, Ulrike, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, GB-London WC1V 7JH, GB

H04W 28/16 → (51) **H04B 7/02**

H04W 28/18 → (51) **H04J 99/00**

(51) **H04W 36/02** (11) **2 456 259 A2**
(25) En (26) En
(21) 12152283.3 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Mittel und Verfahren zur Verbesserung der Übergabeigenschaften von Funkzugriffnetzwerken*
• *Means and method for improving the handover characteristics of radio access networks*
• *Moyens et procédé pour améliorer les caractéristiques de transfert de réseaux d'accès radio*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Sachs, Joachim, S-168 53 Stockholm, SE
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
(62) 05763138.4 / 1 911 312

(51) **H04W 36/04** (11) **2 456 260 A2**
(25) En (26) En
(21) 11158578.2 (22) 17.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 23.11.2010 PCT/CN2010/001876
(54) • *Pikozellenfehlerückgewinnung in HetNet*
• *Pico cell error recovery in HetNet*
• *Récupération d'erreurs de pico cellules dans HetNet*
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Mao, Jie, 102208 Beijing, CN
Lei, Zhiping, 100102 Beijing, CN
Li, Lei, 100102 Beijing, CN
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04W 36/08** (11) **2 456 261 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 10809458.2 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2010/071419 30.03.2010
(87) WO 2011/020325 2011/08 24.02.2011

(30) 21.08.2009 CN 200910171301
(54) • *ÜBERGABEVERFAHREN FÜR EIN ENDGERÄT UND BASISSTATION DAFÜR*
• *HANDOVER METHOD OF TERMINAL, AND BASE STATION THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE DE TERMINAL, ET STATION DE BASE CORRESPONDANTE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) LI, Bin, Shenzhen Guangdong 518057, CN
LIANG, Na, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, D-90402 Nürnberg, DE

(51) **H04W 36/20** (11) **2 456 262 A1**
H04W 72/08
(25) En (26) En
(21) 11189788.0 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME

(30) 19.11.2010 JP 2010259435
(54) • *Drahtloses Kommunikationssystem und Verfahren für drahtlose Kommunikation mit einer Femtozellenbasisstation und Interferenzberücksichtigung*
• *Wireless communication system and method for wireless communication with a femto cell base station and taking into account interference*
• *Système de communication sans fil et procédé pour communication sans fil avec une station de base à femtocellules et considération d'interférence*
(71) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Takeuchi, Keisuke, Tokyo, 100-8220, JP
Katayama, Rintaro, Tokyo, 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heysse-Straße 29, 80336 München, DE

(51) **H04W 48/10** (11) **2 456 263 A2**
(25) Ko (26) En
(21) 10800032.4 (22) 14.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(86) KR 2010/004579 14.07.2010
(87) WO 2011/008021 2011/03 20.01.2011
(88) 28.04.2011
(30) 14.07.2009 US 225551 P
14.07.2010 KR 20100067812

(54) • *VERFAHREN IN DEM EINE MOBILSTATION INFORMATION AUF EINER PERIPHERISCHEN LEGACY-BASISSTATION IN EINEM LEGACY-UNTERSTÜTZUNG-MODUS EMPFÄNGT*
• *METHOD IN WHICH A MOBILE STATION RECEIVES INFORMATION ON A PERIPHERAL LEGACY BASE STATION IN A LEGACY SUPPORT MODE*
• *PROCÉDÉ DANS LEQUEL UNE STATION MOBILE REÇOIT DES INFORMATIONS SUR UNE STATION DE BASE PATRIMONIALE PÉRIPHÉRIQUE DANS UN MODE DE PRISE EN CHARGE DES SYSTÈMES PATRIMONIAUX*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JUNG, In Uk, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
KIM, Yong Ho, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
RYU, Ki Seon, Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR

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

(51) **H04W 48/16** (11) **2 456 264 A2**
(25) En (26) En
(21) 11190017.1 (22) 21.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.11.2010 KR 20100116329

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verbindung eines Zugangspunkts in einem tragbaren Endgerät*
• *Apparatus and method for connecting an access point in portable terminal*
• *Appareil et procédé de connexion d'un point d'accès dans un terminal portable*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Jong-Seok, Gyeonggi-do, KR
Jeon, Hyung-Jun, Seoul, KR

(74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB

H04W 48/16 → (51) **H04J 11/00**

H04W 48/16 → (51) **H04L 12/28**

H04W 48/18 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04W 52/02** (11) **2 456 265 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11189729.4 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 FR 1059562

(54) • *Verfahren zur Verwaltung des Batterieladungszustands eines Mobilendgeräts, Verwaltungssystem und Rechnerprogramm dafür.*
• *Method for managing the battery charge level of a mobile terminal, management system and computer program therefor*
• *Procédé de gestion du niveau de charge d'une batterie d'un terminal mobile, système de gestion et programme d'ordinateur correspondants*

(71) Cassidian SAS, 1 Boulevard Jean Moulin ZAC de la Clef Saint Pierre, 78990 Elancourt, FR

(72) Gromat, Hervé, 78390 Bois D'arcy, FR
Gruet, Christophe, 78990 Elancourt, FR
Mokrani, Hervé, 92330 Sceaux, FR
Perrin, Olivier, 27110 Saint-Aubin d'Ecros-ville, FR

(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

H04W 52/02 → (51) **H04L 29/08**

H04W 52/08 → (51) **H04W 52/24**

(51) **H04W 52/24** (11) **2 456 266 A1**
H04W 52/08

(25) Ja (26) En
(21) 10799640.7 (22) 15.07.2010

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

(86) JP 2010/004613 15.07.2010
(87) WO 2011/007576 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 JP 2009168508
(54) • *LEISTUNGSSTEUERVERFAHREN IN EINER KOGNITIVEN FUNKKOMMUNIKATION*

ON, SYSTEM FÜR KOGNITIVE FUNKKOMMUNIKATION SOWIE VORRICHTUNG FÜR KOGNITIVE FUNKKOMMUNIKATION

• *POWER CONTROL METHOD IN COGNITIVE RADIO COMMUNICATION, COGNITIVE RADIO COMMUNICATION SYSTEM, AND RADIO COMMUNICATION DEVICE*

• *PROCÉDÉ DE COMMANDE DE PUISSANCE DANS UNE RADIOCOMMUNICATION COGNITIVE, SYSTÈME DE RADIOCOMMUNICATION COGNITIVE ET DISPOSITIF DE RADIOCOMMUNICATION*

(71) National Institute of Information and Communication Technology, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP

(72) SUN, Chen, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
DEMESSIE, Yohannes Alemseged, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

TRAN, Ha Nguyen, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

HARADA, Hiroshi, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

(74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04W 52/34** (11) **2 456 267 A1**

(25) En (26) En
(21) 10191903.3 (22) 19.11.2010

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

BA ME

(54) • *Verfahren zur Anpassung der Übertragungsleistung der von mindestens einer Heimbasisstation übertragenen Signale*
• *Method for adjusting the transmission power of the signals transferred by at least one home base station*
• *Procédé pour le réglage de la puissance de transmission des signaux transférés par au moins une station de base domestique*

(71) Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V., Capronilaan 46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR

(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

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

(72) Guillet, Julien, 35708, RENNES Cedex 7, FR
Brunel, Loïc, 35708, RENNES Cedex 7, FR
Gresset, Nicolas, 35708, RENNES Cedex 7, FR

(74) Maillet, Alain, et al, Cabinet Le Guen Maillet 5, place Newquay B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

(51) **H04W 52/34** (11) **2 456 268 A2**
H04W 52/36

(25) En (26) En
(21) 12000992.3 (22) 27.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 27.03.2006 US 786464 P

(54) • *Leistungsregelung und Ressourcenmanagement in orthogonalen drahtlosen Systemen*
• *Power control and resource management in orthogonal wireless systems*
• *Commande de puissance et gestion de ressources dans des systèmes sans fil orthogonaux*

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) Kim, Byoung-Hoon, San Diego CA 92122, US

Malladi, Durga Prasad, San Diego CA 92128, US

Zhang, Xiaoxia, San Diego CA 92126, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(62) 07759512.2 / 1 999 860

H04W 52/36 → (51) **H04W 52/34**

H04W 52/42 → (51) **H04B 7/005**

H04W 52/50 → (51) **H04W 28/06**

H04W 52/52 → (51) **H04W 16/26**

H04W 56/00 → (51) **H04L 7/00**

H04W 60/00 → (51) **H04M 7/12**

(51) **H04W 60/06** (11) **2 456 269 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 10847728.2 (22) 26.08.2010

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

(86) CN 2010/076381 26.08.2010
(87) WO 2011/13259 2011/38 22.09.2011

(30) 16.03.2010 CN 201010132326

(54) • *VERARBEITUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM ZUR NETZWERKSEITIGEN AUSLÖSUNG EINES LOGOUTS IN EINEM ÜBERGABEVERFAHREN*
• *PROCESSING METHOD AND SYSTEM FOR NETWORK SIDE TRIGGERING LOG-OUT IN HANDOVER PROCESS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME DE TRAITEMENT PERMETTANT À UN CÔTÉ RÉSEAU DE DÉCLANCHER UNE DÉCONNEXION DANS UN PROCESSUS DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE*

(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

(72) PANG, Zhaihai, Shenzhen Guangdong 518057, CN

LIU, Junyi, Shenzhen Guangdong 518057, CN

CAI, Jiannan, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H04W 64/00 → (51) **H04W 16/18**

H04W 68/12 → (51) **H04M 7/12**

(51) **H04W 72/02** (11) **2 456 270 A1**
H04J 11/00 **H04W 72/04**

(25) Ja (26) En
(21) 10799647.2 (22) 16.07.2010

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

(86) JP 2010/004625 16.07.2010
(87) WO 2011/007583 2011/03 20.01.2011

(30) 17.07.2009 JP 2009169211

(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *RADIO COMMUNICATION TERMINAL DEVICE AND RADIO COMMUNICATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE RADIOCOMMUNICATION*

- (71) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) IWAI, Takashi, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- NISHIO, Akihiko, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- OGAWA, Yoshihiko, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- NAKAO, Seigo, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- HOSHINO, Masayuki, Osaka-shi Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04W 72/04** (11) **2 456 271 A1**
H04W 72/12 **H04W 88/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 09847288.9 (22) 15.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/003324 15.07.2009
- (87) WO 2011/007388 2011/03 20.01.2011

- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BASISSTATIONSVORRICHTUNG, ENDGERÄT, RELAISSTATION UND FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *RADIO COMMUNICATION SYSTEM, BASE STATION DEVICE, TERMINAL DEVICE, RELAY STATION DEVICE, AND RADIO COMMUNICATION METHOD IN RADIO COMMUNICATION SYSTEM*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO, DISPOSITIF DE STATION DE BASE, DISPOSITIF TERMINAL, DISPOSITIF DE STATION RELAIS ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION RADIO DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION RADIO*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) ODE, Takayoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- NAKAMURA, Takaharu, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 72/04** (11) **2 456 272 A1**
H04W 72/12

- (25) Ja (26) En
- (21) 09847349.9 (22) 17.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (86) JP 2009/062998 17.07.2009
- (87) WO 2011/007451 2011/03 20.01.2011

- (54) • *ENDGERÄT, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
- *TERMINAL DEVICE, COMMUNICATION SYSTEM, AND COMMUNICATION METHOD*
- *DISPOSITIF FORMANT TERMINAL, SYSTÈME DE COMMUNICATION ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION*

- (71) Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) EZAKI, Takato, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- SHIMOMURA, Tsuyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04W 72/04** (11) **2 456 273 A1**
H04W 16/04

- (25) En (26) En
- (21) 12155259.0 (22) 17.01.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 19.01.2006 CN 200610003809

- (54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zum verteilen der Ressource des Basisstationsknoten*
- *Method, system and device for distributing resource of base station node*
- *Procédé, système et dispositif pour distribuer des ressources de noeud de station de base*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., B1-3A, Bantian Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- (72) Zhang, Jianzhi, Shenzhen, Guangdong, CN
- Zhuang, Hongcheng, Shenzhen, Guangdong, CN

- (74) Kreuz, Georg Maria, et al, Huawei Technologies Dessauerstrasse 3, 80992 Munich, DE

- (62) 07702097.2 / 1 954 065

H04W 72/04 → (51) **H04W 72/02**

H04W 72/04 → (51) **H04W 72/08**

(51) **H04W 72/08** (11) **2 456 274 A1**
H04W 72/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 10799645.6 (22) 16.07.2010

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

- (86) JP 2010/004618 16.07.2010

- (87) WO 2011/007581 2011/03 20.01.2011

- (30) 17.07.2009 JP 2009169434

- (54) • *VERFAHREN ZUR KANALEINSTELLUNG IN EINER KOGNITIVEN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION SOWIE SYSTEM FÜR KOGNITIVE DRAHTLOSE KOMMUNIKATION MIT MÖGLICHKEIT ZUR IMPLEMENTIERUNG DES VERFAHRENS*
- *METHOD FOR ADJUSTING CHANNELS IN COGNITIVE WIRELESS COMMUNICATION, AND COGNITIVE WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM CAPABLE OF IMPLEMENTING THE METHOD*
- *PROCÉDÉ DE RÉGLAGE DE CANAUX DANS UNE COMMUNICATION SANS FIL COGNITIVE ET SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL COGNITIF CAPABLE DE METTRE EN UVRE LE PROCÉDÉ*

- (71) National Institute of Information and Communication Technology, 4-2-1 Nukui-Kitamachi Koganei-shi, Tokyo 184-8795, JP

- (72) SUN, Chen, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
- DEMESSIE, Yohannes Alemseged, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

- TRAN, Ha Nguyen, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP
- HARADA, Hiroshi, Koganei-shi Tokyo 184-8795, JP

- (74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04W 72/08 → (51) **H04W 16/14**

H04W 72/08 → (51) **H04W 36/20**

(51) **H04W 72/12** (11) **2 456 275 A1**
H04M 1/25

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 11189192.5 (22) 15.11.2011

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

- BA ME
- (30) 22.11.2010 FR 1004528

- (54) • *Funkvorrichtung, die einen UHF-Etikettenleser umfasst*
- *Radiocommunication device comprising an UHF tag reader*
- *Dispositif de radiocommunication comprenant un lecteur d'étiquette UHF*

- (71) Inside Secure, 41 Parc Club du Golf, 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, FR

- (72) Charrat, Bruno, 13090 AIX EN PROVENCE, FR
- Cordier, Nicolas, 13080 LUYNES, FR

- (74) Marchand, André, et al, OMNIPAT 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

H04W 72/12 → (51) **H04W 72/04**

H04W 74/00 → (51) **H04W 28/06**

(51) **H04W 76/02** (11) **2 456 276 A2**
(25) En (26) En

- (21) 10183692.2 (22) 26.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 26.04.2005 GB 0508464
- 10.01.2006 GB 0600400

- (27) 26.04.2006 PCT/GB2006/001536

- (54) • *Telekommunikationsnetzwerke*
- *Telecommunications Networks*
- *Réseaux de télécommunications*

- (71) Vodafone Group PLC, Group Legal (Patents), The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

- (72) Pudney, Christopher, Newbury, Berkshire RG20 9EZ, GB
- Fox, David, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

- Howard, Peter, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB
- (74) Ellis, Lyle John, Vodafone Group Services Ltd Babbage House The Connection, Newbury, Berkshire RG14 2FN, GB

- (62) 06726920.9 / 1 878 285

(51) **H04W 76/02** (11) **2 456 277 A1**
(25) Zh (26) En

- (21) 10845084.2 (22) 27.08.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (86) CN 2010/076425 27.08.2010

- (87) WO 2011/095001 2011/32 11.08.2011

- (30) 08.02.2010 CN 201010112246

- (54) • *VERFAHREN ZUM AUFBAU VON INITIATIV DURCH EINE MOBILSTATION UND EIN ASN-SYSTEM INITIIERTEN DATENKANÄLEN*
- *METHOD FOR ESTABLISHING DATA CHANNELS INITIATED INITIATIVELY BY MOBILE STATION AND ASN SYSTEM*
- *PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT DE CANAUX DE DONNÉES DÉCLENCHÉ À L'INITIATIVE DE STATION MOBILE ET SYSTÈME ASN*

- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN

- (72) PANG, Zaihai, Shenzhen Guangdong 518057, CN
- LIU, Junyi, Shenzhen Guangdong 518057, CN

- CAI, Jiannan, Shenzhen Guangdong 518057, CN

(74) Lettau, Christoph, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Martin-Greif-Strasse 1, D-80336 München, DE

H04W 76/02 → (51) **H04W 8/14**

(51) **H04W 76/06** (11) **2 456 278 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 09847242.6 (22) 27.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) CN 2009/074641 27.10.2009
(87) WO 2011/006317 2011/03 20.01.2011
(30) 17.07.2009 CN 200910157944
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM LÖSCHEN REDUNDANTER INFORMATIONEN EINER VORSCHRIFTEN- UND GEBÜHRENREGELFUNKTION*
• *METHOD AND SYSTEM FOR DELETING REDUNDANT INFORMATION OF HOME POLICY AND CHARGING RULES FUNCTION*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME PERMETTANT D'EFFACER DES INFORMATIONS REDONDANTES D'UNE FONCTION D'IMPUTATION ET DE RÈGLES DOMESTIQUE*
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
(72) ZHOU, Xiaoyun, Shenzhen Guangdong 518057, CN
RUI, Tong, Shenzhen Guangdong 518057, CN
(74) Anderson, Angela Mary, et al, Murgitroyd & Company Immeuble Atlantis 55 Allée Pierre Ziller Sophia Antipolis, 06560 Valbonne, FR

H04W 84/04 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04W 84/10** (11) **2 456 279 A1**
(25) En (26) En
(21) 12155435.6 (22) 16.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.05.2007 GB 0710077
16.01.2007 GB 0700801
(54) • *Antennensystem*
• *Antenna system*
• *Système d'antenne*
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
(72) Gale, Simon, Bishops Stortford, Hertfordshire CM23 3NG, GB
Urquhart, Andrew, Bishops Stortford, Hertfordshire CM23 4QA, GB
(74) Pratt, Richard Wilson, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB
(62) 08707943.0 / 2 130 386

H04W 84/12 → (51) **H04L 12/28**

H04W 88/00 → (51) **H04W 72/04**

(51) **H04W 88/02** (11) **2 456 280 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 11771600.1 (22) 23.04.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(86) CN 2011/073216 23.04.2011
(87) WO 2011/131147 2011/43 27.10.2011
(30) 23.04.2010 CN 201010154212
(54) • *DRAHTLOSES INTERNETMODUL, BENUTZERENDGERÄT UND DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*

• *WIRELESS INTERNET MODULE, USER TERMINAL AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD*
• *MODULE INTERNET SANS FIL, TERMINAL UTILISATEUR ET PROCÉDÉ DE COMMUNICATION SANS FIL*
(71) Huawei Device Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) YANG, Meiwen, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
GAO, Keqiang, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04W 88/06 → (51) **H04L 12/28**

H04W 88/08 → (51) **H04W 8/14**

H04W 92/02 → (51) **H04L 12/28**

H04W 92/20 → (51) **H04W 8/14**

(51) **H05B 3/14** (11) **2 456 281 A1**
A63B 53/00
(25) En (26) En
(21) 11009161.8 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 19.11.2010 US 949887
(54) • *Wärmeleitendes und elektrisch leitendes Element*
• *Thermally and electrically conductive element*
• *Élément conducteur thermique et électrique*
(71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114-2584, US
(72) Gill, David Keith, Pinehurst, NC 28374, US
Wood, Billy Dee, Whispering Pines, NC 28327, US
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H05B 3/14 → (51) **B05B 7/16**

(51) **H05B 3/34** (11) **2 456 282 A1**
D04B 1/14
(25) De (26) De
(21) 10191699.7 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Abstandsgewirk oder -gestrick für Heizzwecke, Verfahren zu seiner Herstellung und Verwendung desselben*
• *Distance knitted fabric for heating purposes, method for producing same and use of same*
• *Maillage à écartement à des fins de chauffage, son procédé de fabrication et son utilisation*
(71) Mattes & Ammann GmbH & Co. KG, Brühlstrasse 8, 72469 Messstetten (Tieringen), DE
(72) Larsén, Christoph Sven, 72469 Messstetten-Tieringen, DE
(74) Raffay & Fleck, Patentanwälte Grosse Bleichen 8, 20354 Hamburg, DE

H05B 3/38 → (51) **B05B 7/16**

(51) **H05B 6/00** (11) **2 456 283 A1**
C08F 2/46

(25) En (26) En
(21) 11007297.2 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(30) 25.01.2007 US 886527 P
09.02.2007 US 889037 P
01.03.2007 US 892346 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung von oxidationsbeständigem vernetztem Polymermaterial*
• *Methods for making oxidation-resistant cross-linked polymeric materials*
• *Procédés de fabrication de matériaux polymériques réticulés résistant à l'oxydation*
(71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
Cambridge Polymer Group, Inc., 56 Roland Street, Suite 310, Boston, MA 02129, US
(72) Muratoglu, Orhun, K., Cambridge, MA 02138, US
Oral, Ebru, Newton, MA 02460, US
Kopesky, Edward T., Arlington, MA 02476, US
(74) Bates, Alan Douglas Henry, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 08728244.8 / 2 110 002

H05B 6/12 → (51) **H02J 7/02**

(51) **H05B 6/64** (11) **2 456 284 A1**
(25) En (26) En
(21) 11183377.8 (22) 30.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 22.11.2010 KR 20100116183
(54) • *Komplexer Mikrowellenbereich*
• *Complex microwave range*
• *Plage de micro-ondes complexe*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR
(72) Jeon, In Ki, Gyeonggi-do, KR
Han, Jeong Su, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H05B 33/02 → (51) **G02B 5/18**

H05B 33/06 → (51) **H05B 33/26**

(51) **H05B 33/08** (11) **2 456 285 A1**
(25) En (26) En
(21) 10191526.2 (22) 17.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(54) • *Verfahren zur Steuerung eines elektronischen Ballasts, elektronischer Ballast und Beleuchtungssteuergerät*
• *A method of controlling an electronic ballast, an electronic ballast and a lighting controller*
• *Procédé de contrôle d'un ballast électronique, ballast électronique et contrôleur d'éclairage*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Deurenberg, Peter Hubertus, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
Koolen, Gert-Jan, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB
(74) Zwanenbert, Victor, Redhill, Surrey RH1 1DL, GB

(74) Hardingham, Christopher Mark, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

(51) **H05B 33/08** (11) **2 456 286 A1**
(25) En (26) En
(21) 11155578.5 (22) 23.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 US 950424
(54) • *Wählbare PWM-Dimmersteuerung für LED-Rückbeleuchtung*
• *Random PWM dimming control for LED backlight*
• *Contrôle de gradation PWM aléatoire pour rétroéclairage à DEL*
(71) AU Optronics Corporation, No. 1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu, TW
(72) Huang, Hung-Min, Hsin-Chu, TW
Chiang, Chia-Tsung, Hsin-Chu, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

(51) **H05B 33/08** (11) **2 456 287 A2**
(25) En (26) En
(21) 11190083.3 (22) 22.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 22.11.2010 US 415913 P
18.11.2011 US 299912
(54) • *Abdimmbare zeitbasierte LED-Stromversorgung*
• *Dimmable timer-based LED power supply*
• *Alimentation temporisée de DEL à intensité réglable*
(71) Innosys, Inc., 2900 South Main Street, Salt Lake City, UT 84115, US
(72) Sadwick, Laurence P., Salt Lake City, UT Utah 84124, US
Sackett, William B., Sandy, UT Utah 84070, US
Brady, Michael D., West Valley City, UT Utah 84120, US
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

H05B 33/08 → (51) **H02M 7/06**
H05B 33/10 → (51) **H05B 33/26**
H05B 33/14 → (51) **H05B 33/26**

(51) **H05B 33/26** (11) **2 456 288 A1**
C23C 14/14 **C23C 14/34**
H01L 51/50 **H05B 33/06**
H05B 33/10 **H05B 33/14**
(25) Ja (26) En
(21) 10811403.4 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(86) JP 2010/002581 08.04.2010
(87) WO 2011/024343 2011/09 03.03.2011
(30) 26.08.2009 JP 2009195580
(54) • *EL-LICHT EMITTIERENDE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *EL LIGHT EMITTING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *DISPOSITIF D'ÉMETTEUR DE LUMIÈRE EL ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*

(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) HIRAI, Masaaki, Osaka-shi OSAKA 545-8522, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

H05K 1/02 → (51) **H01M 2/34**
H05K 1/18 → (51) **H01M 2/34**
H05K 3/46 → (51) **H01P 3/08**

(51) **H05K 5/00** (11) **2 456 289 A2**
(25) En (26) En
(21) 11189687.4 (22) 18.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 18.11.2010 JP 2010258177
(54) • *Autosteuerereinheit*
• *Automotive control unit*
• *Unité de contrôle automobile*
(71) Hitachi Automotive Systems, Ltd., 2520, Takaba, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-8503, JP
(72) Wakana, Yoshinori, Ibaraki, 312-8503, JP
Kamoshida, Masaru, Ibaraki, 312-0062, JP
Igarashi, Takeshi, Ibaraki, 312-8503, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H05K 5/02** (11) **2 456 290 A1**
F24D 11/00 **H02G 3/22**
(25) En (26) En
(21) 11189561.1 (22) 17.11.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 19.11.2010 JP 2010259183
(54) • *Kogenerationsvorrichtung*
• *Cogeneration apparatus*
• *Appareil de cogénération*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Takita, Yoshiharu, Saitama, 351-0193, JP
(74) Feller, Frank, et al, Weickmann & Weickmann Postfach 860 820, 81635 München, DE

H05K 5/02 → (51) **F16K 24/00**
H05K 7/14 → (51) **H01R 13/506**
H05K 7/14 → (51) **H01R 13/516**

(51) **H05K 7/20** (11) **2 456 291 A2**
(25) De (26) De
(21) 11008161.9 (22) 08.10.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
BA ME
(30) 23.11.2010 DE 102010052049
(54) • *Dachlüfter und Dachentlüftung*
• *Roof fan and roof ventilation*
• *Ventilateur de toit et ventilation de toit*
(71) Rübsamen & Herr Elektrobau GmbH, Am Schied 4, 57290 Neunkirchen, DE
(72) Herr, Burkhard, 57299 Burbach, DE
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Patentanwälte Valentin Gihnske Grosse Klüppel Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **2 456 292 A1**
(25) En (26) En

(21) 11151673.8 (22) 21.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 18.11.2010 CN 201010549460
(54) • *Montagevorrichtung für Ventilatoren*
• *Mounting apparatus for fans*
• *Appareil d'assemblage pour ventilateurs*
(71) Hon Hai Precision Industry Co., Ltd., 66 Chung Shan Road, Tu-cheng City, Taipei Hsien, TW
Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen) Co., (ShenZhen) Co., Ltd., No. 2, 2nd Donghuan Road, Longhua Town, Bao'an District Shenzhen City Guangdong 518109, CN
(72) Zhang, Guang-Yi, 518109, Shenzhen Guangdong, CN
Fu, Jia-Qi, 518109, Shenzhen Guangdong, CN
Zhou, Hai-Chen, 518109, Shenzhen City Guangdong, CN
(74) Wilson, Peter, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H05K 7/20** (11) **2 456 293 A2**
(25) De (26) De
(21) 11182403.3 (22) 22.09.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

BA ME
(30) 19.11.2010 DE 102010051962
(54) • *Kühlanordnung und Arbeitsverfahren für eine Lüftersteuerung*
• *Cooling assembly and method for a ventilator control*
• *Dispositif de refroidissement et procédé de commande de ventilateur*
(71) Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH, Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(72) Scheidler, Gerold, 33181 Bad Wünnenberg, DE
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **2 456 294 A2**
H02M 7/00
(25) En (26) En
(21) 12154219.5 (22) 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • *Inverter*
• *Inverter*
• *Onduleur*
(71) voltwerk electronics GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE
(72) Dr. Knaup, Peter, 64673 Zwingenberg, DE
Gonska, Gernot, 64807 Dieburg, DE
(74) Schöling, Ingo, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 07847473.1 / 2 225 923

H05K 9/00 → (51) **G06K 7/00**

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

(11) 1 524 408 <i>F01D 5/18</i>	(51) <i>F01D 5/14</i>	(11) 1 890 100 <i>B01D 5/00</i> <i>F28B 9/00</i>	(51) <i>F25J 3/04</i> <i>F28D 9/00</i> <i>F25J 3/00</i>	(11) 2 045 704	(51) <i>G06F 3/048</i>
(11) 1 528 338 <i>F25B 9/00</i>	(51) <i>F25B 49/02</i> <i>F04B 27/18</i>	(11) 1 890 506	(51) <i>H04W 88/02</i>	(11) 2 048 468	(51) <i>F41A 19/08</i>
(11) 1 533 609 <i>B01J 19/00</i>	(51) <i>G01N 25/48</i>	(11) 1 895 581 <i>H01L 21/304</i> <i>H01L 21/683</i>	(51) <i>H01L 21/68</i> <i>C09J 7/02</i>	(11) 2 052 959 <i>B62M 17/00</i>	(51) <i>B62M 11/14</i>
(11) 1 544 558 <i>F25D 21/04</i>	(51) <i>F25D 23/02</i>	(11) 1 901 455 <i>H04H 20/93</i>	(51) <i>H04H 20/40</i> <i>H04H 60/72</i>	(11) 2 053 216	(51) <i>F02B 75/04</i>
(11) 1 602 814 <i>F02P 5/152</i> <i>F02D 15/00</i>	(51) <i>F02D 35/02</i> <i>F02D 19/06</i>	(11) 1 903 607 <i>H01L 25/16</i>	(51) <i>F21K 99/00</i>	(11) 2 056 272	(51) <i>G08G 5/04</i>
(11) 1 615 401 <i>H04L 12/28</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 913 816 <i>A01N 43/80</i> <i>A01N 41/10</i>	(51) <i>A01N 61/00</i> <i>A01N 43/54</i> <i>A01P 13/00</i>	(11) 2 062 812 <i>B63G 8/08</i>	(51) <i>B63G 8/00</i>
(11) 1 632 648 <i>F01D 5/14</i>	(51) <i>F01D 9/02</i> <i>F02C 7/20</i>	(11) 1 916 427 <i>G09B 9/14</i>	(51) <i>F15B 15/18</i>	(11) 2 071 673 <i>H01R 13/52</i>	(51) <i>H01R 9/22</i>
(11) 1 632 738	(51) <i>F25B 49/02</i>	(11) 1 917 872	(51) <i>A41F 9/00</i>	(11) 2 072 686	(51) <i>E02D 3/10</i>
(11) 1 675 295 <i>H04L 25/06</i> <i>H04L 27/233</i>	(51) <i>H04L 1/00</i> <i>H04B 10/158</i>	(11) 1 932 803	(51) <i>B81C 1/00</i>	(11) 2 073 571	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) 1 684 147	(51) <i>G05D 23/19</i>	(11) 1 939 137 <i>H01P 11/00</i>	(51) <i>B81B 3/00</i>	(11) 2 077 218	(51) <i>B62J 15/00</i>
(11) 1 727 004	(51) <i>G03G 15/20</i>	(11) 1 953 802	(51) <i>H01L 21/67</i>	(11) 2 082 870 <i>C04B 37/00</i>	(51) <i>B32B 18/00</i>
(11) 1 732 062 <i>F02C 7/045</i>	(51) <i>G10K 11/172</i> <i>F02C 7/24</i>	(11) 1 959 671	(51) <i>H04N 1/41</i>	(11) 2 085 763 <i>B01L 3/00</i> <i>G01N 15/14</i> <i>G01N 21/00</i>	(51) <i>G01N 21/05</i> <i>G01N 15/12</i> <i>G01N 21/17</i>
(11) 1 746 654 <i>H01L 23/498</i> <i>H04B 1/48</i>	(51) <i>H01L 23/66</i> <i>H01L 23/50</i>	(11) 1 961 611 <i>F25D 17/06</i>	(51) <i>B60P 3/20</i>	(11) 2 086 031 <i>H01L 41/09</i>	(51) <i>H01L 41/187</i> <i>H01L 41/24</i>
(11) 1 748 557 <i>H03H 3/02</i>	(51) <i>H03H 9/58</i>	(11) 1 962 159	(51) <i>G05B 19/05</i>	(11) 2 087 967	(51) <i>B25J 9/16</i>
(11) 1 749 973 <i>F01D 25/24</i>	(51) <i>F01D 11/00</i>	(11) 1 975 415 <i>F04C 18/12</i> <i>F04C 28/02</i>	(51) <i>F04C 28/08</i> <i>F04C 23/00</i>	(11) 2 090 752 <i>F04D 29/02</i> <i>F04D 29/28</i> <i>B29C 70/00</i> <i>B22F 5/10</i>	(51) <i>F01D 5/34</i> <i>B23P 15/00</i> <i>F04D 29/32</i> <i>F01D 5/28</i> <i>B22F 5/00</i>
(11) 1 752 852 <i>F24F 11/06</i>	(51) <i>G05D 23/19</i>	(11) 1 977 908 <i>B44C 5/04</i> <i>B41M 3/06</i>	(51) <i>B44C 3/02</i> <i>B41M 3/00</i>	(11) 2 096 029 <i>F02K 3/06</i> <i>F02C 7/04</i>	(51) <i>B64C 11/14</i> <i>F01D 5/06</i>
(11) 1 777 061 <i>B29C 45/16</i>	(51) <i>B29C 69/00</i> <i>B29C 65/02</i>	(11) 1 985 822 <i>F02C 7/228</i> <i>F23R 3/34</i>	(51) <i>F02C 7/22</i> <i>F02C 9/26</i> <i>F02C 9/34</i>	(11) 2 096 227 <i>E04F 11/108</i>	(51) <i>E04F 11/035</i> <i>E04F 11/022</i>
(11) 1 780 361	(51) <i>E05F 15/12</i>	(11) 1 986 406 <i>G06F 13/40</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 2 103 350 <i>F01N 3/28</i>	(51) <i>B01J 35/04</i> <i>B01D 46/24</i>
(11) 1 820 698 <i>H04M 1/60</i> <i>G11B 33/02</i>	(51) <i>B60R 11/02</i> <i>G11B 31/00</i>	(11) 1 989 998 <i>A61B 5/048</i> <i>A61B 5/16</i> <i>A61B 5/0484</i>	(51) <i>A61B 5/0476</i> <i>A61B 5/11</i> <i>G06F 17/00</i> <i>A61B 5/00</i>	(11) 2 103 578 <i>E04F 17/02</i>	(51) <i>C04B 28/02</i>
(11) 1 827 020 <i>H04N 5/44</i>	(51) <i>H04N 7/167</i> <i>G06F 21/00</i>	(11) 1 995 856	(51) <i>H02M 1/092</i>	(11) 2 108 447 <i>B01D 46/24</i> <i>F01N 3/022</i>	(51) <i>B01J 35/04</i> <i>F01N 3/00</i>
(11) 1 857 144 <i>A61N 1/39</i>	(51) <i>A61N 1/372</i>	(11) 1 998 368	(51) <i>H01L 21/762</i>	(11) 2 109 143	(51) <i>H01L 27/146</i>
(11) 1 876 324 <i>F01D 5/28</i>	(51) <i>F01D 5/14</i> <i>F01D 21/04</i>	(11) 2 000 015 <i>A01B 63/22</i>	(51) <i>A01B 73/06</i>	(11) 2 112 559 <i>G03G 15/20</i>	(51) <i>G03G 15/00</i> <i>G03G 15/01</i>
(11) 1 882 659 <i>B65H 29/02</i>	(51) <i>B26D 7/01</i>	(11) 2 003 596 <i>G06K 9/46</i>	(51) <i>G06K 9/00</i> <i>G06K 9/62</i>	(11) 2 114 031 <i>H04L 27/26</i> <i>H04W 74/00</i>	(51) <i>H04L 5/00</i> <i>H04W 74/04</i>
(11) 1 882 799 <i>E05B 47/02</i> <i>E05B 65/00</i>	(51) <i>E05B 65/08</i> <i>E05D 15/06</i>	(11) 2 005 811	(51) <i>A01C 7/20</i>	(11) 2 116 197 <i>A61B 17/064</i>	(51) <i>A61B 17/072</i>
		(11) 2 017 972 <i>H04W 72/12</i>	(51) <i>H04W 52/36</i> <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 116 885 <i>G09G 3/34</i>	(51) <i>G02B 26/02</i>
		(11) 2 017 985	(51) <i>H04N 5/445</i>	(11) 2 129 176	(51) <i>H04W 48/08</i>
		(11) 2 020 527	(51) <i>F16F 1/38</i>	(11) 2 131 588 <i>H04N 21/8543</i> <i>H04N 21/81</i>	(51) <i>H04N 21/472</i> <i>H04N 21/414</i>
		(11) 2 022 608 <i>G05B 19/416</i>	(51) <i>B25J 9/16</i>	(11) 2 138 290 <i>B28B 11/00</i>	(51) <i>B28B 3/20</i>
		(11) 2 025 972 <i>B60W 30/18</i>	(51) <i>F16H 61/688</i>		

(11) 2 138 592 <i>C22F 1/04</i>	(51) <i>C22C 21/00</i> <i>B41N 1/08</i>	(11) 2 228 705 <i>A61B 17/00</i> <i>G05G 1/30</i>	(51) <i>G05G 1/445</i> <i>G05G 9/02</i> <i>G05G 1/42</i>	(11) 2 267 709 <i>G11B 20/12</i>	(51) <i>G11B 20/10</i> <i>G11B 27/32</i>
(11) 2 139 151 <i>H04L 27/26</i>	(51) <i>H04L 5/00</i>	(11) 2 228 825	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 2 267 926 <i>H04B 7/06</i>	(51) <i>H04L 1/00</i> <i>H04B 7/08</i>
(11) 2 141 492	(51) <i>G01N 27/407</i>	(11) 2 236 072 <i>A47L 7/04</i>	(51) <i>A47L 9/12</i>	(11) 2 273 553 <i>H01L 21/335</i>	(51) <i>H01L 29/778</i> <i>H01L 23/31</i>
(11) 2 148 017 <i>A47K 3/40</i>	(51) <i>E03F 5/04</i> <i>E04B 1/348</i>	(11) 2 239 662	(51) <i>G06F 9/48</i>	(11) 2 274 969	(51) <i>A01G 7/06</i>
(11) 2 148 192 <i>G01N 27/419</i>	(51) <i>G01N 27/407</i>	(11) 2 241 675 <i>F41H 11/08</i>	(51) <i>E01F 13/12</i>	(11) 2 275 530 <i>C12N 5/07</i> <i>C12P 21/08</i>	(51) <i>C12N 5/00</i> <i>C12P 21/02</i>
(11) 2 149 306 <i>B01J 13/00</i>	(51) <i>A23C 19/02</i> <i>B01J 13/10</i>	(11) 2 242 059 <i>G21C 19/20</i>	(51) <i>G21C 17/017</i> <i>B23P 19/02</i>	(11) 2 275 738 <i>F21S 8/12</i>	(51) <i>F21V 29/00</i>
(11) 2 150 012	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 2 242 340 <i>H01B 7/08</i>	(51) <i>H05K 1/02</i>	(11) 2 278 005 <i>A61K 31/713</i>	(51) <i>C12N 15/113</i> <i>C12N 15/11</i>
(11) 2 150 074	(51) <i>H04R 3/14</i>	(11) 2 243 700	(51) <i>B63H 23/24</i> <i>B63H 25/46</i> <i>B63H 21/22</i>	(11) 2 278 204	(51) <i>F16L 25/00</i>
(11) 2 154 061	(51) <i>B63B 59/08</i>	(11) 2 243 700 <i>B63H 25/42</i> <i>B63H 21/17</i>	(51) <i>F24J 2/52</i> <i>H01L 31/048</i>	(11) 2 278 218 <i>F21S 8/12</i>	(51) <i>F21V 29/02</i>
(11) 2 154 293	(51) <i>E01F 5/00</i>	(11) 2 246 646 <i>H01L 31/042</i>	(51) <i>F24J 2/52</i> <i>H01L 31/048</i>	(11) 2 278 409 <i>B65H 9/10</i> <i>G03G 15/00</i>	(51) <i>B65H 9/00</i> <i>B65H 7/06</i>
(11) 2 154 763	(51) <i>H02J 5/00</i>	(11) 2 249 384	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 2 278 416 <i>G03G 15/00</i>	(51) <i>G03G 15/20</i>
(11) 2 163 477	(51) <i>B64D 41/00</i>	(11) 2 251 746 <i>G04D 3/00</i> <i>G04B 15/14</i>	(51) <i>G04B 13/02</i> <i>C25D 11/02</i> <i>G04B 15/08</i>	(11) 2 278 744 <i>H04L 27/34</i> <i>H04W 52/26</i>	(51) <i>H04L 1/00</i> <i>H04W 52/20</i>
(11) 2 165 985 <i>C03B 37/083</i>	(51) <i>C03B 37/08</i>	(11) 2 252 037 <i>H04W 28/06</i> <i>H04W 80/02</i>	(51) <i>H04L 29/08</i> <i>H04B 7/26</i>	(11) 2 281 840 <i>A61K 39/00</i> <i>C12N 5/12</i> <i>C07H 21/04</i>	(51) <i>C07K 16/18</i> <i>A61K 39/395</i> <i>C12N 15/12</i> <i>A61P 37/06</i>
(11) 2 175 220 <i>F28F 3/10</i>	(51) <i>F28D 9/00</i>	(11) 2 253 896	(51) <i>F24F 11/00</i>	(11) 2 282 095 <i>F16L 17/10</i>	(51) <i>F16L 13/11</i>
(11) 2 177 791 <i>F16H 61/70</i>	(51) <i>F16H 61/04</i> <i>F16H 63/34</i>	(11) 2 256 432 <i>H01L 31/042</i> <i>E05D 5/06</i>	(51) <i>F24J 2/52</i> <i>H01L 31/05</i> <i>E05D 7/10</i>	(11) 2 282 099 <i>B28B 21/56</i>	(51) <i>F16L 21/03</i> <i>B28B 21/76</i>
(11) 2 177 869 <i>G01C 3/00</i>	(51) <i>G01B 11/00</i> <i>G02B 3/00</i>	(11) 2 256 456 <i>E21D 9/00</i>	(51) <i>G01C 7/06</i>	(11) 2 282 403	(51) <i>F16L 21/03</i> <i>B28B 21/76</i>
(11) 2 179 974 <i>C04B 35/645</i> <i>C04B 37/00</i> <i>H01L 21/318</i>	(51) <i>C04B 35/581</i> <i>C04B 35/628</i> <i>H01L 21/683</i>	(11) 2 256 457 <i>E21D 9/00</i>	(51) <i>G01C 7/06</i>	(11) 2 282 531 <i>H04N 5/14</i> <i>G06T 5/00</i>	(51) <i>H03G 3/30</i>
(11) 2 186 605 <i>B25B 27/00</i>	(51) <i>B25B 27/02</i>	(11) 2 258 190 <i>A01N 47/04</i>	(51) <i>A01N 43/40</i> <i>A01P 3/00</i>	(11) 2 284 707	(51) <i>H04N 5/44</i> <i>H04N 21/431</i> <i>G06T 5/20</i>
(11) 2 189 315	(51) <i>B60J 7/00</i>	(11) 2 258 347 <i>A61P 25/04</i>	(51) <i>A61K 9/14</i> <i>A61K 31/485</i>	(11) 2 284 707	(51) <i>G06F 11/34</i>
(11) 2 189 431 <i>C04B 35/645</i> <i>C04B 35/626</i>	(51) <i>C04B 35/581</i> <i>H01L 21/683</i>	(11) 2 258 787 <i>C07C 309/00</i>	(51) <i>C09K 5/04</i>	(11) 2 285 059	(51) <i>H04L 27/36</i>
(11) 2 196 907	(51) <i>G06F 11/14</i>	(11) 2 260 703 <i>A01N 57/12</i>	(51) <i>A01N 43/40</i> <i>A01P 3/00</i>	(11) 2 285 171 <i>H04W 52/24</i> <i>H04B 17/00</i>	(51) <i>H04W 52/34</i> <i>H04W 52/26</i>
(11) 2 199 234	(51) <i>B65G 27/00</i>	(11) 2 260 704 <i>A01N 47/34</i>	(51) <i>A01N 43/40</i> <i>A01P 3/00</i>	(11) 2 286 797 <i>A61K 31/473</i>	(51) <i>A61K 9/14</i>
(11) 2 199 497 <i>E04H 12/34</i>	(51) <i>E04H 12/08</i>	(11) 2 260 705 <i>A01N 47/24</i> <i>A01N 43/54</i> <i>A01N 37/50</i>	(51) <i>A01N 43/40</i> <i>A01N 43/76</i> <i>A01N 43/50</i> <i>A01P 3/00</i>	(11) 2 287 913 <i>H01L 27/12</i> <i>H01L 29/417</i>	(51) <i>H01L 27/15</i> <i>H01L 29/423</i> <i>H01L 27/32</i>
(11) 2 202 138	(51) <i>B62J 17/02</i>	(11) 2 260 807 <i>C09J 7/02</i>	(51) <i>A61F 13/02</i>	(11) 2 289 504 <i>A61P 25/28</i> <i>A61P 9/00</i> <i>A61P 19/02</i> <i>C12N 9/16</i>	(51) <i>A61K 31/175</i> <i>A61P 35/00</i> <i>A61P 9/12</i> <i>A61K 31/00</i>
(11) 2 207 012	(51) <i>G01C 21/00</i>	(11) 2 264 783 <i>H01L 27/142</i>	(51) <i>H01L 31/048</i> <i>H01L 31/0392</i>	(11) 2 290 975 <i>H04N 7/24</i> <i>H04N 5/00</i> <i>H04N 21/4147</i> <i>H04N 21/436</i>	(51) <i>H04N 7/173</i> <i>H04N 7/167</i> <i>H04L 12/28</i> <i>H04N 21/4627</i>
(11) 2 213 611 <i>B66F 9/20</i>	(51) <i>B66F 9/24</i> <i>G06Q 10/00</i>	(11) 2 266 773 <i>B29C 45/32</i>	(51) <i>B29C 45/04</i> <i>B29C 45/16</i>	(11) 2 290 976 <i>H04N 7/24</i>	(51) <i>H04N 7/173</i> <i>H04N 7/167</i>
(11) 2 216 616 <i>F41A 19/08</i>	(51) <i>F41A 17/06</i>	(11) 2 266 774 <i>B29C 45/32</i>	(51) <i>B29C 45/04</i> <i>B29C 45/16</i>		
(11) 2 224 152	(51) <i>F16J 15/32</i>	(11) 2 267 692 <i>G02F 1/1362</i>	(51) <i>G09G 3/36</i>		
(11) 2 224 187	(51) <i>F25B 13/00</i>				
(11) 2 224 202	(51) <i>F41C 23/14</i>				
(11) 2 224 637 <i>H04L 9/08</i>	(51) <i>H04L 9/30</i> <i>A61M 5/31</i>				
(11) 2 226 951 <i>H04B 5/00</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>				

	<i>H04N 5/00</i> <i>H04N 21/4147</i> <i>H04N 21/436</i>		<i>H04L 12/28</i> <i>H04N 21/4627</i>	(11) 2 325 581 <i>F25B 47/02</i>	(51) <i>F25B 13/00</i> <i>F28F 21/02</i>	(11) 2 378 453 <i>G07F 7/00</i>	(51) <i>G06F 21/00</i>
(11) 2 292 096 <i>A01N 25/22</i> <i>A01P 1/00</i>	(51) <i>A01N 59/00</i> <i>C02F 1/76</i>	(11) 2 329 738 <i>A44B 19/26</i>		(51) <i>A44B 19/32</i>	(11) 2 380 653 <i>C01B 3/52</i>	(51) <i>B01D 53/14</i>	
(11) 2 292 188 <i>A61B 17/15</i>	(51) <i>A61F 2/46</i> <i>A61B 17/16</i>	(11) 2 330 195 <i>C07K 16/12</i> <i>G01N 33/68</i>		(51) <i>C07K 16/00</i> <i>C12N 15/10</i>	(11) 2 381 405	(51) <i>G06Q 10/00</i>	
(11) 2 292 189 <i>A61B 17/15</i>	(51) <i>A61F 2/46</i> <i>A61B 17/16</i>	(11) 2 333 817 <i>H01L 21/02</i>		(51) <i>H01L 21/20</i>	(11) 2 381 463	(51) <i>H01J 65/04</i>	
(11) 2 292 313 <i>B01D 46/00</i> <i>B01D 63/06</i> <i>B01D 46/48</i>	(51) <i>B01D 46/54</i> <i>B01D 53/22</i> <i>B01D 63/08</i> <i>G01N 1/22</i>	(11) 2 336 323 <i>C07K 16/12</i> <i>G01N 33/68</i>		(51) <i>C07K 16/00</i> <i>C12N 15/10</i>	(11) 2 381 691	(51) <i>H04N 13/00</i>	
(11) 2 293 209	(51) <i>G06F 19/00</i>	(11) 2 337 226 <i>H03M 1/08</i>		(51) <i>H03M 3/00</i>	(11) 2 383 978 <i>H04N 7/26</i>	(51) <i>H04N 5/14</i>	
(11) 2 296 278	(51) <i>H03L 7/07</i>	(11) 2 338 483 <i>A61K 31/4415</i> <i>A61K 31/714</i> <i>A61K 35/30</i> <i>A61K 31/14</i> <i>A61P 25/16</i> <i>A61P 25/18</i> <i>A61P 25/20</i>		(51) <i>A61K 31/202</i> <i>A61K 31/519</i> <i>A61K 35/06</i> <i>A61K 31/135</i> <i>A61P 25/28</i> <i>A61P 25/08</i> <i>A61P 25/24</i>	(11) 2 385 392 <i>G01S 13/18</i> <i>G01S 13/93</i>	(51) <i>G01S 13/10</i> <i>G01S 13/58</i>	
(11) 2 299 036	(51) <i>E04H 17/14</i>	(11) 2 338 999 <i>C07K 16/12</i> <i>G01N 33/68</i>		(51) <i>C07K 16/00</i> <i>C12N 15/10</i>	(11) 2 386 527 <i>C04B 35/44</i> <i>C09K 11/77</i>	(51) <i>C04B 35/01</i> <i>C04B 35/626</i>	
(11) 2 308 368 <i>A61B 3/113</i>	(51) <i>A61B 3/12</i> <i>A61B 3/10</i>	(11) 2 339 228 <i>F21V 7/00</i>		(51) <i>F21S 8/12</i> <i>F21V 14/04</i>	(11) 2 387 025	(51) <i>G09G 3/34</i>	
(11) 2 308 812 <i>C07C 323/25</i> <i>C07D 207/16</i> <i>C07D 211/60</i> <i>C07D 213/70</i> <i>C07D 233/06</i> <i>C07D 239/06</i> <i>C07D 277/36</i> <i>C07D 307/64</i> <i>C07D 401/12</i> <i>C07D 409/12</i> <i>C07D 487/08</i> <i>C07D 295/13</i>	(51) <i>C04B 35/632</i> <i>C07D 205/04</i> <i>C07D 211/46</i> <i>C07D 211/74</i> <i>C07D 213/75</i> <i>C07D 233/84</i> <i>C07D 263/58</i> <i>C07D 277/74</i> <i>C07D 335/02</i> <i>C07D 403/04</i> <i>C07D 487/04</i> <i>C07D 295/192</i>	(11) 2 339 629		(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 2 387 228 <i>H04N 5/262</i> <i>H04N 7/18</i>	(51) <i>H04N 5/232</i> <i>G08B 13/196</i>	
(11) 2 312 441 <i>G06F 9/48</i>	(51) <i>G06F 9/50</i>	(11) 2 340 814 <i>A61K 9/28</i>		(51) <i>A61K 9/20</i> <i>A61K 31/616</i>	(11) 2 388 831 <i>H01L 31/048</i>	(51) <i>H01L 31/05</i>	
(11) 2 312 911 <i>H04B 10/10</i>	(51) <i>H05B 33/08</i> <i>H04B 10/155</i>	(11) 2 346 213 <i>H04M 1/00</i>		(51) <i>H04B 1/38</i> <i>H04W 36/00</i>	(11) 2 390 976 <i>F16G 13/16</i>	(51) <i>H02G 3/04</i> <i>H02G 11/00</i>	
(11) 2 314 165 <i>A01N 25/22</i> <i>A23B 4/02</i>	(51) <i>A01N 59/00</i> <i>A22B 5/00</i> <i>A23B 4/24</i>	(11) 2 348 015 <i>C07C 253/34</i>		(51) <i>C07C 253/30</i> <i>C07C 255/46</i>	(11) 2 392 533 <i>E05B 1/00</i>	(51) <i>B66B 1/46</i>	
(11) 2 314 473 <i>B60L 7/16</i>	(51) <i>B60L 7/10</i>	(11) 2 348 538 <i>H01L 31/048</i> <i>H01L 27/142</i>		(51) <i>H01L 31/0224</i> <i>H01L 31/052</i>	(11) 2 392 787 <i>F01K 23/10</i>	(51) <i>F01K 13/02</i> <i>F02C 6/18</i>	
(11) 2 314 821 <i>E06B 9/386</i> <i>F24J 2/40</i> <i>F21V 7/00</i>	(51) <i>E06B 9/26</i> <i>E06B 9/58</i> <i>F21S 11/00</i>	(11) 2 348 685		(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 2 397 075 <i>G09F 3/00</i>	(51) <i>A61B 5/117</i> <i>B42D 5/02</i>	
(11) 2 315 310 <i>H01P 5/107</i> <i>H01P 1/04</i> <i>H01P 5/08</i>	(51) <i>H01Q 13/18</i> <i>H01Q 13/10</i> <i>H01P 5/02</i> <i>G01R 29/10</i>	(11) 2 360 512 <i>H04N 13/00</i>		(51) <i>G02F 1/017</i> <i>G02F 1/21</i>	(11) 2 400 445 <i>H04N 21/4788</i> <i>H04N 21/485</i> <i>G06Q 30/00</i>	(51) <i>G06Q 10/00</i> <i>H04N 21/475</i> <i>H04N 21/4786</i>	
(11) 2 315 475	(51) <i>H04W 36/00</i>	(11) 2 362 417 <i>H01L 23/495</i>		(51) <i>H01L 23/64</i> <i>H01F 19/08</i>	(11) 2 402 942 <i>H04S 5/00</i>	(51) <i>G10L 19/02</i>	
(11) 2 317 540 <i>H01J 9/00</i>	(51) <i>H01J 61/33</i>	(11) 2 364 779 <i>B02C 23/10</i>		(51) <i>B02C 13/13</i> <i>B02C 13/288</i>	(11) 2 407 286 <i>B26F 3/00</i> <i>B26D 5/32</i> <i>B26D 7/18</i>	(51) <i>B26D 7/06</i> <i>B31B 1/20</i> <i>B26D 5/34</i> <i>B31B 1/26</i>	
(11) 2 322 396 <i>B60T 7/10</i> <i>B60R 21/09</i>	(51) <i>B60T 7/06</i> <i>B60T 11/18</i>	(11) 2 369 378		(51) <i>G02B 6/02</i>	(11) 2 407 835	(51) <i>G04G 5/00</i>	
(11) 2 323 029 <i>G09G 5/399</i>	(51) <i>G06F 3/14</i> <i>G09G 5/36</i>	(11) 2 371 563		(51) <i>B41J 11/00</i>	(11) 2 408 221	(51) <i>H04R 25/00</i>	
(11) 2 325 030 <i>B60G 9/02</i> <i>B60K 7/00</i> <i>B62D 7/04</i>	(51) <i>B60G 3/20</i> <i>B60B 33/04</i> <i>B60K 17/04</i> <i>B60P 1/02</i>	(11) 2 371 568		(51) <i>B41J 29/17</i>	(11) 2 410 038 <i>C10G 27/12</i>	(51) <i>C10G 27/04</i> <i>C10G 27/14</i>	
		(11) 2 372 072 <i>E04D 13/064</i>		(51) <i>E06B 9/17</i> <i>E04D 13/072</i>	(11) 2 410 831	(51) <i>H05K 9/00</i>	
		(11) 2 372 349 <i>G01N 21/95</i>		(51) <i>G01N 21/88</i> <i>G01N 21/958</i>	(11) 2 412 726 <i>A61K 38/00</i>	(51) <i>C07K 14/825</i>	
		(11) 2 372 497 <i>G06F 3/023</i> <i>H03M 11/04</i> <i>G06F 3/01</i>		(51) <i>G06F 3/041</i> <i>H01H 36/00</i> <i>H03M 11/02</i>	(11) 2 413 163 <i>G01R 33/48</i> <i>G01T 1/16</i>	(51) <i>G01T 1/29</i> <i>G01R 33/20</i>	
		(11) 2 372 929		(51) <i>H04B 17/00</i>	(11) 2 413 656	(51) <i>H04W 76/02</i>	
		(11) 2 378 225 <i>F28D 1/053</i>		(51) <i>F25B 39/04</i>	(11) 2 413 657	(51) <i>H04W 76/02</i>	
					(11) 2 417 878	(51) <i>A47F 5/00</i>	
					(11) 2 418 262 <i>C09J 103/02</i>	(51) <i>C09J 103/04</i>	
					(11) 2 418 685 <i>H01L 21/04</i>	(51) <i>H01L 29/872</i> <i>H01L 29/06</i>	

(11) 2 418 708 <i>H01M 2/12</i> <i>B01J 8/00</i>	(51) <i>H01M 2/10</i> <i>B65D 43/00</i> <i>B65D 51/00</i>	(11) 2 442 149 <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	(11) 1 592 189 (87) WO 2004/071038	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 2 418 851 <i>H04N 7/64</i> <i>H04N 7/46</i> <i>H04N 5/14</i>	(51) <i>H04N 7/26</i> <i>H04N 5/262</i> <i>H04N 7/50</i> <i>H04N 13/00</i>	(11) 2 442 150 <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	(11) 1 625 691 (87) WO 2004/104792	(51) <i>G06F 1/00</i>
(11) 2 418 852 <i>H04N 7/64</i> <i>H04N 7/46</i> <i>H04N 13/00</i>	(51) <i>H04N 7/26</i> <i>H04N 5/262</i> <i>H04N 7/50</i>	(11) 2 442 153 <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	(11) 1 642 079 (87) WO 2005/003671	(51) <i>F28F 17/00</i>
(11) 2 423 042 <i>B60N 2/42</i>	(51) <i>B60N 2/64</i>	(11) 2 442 155 <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	(11) 1 643 112 (87) WO 2005/003540	(51) <i>F02F 1/00</i>
(11) 2 423 043	(51) <i>B60N 2/64</i>	(11) 2 442 156 <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	(11) 1 650 737 (87) WO 2005/015534	(51) <i>G09G 3/36</i>
(11) 2 423 327	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 442 158 <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	(11) 1 651 660 (87) WO 2005/014791	(51) <i>C12N 9/22</i>
(11) 2 424 276 <i>H04B 5/00</i>	(51) <i>H04R 27/02</i>	(11) 2 442 159 <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	(11) 1 691 502 (87) WO 2005/039102	(51) <i>H04L 9/00</i>
(11) 2 425 850 <i>C07K 16/44</i> <i>C07K 16/32</i>	(51) <i>A61K 39/395</i> <i>C07K 16/28</i>	(11) 2 442 299	(51) <i>G10H 1/00</i>	(11) 1 692 772 (87) WO 2005/038493	(51) <i>H04B 1/10</i>
(11) 2 426 090 <i>C02F 3/12</i>	(51) <i>C02F 3/00</i>	(11) 2 442 450 <i>H03M 13/29</i>	(51) <i>H03M 13/27</i>	(11) 1 694 273 (87) WO 2005/055934	(51) <i>A61K 38/43</i>
(11) 2 426 825 <i>H04M 1/03</i> <i>H04R 1/10</i> <i>H01R 13/703</i> <i>H01R 43/26</i> <i>H04W 52/02</i>	(51) <i>H04B 1/38</i> <i>H04M 1/05</i> <i>H04M 1/60</i> <i>H01R 29/00</i> <i>H01R 13/24</i> <i>H02J 7/00</i>	(11) 2 443 981 <i>D06F 37/26</i> <i>D06F 19/00</i>	(51) <i>A47L 15/00</i> <i>D06F 35/00</i>	(11) 1 695 120 (87) WO 2005/043198	(51) <i>G02B 6/26</i>
(11) 2 427 033	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 2 444 016	(51) <i>A61B 17/88</i>	(11) 1 719 812 (87) WO 2005/075610	(51) <i>C10M 125/04</i>
(11) 2 428 216 <i>A61K 39/395</i> <i>C07K 16/32</i>	(51) <i>A61K 38/20</i> <i>C07K 16/28</i>	(11) 2 447 946 <i>G06F 3/048</i>	(51) <i>G11B 27/34</i> <i>H04N 7/18</i>	(11) 1 721 947 (87) WO 2005/083021	(51) <i>C09D 175/04</i>
(11) 2 431 286 <i>B65D 71/00</i>	(51) <i>B65D 5/50</i>	(11) 2 448 134 <i>G06F 1/16</i> <i>H04M 1/02</i> <i>H04W 52/02</i>	(51) <i>H04B 5/00</i> <i>H02J 7/00</i> <i>H04W 52/08</i>	(11) 1 722 091 (87) WO 2005/033497	(51) <i>F02G 1/055</i>
(11) 2 431 462 <i>D21H 21/10</i> <i>D06M 16/00</i>	(51) <i>C12N 9/42</i> <i>D21C 5/00</i> <i>C11D 3/386</i>	(11) 2 448 163 <i>H04L 27/26</i> <i>H04L 27/34</i>	(51) <i>H04L 1/00</i> <i>H04L 5/00</i>	(11) 1 724 653 (87) WO 2005/081082	(51) <i>G05D 3/12</i>
(11) 2 431 793 <i>G02F 1/13357</i>	(51) <i>G02F 1/13</i>	(11) 2 448 164 <i>H04L 27/26</i> <i>H04L 27/34</i>	(51) <i>H04L 1/00</i> <i>H04L 5/00</i>	(11) 1 735 627 (87) WO 2005/098452	(51) <i>G01N 35/02</i>
(11) 2 431 877 <i>G05B 23/02</i>	(51) <i>G06F 11/00</i>	(11) 2 448 240 <i>H04N 5/45</i>	(51) <i>H04N 1/32</i>	(11) 1 742 813 (87) WO 2005/110798	(51) <i>B60K 17/35</i>
(11) 2 432 018	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 2 449 901	(51) <i>A41D 13/00</i>	(11) 1 745 792 (87) WO 2005/094844	(51) <i>A61K 33/44</i>
(11) 2 434 307	(51) <i>G01R 33/385</i>	(11) 2 450 204	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) 1 745 793 (87) WO 2005/094845	(51) <i>A61K 33/44</i>
(11) 2 436 630 <i>B65H 19/22</i>	(51) <i>B65H 19/30</i>	(11) 2 450 955 <i>H01L 29/20</i>	(51) <i>H01L 29/778</i> <i>H01L 29/205</i>	(11) 1 749 319 (87) WO 2005/106990	(51) <i>H01M 2/08</i>
(11) 2 436 752 <i>C10J 3/40</i> <i>C10J 3/22</i> <i>C10J 3/62</i> <i>C10J 3/30</i>	(51) <i>C10J 3/00</i> <i>C10J 3/20</i> <i>C10J 3/26</i> <i>C10J 3/72</i>	(11) 2 453 504 <i>H01M 2/12</i> <i>H01M 2/10</i>	(51) <i>H01M 2/36</i> <i>H01M 2/04</i>	(11) 1 750 674 (87) WO 2005/115341	(51) <i>A61K 9/16</i>
(11) 2 437 480	(51) <i>H04N 1/44</i>	(11) 2 455 504 <i>H01M 2/12</i> <i>H01M 2/10</i>	(51) <i>H01M 2/36</i> <i>H01M 2/04</i>	(11) 1 751 465 (87) WO 2005/110016	(51) <i>F17C 9/02</i>
(11) 2 440 002	(51) <i>H04W 76/02</i>	(11) 2 436 630 <i>B65H 19/22</i>	(51) <i>B65H 19/30</i>	(11) 1 767 578 (87) WO 2006/006535	(51) <i>C08L 77/00</i>
(11) 2 441 396 <i>A61B 17/115</i>	(51) <i>A61B 17/04</i>	(11) 2 436 752 <i>C10J 3/40</i> <i>C10J 3/22</i> <i>C10J 3/62</i> <i>C10J 3/30</i>	(51) <i>C10J 3/00</i> <i>C10J 3/20</i> <i>C10J 3/26</i> <i>C10J 3/72</i>	(11) 1 781 976 (87) WO 2006/015220	(51) <i>F16K 31/12</i>
(11) 2 441 983	(51) <i>F16H 59/04</i>	(11) 2 437 480	(51) <i>H04N 1/44</i>	(11) 1 789 713 (87) WO 2007/001244	(51) <i>C08L 27/18</i>
(11) 2 442 148 <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	(11) 2 440 002	(51) <i>H04W 76/02</i>	(11) 1 804 934 (87) WO 2006/041892	(51) <i>A63B 71/08</i>
		(11) 2 441 396 <i>A61B 17/115</i>	(51) <i>A61B 17/04</i>	(11) 1 810 421 (87) WO 2006/039635	(51) <i>H04B 7/02</i>
		(11) 2 441 983	(51) <i>F16H 59/04</i>	(11) 1 811 580 (87) WO 2006/043719	(51) <i>H01L 33/00</i>
		(11) 2 442 148 <i>B29D 11/00</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	(11) 1 811 700 (87) WO 2006/054697	(51) <i>H04J 11/00</i>

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Etablissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 828 030 (87) WO 2006/062516	(51) B65G 15/00	(11) 1 936 528 (87) WO 2007/026486	(51) G06F 21/20	(11) 2 026 447 (87) WO 2007/141830	(51) H02K 1/18
(11) 1 830 489 (87) WO 2006/054721	(51) H04B 7/26	(11) 1 938 671 (87) WO 2007/066239	(51) H05G 1/00	(11) 2 027 674 (87) WO 2008/019190	(51) H04L 12/28
(11) 1 843 502 (87) WO 2006/080317	(51) H04B 7/06	(11) 1 941 909 (87) WO 2007/049624	(51) A61K 45/00	(11) 2 028 503 (87) WO 2007/141876	(51) G01R 31/36
(11) 1 844 240 (87) WO 2006/083215	(51) F15B 21/04	(11) 1 945 329 (87) WO 2007/044790	(51) B01D 53/02	(11) 2 032 408 (87) WO 2008/002261	(51) B61K 9/12
(11) 1 844 855 (87) WO 2006/075035	(51) B01J 21/06	(11) 1 946 613 (87) WO 2007/044951	(51) H05B 3/42	(11) 2 032 839 (87) WO 2008/001358	(51) F03B 7/00
(11) 1 845 873 (87) WO 2007/084101	(51) G01B 5/20	(11) 1 954 184 (87) WO 2007/070247	(51) A61B 5/02	(11) 2 033 096 (87) WO 2008/036124	(51) H04L 29/06
(11) 1 854 195 (87) WO 2006/093721	(51) H02J 7/00	(11) 1 954 189 (87) WO 2007/073576	(51) A61B 5/04	(11) 2 033 235 (87) WO 2007/139894	(51) H01L 33/00
(11) 1 868 394 (87) WO 2006/106615	(51) H04W 72/08	(11) 1 959 260 (87) WO 2007/066622	(51) G01R 31/28	(11) 2 035 021 (87) WO 2008/005059	(51) A61K 33/40
(11) 1 868 429 (87) WO 2006/113619	(51) A01K 61/00	(11) 1 959 261 (87) WO 2007/066623	(51) G01R 1/073	(11) 2 035 255 (87) WO 2008/003179	(51) B60N 2/44
(11) 1 875 636 (87) WO 2006/109900	(51) H04W 4/06	(11) 1 964 293 (87) WO 2007/001228	(51) H04W 52/32	(11) 2 035 941 (87) WO 2007/145950	(51) G06F 15/16
(11) 1 876 127 (87) WO 2006/117918	(51) B66B 1/14	(11) 1 965 830 (87) WO 2007/075199	(51) A61K 38/46	(11) 2 035 991 (87) WO 2008/005710	(51) G06F 19/00
(11) 1 885 194 (87) WO 2006/127067	(51) A23G 4/18	(11) 1 968 337 (87) WO 2007/074514	(51) H04W 36/02	(11) 2 040 065 (87) WO 2008/004565	(51) G01N 27/26
(11) 1 890 777 (87) WO 2006/081194	(51) A63B 26/00	(11) 1 973 447 (87) WO 2007/078170	(51) H04N 5/64	(11) 2 040 170 (87) WO 2008/001678	(51) G06F 11/34
(11) 1 893 013 (87) WO 2006/130965	(51) A01B 79/02	(11) 1 980 345 (87) WO 2007/099977	(51) B22D 11/16	(11) 2 040 726 (87) WO 2008/004804	(51) A61K 36/24
(11) 1 894 434 (87) WO 2006/137720	(51) H04W 4/06	(11) 1 980 606 (87) WO 2007/083828	(51) C09K 11/80	(11) 2 041 833 (87) WO 2008/001148	(51) H01Q 1/24
(11) 1 906 753 (87) WO 2007/003044	(51) A23J 3/14	(11) 1 981 445 (87) WO 2007/084649	(51) A61F 2/44	(11) 2 053 998 (87) WO 2008/031027	(51) A61F 7/00
(11) 1 908 683 (87) WO 2006/136626	(51) B63H 13/00	(11) 1 990 787 (87) WO 2007/100000	(51) G08G 1/16	(11) 2 054 047 (87) WO 2008/013866	(51) A61K 31/13
(11) 1 914 896 (87) WO 2007/020678	(51) H03M 13/29	(11) 1 992 451 (87) WO 2007/094703	(51) B24D 17/00	(11) 2 054 731 (87) WO 2008/019263	(51) G06F 11/273
(11) 1 915 189 (87) WO 2007/021490	(51) A61M 25/02	(11) 1 994 884 (87) WO 2007/105617	(51) A61B 5/151	(11) 2 054 892 (87) WO 2008/024059	(51) G21C 3/07
(11) 1 919 373 (87) WO 2007/016765	(51) A61B 17/135	(11) 2 008 300 (87) WO 2007/115002	(51) H01L 21/44	(11) 2 059 240 (87) WO 2007/133981	(51) C12P 19/42
(11) 1 924 347 (87) WO 2007/022570	(51) B01F 15/00	(11) 2 008 802 (87) WO 2007/114032	(51) B31F 1/07	(11) 2 063 978 (87) WO 2008/036221	(51) F16J 15/447
(11) 1 926 459 (87) WO 2007/035778	(51) A61L 27/24	(11) 2 011 295 (87) WO 2007/123364	(51) H04L 27/26	(11) 2 068 335 (87) WO 2008/041352	(51) H01H 33/59
(11) 1 927 289 (87) WO 2007/026878	(51) A23G 4/00	(11) 2 012 527 (87) WO 2007/122966	(51) H04N 1/409	(11) 2 068 846 (87) WO 2007/086836	(51) A01N 25/12
(11) 1 927 363 (87) WO 2008/003259	(51) A61K 35/64	(11) 2 013 703 (87) WO 2007/126628	(51) G06F 17/30	(11) 2 070 260 (87) WO 2008/033618	(51) H04L 12/56
(11) 1 928 783 (87) WO 2007/021646	(51) C01F 7/74	(11) 2 014 107 (87) WO 2007/119902	(51) H04W 4/18	(11) 2 071 630 (87) WO 2008/041462	(51) H01L 29/786
(11) 1 931 368 (87) WO 2007/016593	(51) A61K 38/16	(11) 2 019 637 (87) WO 2007/127994	(51) A61B 17/56	(11) 2 073 068 (87) WO 2008/044502	(51) G03G 15/00
(11) 1 933 390 (87) WO 2007/032165	(51) H01L 31/10	(11) 2 020 133 (87) WO 2007/131090	(51) H04L 27/26	(11) 2 077 794 (87) WO 2008/051644	(51) A61C 9/00
(11) 1 934 635 (87) WO 2007/035787	(51) G01V 1/00	(11) 2 024 573 (87) WO 2007/141384	(51) E02D 3/12	(11) 2 084 512 (87) WO 2008/054731	(51) B32B 27/12

(11) 2 084 647 (87) WO 2007/142787	(51) G06K 7/10	(11) 2 149 691 (87) WO 2008/133236	(51) F02D 11/10	(11) 2 174 324 (87) WO 2009/020464	(51) H01F 5/00
(11) 2 085 119 (87) WO 2008/064536	(51) A61N 7/02	(11) 2 151 062 (87) WO 2008/145811	(51) H04B 1/06	(11) 2 174 858 (87) WO 2009/020230	(51) B62D 7/16
(11) 2 087 250 (87) WO 2008/062987	(51) B22F 3/11	(11) 2 151 767 (87) WO 2008/145068	(51) G06Q 10/10	(11) 2 176 823 (87) WO 2009/006035	(51) G06Q 50/00
(11) 2 094 974 (87) WO 2008/059101	(51) F15B 15/04	(11) 2 152 085 (87) WO 2008/134082	(51) A01N 57/00	(11) 2 176 826 (87) WO 2009/006375	(51) G06Q 50/00
(11) 2 097 163 (87) WO 2008/082866	(51) B01J 8/18	(11) 2 154 107 (87) WO 2008/136480	(51) C01B 3/38	(11) 2 177 345 (87) WO 2009/054114	(51) B29D 30/16
(11) 2 098 527 (87) WO 2008/050726	(51) C07D 495/04	(11) 2 154 734 (87) WO 2008/149871	(51) H01L 35/26	(11) 2 178 612 (87) WO 2009/023724	(51) B01D 17/04
(11) 2 104 161 (87) WO 2008/075457	(51) H01M 2/16	(11) 2 156 141 (87) WO 2008/140165	(51) G01C 21/30	(11) 2 179 339 (87) WO 2009/015040	(51) G05B 11/01
(11) 2 106 951 (87) WO 2008/090650	(51) B60K 17/10	(11) 2 156 345 (87) WO 2008/154056	(51) G06Q 30/00	(11) 2 180 160 (87) WO 2009/022448	(51) F02B 39/00
(11) 2 111 622 (87) WO 2008/100764	(51) G21C 1/04	(11) 2 158 167 (87) WO 2008/144903	(51) C12P 5/02	(11) 2 181 516 (87) WO 2008/147447	(51) H04W 28/20
(11) 2 113 010 (87) WO 2008/103564	(51) C08L 67/00	(11) 2 158 679 (87) WO 2008/156400	(51) H03M 1/12	(11) 2 186 293 (87) WO 2009/020376	(51) H04L 1/16
(11) 2 119 675 (87) WO 2008/090854	(51) C02F 1/44	(11) 2 158 680 (87) WO 2008/156401	(51) H03M 1/12	(11) 2 188 213 (87) WO 2009/025559	(51) C01B 33/037
(11) 2 123 617 (87) WO 2008/096851	(51) C04B 37/00	(11) 2 158 769 (87) WO 2008/144306	(51) H04N 13/00	(11) 2 192 426 (87) WO 2009/028162	(51) G02B 5/124
(11) 2 125 663 (87) WO 2008/102357	(51) C04B 35/52	(11) 2 159 006 (87) WO 2008/155993	(51) B25B 23/144	(11) 2 192 549 (87) WO 2009/040976	(51) G06T 7/20
(11) 2 127 812 (87) WO 2008/093625	(51) B25B 23/14	(11) 2 159 007 (87) WO 2008/155994	(51) B25B 23/144	(11) 2 194 860 (87) WO 2009/045852	(51) A61B 5/0464
(11) 2 129 624 (87) WO 2008/094955	(51) C01B 31/36	(11) 2 160 742 (87) WO 2008/151086	(51) H01F 3/00	(11) 2 195 942 (87) WO 2009/038303	(51) H04B 7/26
(11) 2 130 653 (87) WO 2008/123341	(51) B26B 21/60	(11) 2 160 840 (87) WO 2009/003095	(51) H04B 1/04	(11) 2 201 521 (87) WO 2010/005420	(51) G06Q 50/00
(11) 2 133 198 (87) WO 2008/126485	(51) B32B 7/02	(11) 2 162 858 (87) WO 2009/006051	(51) G06Q 50/00	(11) 2 205 071 (87) WO 2009/048605	(51) A01N 37/18
(11) 2 134 765 (87) WO 2008/115980	(51) C08G 63/08	(11) 2 163 865 (87) WO 2008/146484	(51) G01F 15/06	(11) 2 205 967 (87) WO 2009/050718	(51) G01N 33/15
(11) 2 135 049 (87) WO 2008/121938	(51) G01N 25/02	(11) 2 165 304 (87) WO 2009/006115	(51) G06Q 40/00	(11) 2 206 429 (87) WO 2009/044523	(51) A01N 25/08
(11) 2 137 129 (87) WO 2009/002733	(51) C07C 65/21	(11) 2 166 816 (87) WO 2008/149561	(51) H05B 6/12	(11) 2 208 079 (87) WO 2009/058931	(51) G01R 31/303
(11) 2 139 653 (87) WO 2008/115137	(51) B26D 7/22	(11) 2 168 059 (87) WO 2008/157016	(51) G06F 17/21	(11) 2 208 425 (87) WO 2008/135623	(51) A23L 1/325
(11) 2 139 713 (87) WO 2008/116298	(51) B60J 10/02	(11) 2 171 601 (87) WO 2008/153981	(51) G06F 15/16	(11) 2 210 058 (87) WO 2009/055611	(51) G01D 5/347
(11) 2 139 810 (87) WO 2008/137456	(51) C01B 31/04	(11) 2 172 524 (87) WO 2009/011337	(51) C08L 101/00	(11) 2 211 656 (87) WO 2009/073576	(51) A44C 17/00
(11) 2 140 182 (87) WO 2008/113180	(51) F16K 99/00	(11) 2 173 059 (87) WO 2009/003334	(51) H04L 12/00	(11) 2 212 972 (87) WO 2009/067075	(51) H01R 13/46
(11) 2 142 063 (87) WO 2008/137414	(51) A47L 5/28	(11) 2 174 278 (87) WO 2008/157127	(51) G06Q 30/00	(11) 2 217 879 (87) WO 2009/061057	(51) G01C 21/10
(11) 2 142 287 (87) WO 2008/127734	(51) B01D 71/02	(11) 2 174 284 (87) WO 2008/151256	(51) G06Q 40/00	(11) 2 219 186 (87) WO 2010/035814	(51) G11B 7/125
(11) 2 144 330 (87) WO 2008/136414	(51) H01Q 9/28	(11) 2 174 287 (87) WO 2008/157746	(51) G06Q 30/00	(11) 2 221 159 (87) WO 2009/081656	(51) B29C 33/02
(11) 2 144 431 (87) WO 2008/120563	(51) H04N 1/46	(11) 2 174 302 (87) WO 2008/154202	(51) G06Q 10/00	(11) 2 222 894 (87) WO 2009/082075	(51) C25D 3/56

(11) 2 223 948 (87) WO 2009/057600	(51) C08G 59/68	(11) 2 255 239 (87) WO 2009/113697	(51) G02B 7/34	(11) 2 297 284 (87) WO 2010/002863	(51) C10M 125/00
(11) 2 229 827 (87) WO 2009/078287	(51) A24D 1/02	(11) 2 256 341 (87) WO 2009/092834	(51) H02J 3/18	(11) 2 300 571 (87) WO 2009/143566	(51) C10L 1/18
(11) 2 236 148 (87) WO 2009/082267	(51) A61K 36/15	(11) 2 257 831 (87) WO 2009/139940	(51) G01S 13/00	(11) 2 300 579 (87) WO 2010/002865	(51) C10M 125/00
(11) 2 237 542 (87) WO 2010/078756	(51) H04M 3/42	(11) 2 258 731 (87) WO 2009/120026	(51) C08F 4/659	(11) 2 300 972 (87) WO 2009/137716	(51) G06Q 20/00
(11) 2 237 593 (87) WO 2009/096364	(51) H04W 24/04	(11) 2 262 047 (87) WO 2009/110490	(51) H01M 10/0525	(11) 2 303 298 (87) WO 2009/157016	(51) A61K 36/324
(11) 2 239 323 (87) WO 2009/088065	(51) A61K 39/395	(11) 2 262 603 (87) WO 2009/111747	(51) B23D 49/00	(11) 2 303 824 (87) WO 2009/158348	(51) C07C 50/04
(11) 2 240 229 (87) WO 2009/102346	(51) A61M 25/00	(11) 2 265 152 (87) WO 2009/126042	(51) A47G 19/22	(11) 2 308 084 (87) WO 2010/004706	(51) H01L 21/8247
(11) 2 240 470 (87) WO 2009/095933	(51) C07D 239/47	(11) 2 265 512 (87) WO 2009/126518	(51) B65D 71/44	(11) 2 308 960 (87) WO 2009/154201	(51) C12N 5/00
(11) 2 242 305 (87) WO 2009/098960	(51) H04W 24/10	(11) 2 266 686 (87) WO 2009/125633	(51) B01F 3/08	(11) 2 313 822 (87) WO 2009/158151	(51) G06F 3/048
(11) 2 242 580 (87) WO 2009/100287	(51) C08F 10/02	(11) 2 267 388 (87) WO 2009/113308	(51) F25D 29/00	(11) 2 319 970 (87) WO 2010/024147	(51) D04H 3/00
(11) 2 243 004 (87) WO 2010/042255	(51) G01G 19/56	(11) 2 270 113 (87) WO 2009/123142	(51) C07D 409/14	(11) 2 321 741 (87) WO 2010/062992	(51) G06Q 10/06
(11) 2 243 070 (87) WO 2009/085715	(51) G06F 3/041	(11) 2 271 758 (87) WO 2009/129247	(51) C12N 15/13	(11) 2 324 842 (87) WO 2010/016525	(51) A61K 38/00
(11) 2 243 829 (87) WO 2009/088064	(51) A61K 39/395	(11) 2 272 935 (87) WO 2009/123141	(51) C07D 409/14	(11) 2 326 318 (87) WO 2010/033560	(51) A61K 31/17
(11) 2 244 734 (87) WO 2009/094717	(51) A61K 39/39	(11) 2 273 803 (87) WO 2009/133599	(51) H04W 76/02	(11) 2 327 673 (87) WO 2010/035716	(51) C04B 35/00
(11) 2 246 384 (87) WO 2009/104424	(51) C08G 77/06	(11) 2 274 098 (87) WO 2009/121034	(51) B01L 3/02	(11) 2 328 830 (87) WO 2010/033758	(51) B05C 5/02
(11) 2 246 425 (87) WO 2009/091048	(51) C12N 15/09	(11) 2 276 599 (87) WO 2009/128775	(51) B23B 51/02	(11) 2 329 021 (87) WO 2010/033639	(51) C12N 15/10
(11) 2 249 572 (87) WO 2009/110160	(51) H04N 7/32	(11) 2 279 101 (87) WO 2009/146220	(51) B60R 21/20	(11) 2 330 551 (87) WO 2010/034211	(51) G06Q 30/00
(11) 2 249 619 (87) WO 2009/096498	(51) H05B 33/02	(11) 2 281 039 (87) WO 2009/131837	(51) C07K 14/47	(11) 2 330 639 (87) WO 2010/034139	(51) H01L 33/00
(11) 2 249 625 (87) WO 2009/096397	(51) H05B 33/12	(11) 2 284 879 (87) WO 2009/134089	(51) H01L 21/8242	(11) 2 330 909 (87) WO 2010/019637	(51) A01N 43/90
(11) 2 250 080 (87) WO 2009/100418	(51) B63H 11/11	(11) 2 286 582 (87) WO 2009/147829	(51) H04N 5/335	(11) 2 331 184 (87) WO 2010/028310	(51) A61M 25/10
(11) 2 250 226 (87) WO 2009/151664	(51) C01B 33/18	(11) 2 288 266 (87) WO 2010/007610	(51) A23D 9/00	(11) 2 331 189 (87) WO 2010/028305	(51) A61M 31/00
(11) 2 250 692 (87) WO 2009/114314	(51) H01M 4/58	(11) 2 289 230 (87) WO 2010/005675	(51) H04M 1/02	(11) 2 331 440 (87) WO 2010/033588	(51) B65H 45/30
(11) 2 250 788 (87) WO 2009/106681	(51) H04L 29/06	(11) 2 289 538 (87) WO 2009/127768	(51) A61K 38/18	(11) 2 332 942 (87) WO 2010/038591	(51) C07D 493/04
(11) 2 251 014 (87) WO 2009/110235	(51) A61K 31/704	(11) 2 289 849 (87) WO 2009/145494	(51) C01D 15/00	(11) 2 334 695 (87) WO 2010/039985	(51) C07K 14/435
(11) 2 253 014 (87) WO 2009/114675	(51) H01L 21/8247	(11) 2 291 272 (87) WO 2009/152398	(51) B29C 45/14	(11) 2 334 804 (87) WO 2010/042669	(51) C12Q 1/02
(11) 2 253 264 (87) WO 2009/113550	(51) A61B 1/12	(11) 2 293 292 (87) WO 2009/153995	(51) G10L 19/00	(11) 2 335 425 (87) WO 2010/036321	(51) H04R 25/00
(11) 2 254 192 (87) WO 2009/104570	(51) H01M 12/06	(11) 2 293 737 (87) WO 2010/000048	(51) A61C 13/12	(11) 2 337 501 (87) WO 2010/047734	(51) A61B 18/14
(11) 2 254 894 (87) WO 2009/120363	(51) C08G 77/46	(11) 2 297 027 (87) WO 2010/002292	(51) C01B 3/38	(11) 2 337 831 (87) WO 2010/039604	(51) C10M 169/04

(11) 2 339 577 (87) WO 2010/032992	(51) G10L 19/14	(11) 2 353 261 (87) WO 2010/064866	(51) H04L 12/66	(11) 2 370 813 (87) WO 2010/065940	(51) G01N 33/50
(11) 2 340 829 (87) WO 2010/001824	(51) A61K 31/357	(11) 2 353 404 (87) WO 2010/055949	(51) A23L 1/27	(11) 2 370 817 (87) WO 2010/062395	(51) G01N 33/569
(11) 2 342 313 (87) WO 2010/039602	(51) C10M 125/08	(11) 2 354 067 (87) WO 2010/064672	(51) B65H 31/20	(11) 2 370 884 (87) WO 2010/064983	(51) G06F 3/042
(11) 2 342 485 (87) WO 2010/042362	(51) F16H 61/38	(11) 2 356 435 (87) WO 2010/053531	(51) G01N 17/02	(11) 2 371 446 (87) WO 2010/073442	(51) B01D 65/02
(11) 2 342 956 (87) WO 2010/034246	(51) H05K 1/09	(11) 2 357 096 (87) WO 2010/054548	(51) B60C 23/04	(11) 2 371 583 (87) WO 2010/061631	(51) B60C 11/11
(11) 2 343 973 (87) WO 2010/029422	(51) A01N 37/18	(11) 2 357 762 (87) WO 2010/060284	(51) H04L 12/56	(11) 2 371 819 (87) WO 2010/064951	(51) C07D 215/18
(11) 2 344 786 (87) WO 2010/041989	(51) F16H 61/02	(11) 2 358 456 (87) WO 2010/040039	(51) B01D 21/00	(11) 2 372 503 (87) WO 2010/074144	(51) G06F 3/045
(11) 2 346 561 (87) WO 2010/059712	(51) A61M 27/00	(11) 2 359 105 (87) WO 2010/069051	(51) G01G 23/01	(11) 2 373 240 (87) WO 2010/075448	(51) A61B 18/02
(11) 2 346 693 (87) WO 2010/042969	(51) B41J 2/05	(11) 2 360 195 (87) WO 2010/071134	(51) C08F 292/00	(11) 2 373 553 (87) WO 2010/078652	(51) B65D 81/18
(11) 2 346 865 (87) WO 2010/031183	(51) C07D 471/04	(11) 2 360 859 (87) WO 2010/022616	(51) H04B 10/18	(11) 2 373 658 (87) WO 2010/077589	(51) C07D 487/04
(11) 2 347 584 (87) WO 2010/041582	(51) H04L 29/06	(11) 2 361 091 (87) WO 2010/037173	(51) A61K 31/575	(11) 2 373 791 (87) WO 2010/080830	(51) C12N 11/18
(11) 2 348 847 (87) WO 2010/051503	(51) A01N 43/00	(11) 2 361 286 (87) WO 2010/075129	(51) C09D 9/04	(11) 2 374 505 (87) WO 2010/079834	(51) A61N 5/06
(11) 2 349 250 (87) WO 2010/049954	(51) A61K 31/20	(11) 2 361 408 (87) WO 2010/064260	(51) G06F 15/16	(11) 2 375 649 (87) WO 2010/072076	(51) H04L 12/56
(11) 2 349 297 (87) WO 2010/055960	(51) A61K 36/20	(11) 2 361 897 (87) WO 2010/035692	(51) C04B 35/80	(11) 2 375 737 (87) WO 2011/043433	(51) H04N 7/01
(11) 2 349 409 (87) WO 2010/051383	(51) A61M 5/178	(11) 2 362 725 (87) WO 2010/053833	(51) A61K 31/185	(11) 2 376 171 (87) WO 2010/068793	(51) A61M 25/00
(11) 2 349 445 (87) WO 2010/057049	(51) A61M 31/00	(11) 2 363 468 (87) WO 2010/047310	(51) C12N 15/09	(11) 2 376 311 (87) WO 2010/075130	(51) B60R 13/08
(11) 2 349 663 (87) WO 2010/045742	(51) B27N 3/02	(11) 2 364 084 (87) WO 2010/054135	(51) A01N 37/00	(11) 2 377 273 (87) WO 2010/080163	(51) H04L 12/56
(11) 2 349 671 (87) WO 2009/154535	(51) B29C 45/14	(11) 2 365 849 (87) WO 2010/042412	(51) A63G 9/12	(11) 2 377 892 (87) WO 2010/071106	(51) C08C 1/02
(11) 2 350 053 (87) WO 2010/044885	(51) C07D 471/04	(11) 2 365 873 (87) WO 2010/062925	(51) B01J 19/08	(11) 2 378 511 (87) WO 2010/084710	(51) G09G 3/36
(11) 2 350 212 (87) WO 2010/053649	(51) C07C 255/24	(11) 2 366 002 (87) WO 2010/074795	(51) B01J 23/72	(11) 2 378 877 (87) WO 2010/077752	(51) C07D 471/04
(11) 2 350 857 (87) WO 2010/048049	(51) G06F 15/16	(11) 2 366 530 (87) WO 2010/071055	(51) B29C 59/04	(11) 2 379 130 (87) WO 2010/071659	(51) A61M 5/00
(11) 2 350 933 (87) WO 2010/044797	(51) G06Q 10/00	(11) 2 367 172 (87) WO 2010/055646	(51) G11B 7/24	(11) 2 379 259 (87) WO 2010/071549	(51) B23B 27/00
(11) 2 351 711 (87) WO 2010/061879	(51) C02F 1/44	(11) 2 367 675 (87) WO 2010/071744	(51) B29D 22/00	(11) 2 379 607 (87) WO 2011/025052	(51) C08F 14/18
(11) 2 351 778 (87) WO 2010/139191	(51) C08B 37/00	(11) 2 367 784 (87) WO 2010/073258	(51) A61K 31/122	(11) 2 380 154 (87) WO 2010/083839	(51) G08B 17/00
(11) 2 352 202 (87) WO 2010/061870	(51) H01M 14/00	(11) 2 368 247 (87) WO 2010/059177	(51) G11C 11/16	(11) 2 380 866 (87) WO 2010/082662	(51) C07C 17/358
(11) 2 352 231 (87) WO 2010/057407	(51) H03M 13/00	(11) 2 369 448 (87) WO 2010/073596	(51) G06F 3/041	(11) 2 381 735 (87) WO 2010/075710	(51) H04L 1/18
(11) 2 352 451 (87) WO 2010/059519	(51) A61B 18/02	(11) 2 369 574 (87) WO 2010/125840	(51) G09G 3/36	(11) 2 381 801 (87) WO 2010/075236	(51) A23L 3/3409
(11) 2 352 546 (87) WO 2010/032112	(51) A61N 1/18	(11) 2 370 073 (87) WO 2010/090546	(51) A61K 31/197	(11) 2 382 813 (87) WO 2010/087625	(51) H04W 72/12

(11) 2 384 779 (87) WO 2010/106650	(51) A61M 5/158	(11) 2 456 246 (87) WO 2011/035684	(51) H04W 12/08	(87) WO 2006/050644 (86) CN 2005/000322 (21) 05729003.3	(51) B62B 7/08 (87) 2006/20 18.05.2006 12.06.2007
(11) 2 387 190 (87) WO 2010/081348	(51) H04L 27/26			(87) WO 2006/121247 (86) KR 2006/001552 (21) 06757529.0	(51) H04L 29/06 (87) 2006/46 16.11.2006 12.12.2007
(11) 2 389 712 (87) WO 2010/084429	(51) H01R 4/10			(87) WO 2007/055697 (86) US 2005/040954 (21) 05823457.6	(51) A61M 5/00 (87) 2007/20 18.05.2007 12.06.2008
(11) 2 395 052 (87) WO 2010/090048	(51) C08L 69/00			(87) WO 2007/116872 (86) JP 2007/057429 (21) 07740865.6	(51) C22C 23/02 (87) 2007/42 18.10.2007 04.11.2008
(11) 2 395 293 (87) WO 2010/104109	(51) F24H 1/18			(87) WO 2007/120381 (86) US 2007/003881 (21) 07750702.8	(51) A61B 5/05 (87) 2007/43 25.10.2007 15.11.2008
(11) 2 398 649 (87) WO 2010/095319	(51) B41J 2/385			(87) WO 2008/013288 (86) JP 2007/064822 (21) 07791516.3	(51) B32B 15/088 (87) 2008/05 31.01.2008 28.02.2009
(11) 2 401 872 (87) WO 2010/099237	(51) H04R 3/04			(87) WO 2008/014529 (86) AT 2007/000367 (21) 07784596.4	(51) B32B 27/36 (87) 2008/06 07.02.2008 03.03.2009
(11) 2 407 729 (87) WO 2010/104110	(51) F24D 17/00			(87) WO 2008/016000 (86) JP 2007/064870 (21) 07791555.1	(51) C08L 101/02 (87) 2008/06 07.02.2008 05.03.2009
(11) 2 409 952 (87) WO 2011/043207	(51) C01G 9/02			(87) WO 2008/016139 (86) JP 2007/065264 (21) 07791937.1	(51) C07C 311/39 (87) 2008/06 07.02.2008 05.03.2009
(11) 2 416 519 (87) WO 2010/111963	(51) H04J 3/06			(87) WO 2008/016837 (86) US 2007/074535 (21) 07799860.7	(51) A01N 25/00 (87) 2008/06 07.02.2008 03.03.2009
(11) 2 421 367 (87) WO 2010/124185	(51) A61K 31/4166			(87) WO 2008/019434 (86) AU 2007/001149 (21) 07784789.5	(51) A61K 35/12 (87) 2008/08 21.02.2008 17.03.2009
(11) 2 422 536 (87) WO 2010/121534	(51) H04W 60/06			(87) WO 2008/019983 (86) EP 2007/058254 (21) 07788323.9	(51) B03D 1/14 (87) 2008/08 21.02.2008 17.03.2009
(11) 2 426 009 (87) WO 2010/125863	(51) B60P 7/06			(87) WO 2008/023197 (86) GB 2007/050484 (21) 07789370.9	(51) B65D 47/24 (87) 2008/09 28.02.2008 25.03.2009
(11) 2 428 198 (87) WO 2010/128822	(51) A61H 23/02			(87) WO 2008/023869 (86) KR 2007/000518 (21) 07708674.2	(51) A61K 31/4422 (87) 2008/09 28.02.2008 25.03.2009
(11) 2 430 979 (87) WO 2011/062035	(51) A61B 8/12			(87) WO 2008/024731 (86) US 2007/076358 (21) 07814283.3	(51) G06T 13/00 (87) 2008/09 28.02.2008 24.03.2009
(11) 2 433 618 (87) WO 2011/096558	(51) A61K 9/107			(87) WO 2008/024771 (86) US 2007/019071 (21) 07837526.8	(51) H01L 21/336 (87) 2008/10 06.03.2008 01.04.2009
(11) 2 436 699 (87) WO 2011/003269	(51) C08B 37/00			(87) WO 2008/030478 (86) US 2007/019375 (21) 07852397.4	(51) H04B 7/212 (87) 2008/11 13.03.2008 09.04.2009
(11) 2 441 061 (87) WO 2010/144620	(51) G08B 29/00			(87) WO 2008/031295 (86) CN 2006/003681 (21) 06840711.3	(51) H04L 29/06 (87) 2008/12 20.03.2008 08.04.2009
(11) 2 442 455 (87) WO 2011/035596	(51) H04B 3/32			(87) WO 2008/050184 (86) IB 2006/054690 (21) 06842421.7	(51) H01R 13/193 (87) 2008/18 02.05.2008 26.05.2009
(11) 2 442 506 (87) WO 2011/017933	(51) H03H 17/00			(87) WO 2008/052175 (86) US 2007/082703 (21) 07863558.8	(51) B65G 61/00 (87) 2008/18 02.05.2008 28.05.2009
(11) 2 445 242 (87) WO 2011/017924	(51) H04W 12/06			(87) WO 2008/052244 (86) AU 2007/001530 (21) 07815335.0	(51) B65G 21/20 (87) 2008/19 08.05.2008 03.06.2009
(11) 2 445 245 (87) WO 2010/149021	(51) H04W 72/04				
(11) 2 452 795 (87) WO 2011/016127	(51) B29B 11/16				
(11) 2 454 221 (87) WO 2011/006183	(51) C07C 13/00				
(11) 2 454 367 (87) WO 2011/008303	(51) C12N 15/09				
(11) 2 455 663 (87) WO 2011/007808	(51) F23Q 7/22				
(11) 2 456 087 (87) WO 2011/023135	(51) H04B 7/02				
(11) 2 456 122 (87) WO 2011/006443	(51) H04L 12/14				

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(87) WO 2004/013378 (86) EP 2003/008440 (21) 03819367.8	(51) C23F 15/00 (87) 2004/07 12.02.2004 01.03.2005
(87) WO 2004/067814 (86) JP 2004/000688 (21) 04705496.0	(51) C30B 29/38 (87) 2004/33 12.08.2004 30.08.2005
(87) WO 2005/069178 (86) AU 2005/000053 (21) 05700085.3	(51) G06F 17/60 (87) 2005/30 28.07.2005 17.08.2006
(87) WO 2005/095886 (86) JP 2005/005859 (21) 05727546.3	(51) G01B 11/25 (87) 2005/41 13.10.2005 01.11.2006
(87) WO 2006/014770 (86) US 2005/025842 (21) 05777555.3	(51) A63F 9/24 (87) 2006/06 09.02.2006 01.03.2007
(87) WO 2006/014850 (86) US 2005/026230 (21) 05775304.8	(51) H01L 21/66 (87) 2006/06 09.02.2006 28.02.2007
(87) WO 2006/037218 (86) CA 2005/001512 (21) 05792159.5	(51) H04M 3/493 (87) 2006/15 13.04.2006 05.05.2007
(87) WO 2006/039849 (86) CN 2005/000837 (21) 05757143.2	(51) F21V 31/00 (87) 2006/16 20.04.2006 15.05.2007
(87) WO 2006/046790 (86) KR 2004/003136 (21) 04808267.1	(51) B62B 9/14 (87) 2006/18 04.05.2006 26.05.2008

(87) WO 2008/055059	(51) A61K 38/14	(87) WO 2010/008698	(51) H01B 7/18	(87) WO 2010/041776	(51) H04L 12/66
(86) US 2007/082645	(87) 2008/19 08.05.2008	(86) US 2009/046223	(87) 2010/03 21.01.2010	(86) KR 2008/005848	(87) 2010/15 15.04.2010
(21) 07844629.1	28.05.2009	(21) 09798392.8	19.02.2011	(21) 08812333.6	07.05.2011
(87) WO 2008/058344	(51) B65D 41/04	(87) WO 2010/009482	(51) B60N 2/28	(87) WO 2010/041871	(51) B42D 9/02
(86) AU 2007/001766	(87) 2008/21 22.05.2008	(86) ZA 2009/000065	(87) 2010/03 21.01.2010	(86) KR 2009/005735	(87) 2010/15 15.04.2010
(21) 07815569.4	18.06.2009	(21) 09737320.3	19.02.2011	(21) 09819378.2	10.05.2011
(87) WO 2008/075848	(51) A01G 25/02	(87) WO 2010/020944	(51) F02C 1/05	(87) WO 2010/042467	(51) F24F 7/06
(86) KR 2007/006420	(87) 2008/26 26.06.2008	(86) IB 2009/053640	(87) 2010/08 25.02.2010	(86) US 2009/059622	(87) 2010/15 15.04.2010
(21) 07851391.8	21.07.2009	(21) 09786968.9	22.03.2011	(21) 09736754.4	11.05.2011
(87) WO 2008/077242	(51) A61B 5/04	(87) WO 2010/020979	(51) F28G 1/02	(87) WO 2010/043137	(51) H04M 1/02
(86) CA 2007/002310	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) IL 2009/000787	(87) 2010/08 25.02.2010	(86) CN 2009/073359	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 07855592.7	23.07.2009	(21) 09807992.4	19.03.2011	(21) 09820213.8	18.05.2011
(87) WO 2008/078380	(51) A61B 5/0408	(87) WO 2010/020990	(51) A61F 13/505	(87) WO 2010/043160	(51) H04L 12/58
(86) JP 2006/325786	(87) 2008/27 03.07.2008	(86) IL 2009/000813	(87) 2010/08 25.02.2010	(86) CN 2009/074374	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 06843189.9	28.07.2009	(21) 09807996.5	22.03.2011	(21) 09820236.9	17.05.2011
(87) WO 2008/080284	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2010/024708	(51) F17C 1/06	(87) WO 2010/043921	(51) F01K 23/06
(86) CN 2007/002551	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) RU 2008/000574	(87) 2010/09 04.03.2010	(86) IB 2008/002777	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 07800771.3	29.07.2009	(21) 08876847.8	01.03.2011	(21) 08875716.6	18.05.2011
(87) WO 2008/080959	(51)	(87) WO 2010/025687	(51) B29C 53/38	(87) WO 2010/044628	(51) D03D 15/00
(86) EP 2007/064597	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) CN 2009/073767	(87) 2010/10 11.03.2010	(86) KR 2009/005946	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 07858193.1	30.07.2009	(21) 09811062.0	05.04.2011	(21) 09820778.0	17.05.2011
(87) WO 2008/081712	(51) A61B 5/00	(87) WO 2010/028435	(51) A63B 21/002	(87) WO 2010/044647	(51) A45C 9/00
(86) JP 2007/074307	(87) 2008/28 10.07.2008	(86) AU 2009/001184	(87) 2010/11 18.03.2010	(86) MX 2008/000139	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 07850793.6	29.07.2009	(21) 09812528.9	12.04.2011	(21) 08877448.4	14.05.2011
(87) WO 2008/083442	(51) A61B 5/0476	(87) WO 2010/030134	(51) H01H 13/85	(87) WO 2010/045444	(51) A43B 13/36
(86) AU 2008/000022	(87) 2008/29 17.07.2008	(86) KR 2009/005153	(87) 2010/11 18.03.2010	(86) US 2009/060822	(87) 2010/16 22.04.2010
(21) 08700320.8	11.08.2009	(21) 09813256.6	13.04.2011	(21) 09821247.5	17.05.2011
(87) WO 2008/086614	(51) A61B 1/00	(87) WO 2010/030470	(51) A23L 1/305	(87) WO 2010/047149	(51) G01R 29/08
(86) CA 2008/000090	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2009/054013	(87) 2010/11 18.03.2010	(86) JP 2009/060535	(87) 2010/17 29.04.2010
(21) 08706238.6	20.08.2009	(21) 09813423.2	12.04.2011	(21) 09821849.8	25.05.2011
(87) WO 2008/087088	(51) B65D 19/44	(87) WO 2010/030855	(51) G01C 22/00	(87) WO 2010/048348	(51) A63B 27/00
(86) EP 2008/050234	(87) 2008/30 24.07.2008	(86) US 2009/056627	(87) 2010/11 18.03.2010	(86) US 2009/061564	(87) 2010/17 29.04.2010
(21) 08707856.4	20.08.2009	(21) 09813655.9	12.04.2011	(21) 09822671.5	24.05.2011
(87) WO 2008/091440	(51) B65D 25/14	(87) WO 2010/031209	(51) E06B 9/08	(87) WO 2010/048678	(51) G01N 33/487
(86) US 2007/086283	(87) 2008/31 31.07.2008	(86) CN 2008/001849	(87) 2010/12 25.03.2010	(86) AU 2009/001423	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 07865115.5	25.08.2009	(21) 08876950.0	20.04.2011	(21) 09822905.7	01.06.2011
(87) WO 2008/094467	(51) F26B 3/02	(87) WO 2010/032249	(51) G06F 9/445	(87) WO 2010/048784	(51) A41F 9/02
(86) US 2008/001007	(87) 2008/32 07.08.2008	(86) IL 2009/000912	(87) 2010/12 25.03.2010	(86) CN 2009/001196	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 08724823.3	27.08.2009	(21) 09740766.2	20.04.2011	(21) 09822977.6	01.06.2011
(87) WO 2008/098458	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2010/032321	(51) A41C 3/12	(87) WO 2010/048864	(51) A47G 19/22
(86) CN 2007/071082	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) JP 2008/067064	(87) 2010/12 25.03.2010	(86) CN 2009/074577	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 07817272.3	15.09.2009	(21) 08811081.2	27.04.2011	(21) 09823056.8	28.05.2011
(87) WO 2008/098460	(51) H04Q 3/78	(87) WO 2010/032323	(51) B65B 3/12	(87) WO 2010/049932	(51) H04H 60/33
(86) CN 2007/071102	(87) 2008/34 21.08.2008	(86) JP 2008/067079	(87) 2010/12 25.03.2010	(86) IL 2009/001010	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 07817292.1	16.09.2009	(21) 08876981.5	27.04.2011	(21) 09823183.0	31.05.2011
(87) WO 2008/101846	(51) G06Q 50/00	(87) WO 2010/034069	(51) B02C 17/00	(87) WO 2010/050918	(51) A61K 9/127
(86) EP 2008/051715	(87) 2008/35 28.08.2008	(86) AU 2009/001276	(87) 2010/13 01.04.2010	(86) US 2008/012358	(87) 2010/18 06.05.2010
(21) 08716824.1	23.09.2009	(21) 09815490.9	27.04.2011	(21) 08877840.2	01.06.2011
(87) WO 2008/118529	(51) H03D 1/00	(87) WO 2010/034150	(51) B65D 85/20	(87) WO 2010/051705	(51) G06F 11/14
(86) US 2008/052447	(87) 2008/40 02.10.2008	(86) CN 2008/072491	(87) 2010/13 01.04.2010	(86) CN 2009/073081	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 08799679.9	01.09.2009	(21) 08800968.3	27.04.2011	(21) 09824360.3	11.06.2011
(87) WO 2009/047014	(51) H04L 12/24	(87) WO 2010/037327	(51) H04L 12/58	(87) WO 2010/052259	(51) F24D 3/14
(86) EP 2008/009502	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) CN 2009/074103	(87) 2010/14 08.04.2010	(86) EP 2009/064665	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 08837264.4	15.06.2011	(21) 09817241.4	28.04.2011	(21) 09745066.2	07.06.2011
(87) WO 2009/047016	(51) H04L 12/46	(87) WO 2010/037760	(51) C07D 207/08	(87) WO 2010/053241	(51) H04L 9/32
(86) EP 2008/009504	(87) 2009/16 16.04.2009	(86) EP 2009/062652	(87) 2010/14 08.04.2010	(86) KR 2009/003206	(87) 2010/19 14.05.2010
(21) 08837875.7	15.06.2011	(21) 09736168.7	03.05.2011	(21) 09824924.6	07.06.2011
(87) WO 2009/127351	(51) B32B 37/10	(87) WO 2010/040864	(51) B42D 15/02	(87) WO 2010/054700	(51) A63D 15/00
(86) EP 2009/002598	(87) 2009/43 22.10.2009	(86) ES 2008/000638	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) EP 2008/065697	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09732843.9	02.04.2011	(21) 08877239.7	11.05.2011	(21) 08875327.2	18.06.2011
(87) WO 2009/158731	(51) B60Q 1/30	(87) WO 2010/041011	(51) F24H 9/12	(87) WO 2010/054855	(51) A61K 39/00
(86) ZA 2009/000059	(87) 2009/53 30.12.2009	(86) GB 2009/002400	(87) 2010/15 15.04.2010	(86) EP 2009/008200	(87) 2010/20 20.05.2010
(21) 09771261.6	25.01.2011	(21) 09736633.0	10.05.2011	(21) 09760104.1	15.06.2011

(87) WO 2010/056101	(51) G01N 27/31	(87) WO 2010/070412	(51) H04W 92/10	(87) WO 2010/082226	(51) G06F 3/033
(86) MY 2008/000134	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) IB 2009/007740	(87) 2010/25 24.06.2010	(86) IT 2010/000005	(87) 2010/29 22.07.2010
(21) 08878154.7	15.03.2011	(21) 09833002.0	19.07.2011	(21) 10706764.7	17.08.2011
(87) WO 2010/056369	(51) H01L 21/66	(87) WO 2010/071281	(51) H04L 12/28	(87) WO 2010/082758	(51) A47G 9/10
(86) US 2009/006149	(87) 2010/20 20.05.2010	(86) KR 2009/002950	(87) 2010/25 24.06.2010	(86) KR 2010/000208	(87) 2010/29 22.07.2010
(21) 09826457.5	18.06.2011	(21) 09833559.9	19.07.2011	(21) 10731373.6	17.08.2011
(87) WO 2010/057299	(51) A23L 1/01	(87) WO 2010/071350	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2010/082765	(51) F16H 7/02
(86) CA 2009/001656	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) KR 2009/007512	(87) 2010/25 24.06.2010	(86) KR 2010/000221	(87) 2010/29 22.07.2010
(21) 09827079.6	21.06.2011	(21) 09833628.2	16.07.2011	(21) 10731380.1	17.08.2011
(87) WO 2010/058356	(51) F02C 1/08	(87) WO 2010/071393	(51) C01F 7/46	(87) WO 2010/083280	(51) A61K 31/437
(86) IB 2009/055154	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) MX 2009/000133	(87) 2010/25 24.06.2010	(86) US 2010/020999	(87) 2010/29 22.07.2010
(21) 09796071.0	21.06.2011	(21) 09833669.6	19.07.2011	(21) 10732073.1	17.08.2011
(87) WO 2010/058922	(51) D06F 81/04	(87) WO 2010/072164	(51) F21V 29/00	(87) WO 2010/083749	(51) A63F 3/02
(86) KR 2009/006500	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) CN 2009/075991	(87) 2010/26 01.07.2010	(86) CN 2010/070259	(87) 2010/30 29.07.2010
(21) 09827687.6	21.06.2011	(21) 09834117.5	26.07.2011	(21) 10733222.3	23.08.2011
(87) WO 2010/060013	(51) H04M 3/56	(87) WO 2010/075209	(51) A61K 9/20	(87) WO 2010/083769	(51) B29C 44/58
(86) US 2009/065470	(87) 2010/21 27.05.2010	(86) US 2009/068709	(87) 2010/26 01.07.2010	(86) CN 2010/070320	(87) 2010/30 29.07.2010
(21) 09828335.1	25.06.2011	(21) 09835664.5	23.07.2011	(21) 10733242.1	24.08.2011
(87) WO 2010/060319	(51) H04L 29/06	(87) WO 2010/075397	(51) A61F 9/06	(87) WO 2010/085098	(51) A61C 17/10
(86) CN 2009/074117	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) US 2009/069224	(87) 2010/26 01.07.2010	(86) KR 2010/000392	(87) 2010/30 29.07.2010
(21) 09828580.2	30.06.2011	(21) 09835765.0	23.07.2011	(21) 10733651.3	23.08.2011
(87) WO 2010/060597	(51) H01L 39/16	(87) WO 2010/075617	(51) E03B 3/02	(87) WO 2010/085099	(51) F23G 7/12
(86) EP 2009/008366	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) BR 2009/000438	(87) 2010/27 08.07.2010	(86) KR 2010/000394	(87) 2010/30 29.07.2010
(21) 09759896.5	30.06.2011	(21) 09835921.9	02.08.2011	(21) 10733652.1	24.08.2011
(87) WO 2010/061368	(51) H04B 1/38	(87) WO 2010/075670	(51) C01B 25/18	(87) WO 2010/085328	(51) A63B 21/065
(86) IL 2008/001436	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) CN 2009/001533	(87) 2010/27 08.07.2010	(86) US 2010/000126	(87) 2010/30 29.07.2010
(21) 08875983.2	07.06.2011	(21) 09835957.3	05.08.2011	(21) 10733712.3	23.08.2011
(87) WO 2010/062968	(51) A45D 34/04	(87) WO 2010/076385	(51) H01R 27/00	(87) WO 2010/086951	(51) C22C 21/02
(86) US 2009/065948	(87) 2010/22 03.06.2010	(86) FI 2009/051040	(87) 2010/27 08.07.2010	(86) JP 2009/007294	(87) 2010/31 05.08.2010
(21) 09829801.1	28.06.2011	(21) 09801727.0	30.07.2011	(21) 09839143.6	30.08.2011
(87) WO 2010/064929	(51) B63C 11/34	(87) WO 2010/076427	(51) A61B 17/82	(87) WO 2010/086976	(51) C12M 3/00
(86) NO 2009/000421	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) FR 2009/001447	(87) 2010/27 08.07.2010	(86) JP 2009/051428	(87) 2010/31 05.08.2010
(21) 09796840.8	06.07.2011	(21) 09804274.0	20.07.2011	(21) 09839168.3	30.08.2011
(87) WO 2010/065131	(51) G01Q 30/02	(87) WO 2010/076842	(51) G08C 17/00	(87) WO 2010/087252	(51) B01D 46/52
(86) US 2009/006388	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) JP 2008/073877	(87) 2010/27 08.07.2010	(86) JP 2010/050599	(87) 2010/31 05.08.2010
(21) 09798977.6	06.07.2011	(21) 08879284.1	30.07.2011	(21) 10735721.2	31.08.2011
(87) WO 2010/065271	(51) G06F 11/14	(87) WO 2010/077071	(51) H04N 7/24	(87) WO 2010/087626	(51) H02K 33/02
(86) US 2009/064504	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) KR 2009/007903	(87) 2010/27 08.07.2010	(86) KR 2010/000517	(87) 2010/31 05.08.2010
(21) 09793638.9	28.06.2011	(21) 09836392.2	06.08.2011	(21) 10736017.4	30.08.2011
(87) WO 2010/065442	(51) F16B 2/10	(87) WO 2010/077393	(51) C02F 1/72	(87) WO 2010/087647	(51) C04B 18/30
(86) US 2009/066069	(87) 2010/23 10.06.2010	(86) US 2009/055798	(87) 2010/27 08.07.2010	(86) KR 2010/000556	(87) 2010/31 05.08.2010
(21) 09830920.6	02.07.2011	(21) 09836559.6	06.08.2011	(21) 10736038.0	31.08.2011
(87) WO 2010/067205	(51) G01V 99/00	(87) WO 2010/077663	(51) C07D 513/04	(87) WO 2010/087652	(51) E01B 9/68
(86) IB 2009/007935	(87) 2010/24 17.06.2010	(86) US 2009/067157	(87) 2010/27 08.07.2010	(86) KR 2010/000569	(87) 2010/31 05.08.2010
(21) 09831543.5	09.07.2011	(21) 09836713.9	09.07.2011	(21) 10736043.0	03.09.2011
(87) WO 2010/068620	(51) B62L 1/06	(87) WO 2010/079878	(51) H03M 7/30	(87) WO 2010/087711	(51) C25C 3/18
(86) US 2009/067121	(87) 2010/24 17.06.2010	(86) KR 2009/005168	(87) 2010/28 15.07.2010	(86) NO 2010/000017	(87) 2010/31 05.08.2010
(21) 09832442.9	12.07.2011	(21) 09837639.5	10.08.2011	(21) 10736081.0	03.09.2011
(87) WO 2010/068711	(51) A45C 13/02	(87) WO 2010/080066	(51) H04R 1/10	(87) WO 2010/087801	(51) F28D 7/10
(86) US 2009/067403	(87) 2010/24 17.06.2010	(86) SG 2009/000016	(87) 2010/28 15.07.2010	(86) US 2009/000992	(87) 2010/31 05.08.2010
(21) 09832506.1	13.07.2011	(21) 09837701.3	09.08.2011	(21) 09839378.8	03.09.2011
(87) WO 2010/068801	(51) E01B 3/00	(87) WO 2010/081297	(51) G02B 6/36	(87) WO 2010/088660	(51) A47K 10/42
(86) US 2009/067563	(87) 2010/24 17.06.2010	(86) CN 2009/070169	(87) 2010/29 22.07.2010	(86) US 2010/022873	(87) 2010/31 05.08.2010
(21) 09832565.7	12.07.2011	(21) 09838084.3	17.08.2011	(21) 10736567.8	03.09.2011
(87) WO 2010/068961	(51) H04R 25/00	(87) WO 2010/081406	(51) A01M 1/04	(87) WO 2010/088800	(51) C25B 9/08
(86) AU 2008/001842	(87) 2010/25 24.06.2010	(86) CN 2010/070114	(87) 2010/29 22.07.2010	(86) CN 2009/070376	(87) 2010/32 12.08.2010
(21) 08878821.1	16.07.2011	(21) 10731040.1	17.08.2011	(21) 09839517.1	07.09.2011
(87) WO 2010/069097	(51) C04B 33/13	(87) WO 2010/081472	(51) G06F 9/445	(87) WO 2010/089448	(51) A61F 15/00
(86) CN 2008/073503	(87) 2010/25 24.06.2010	(86) DK 2009/050012	(87) 2010/29 22.07.2010	(86) FI 2010/050038	(87) 2010/32 12.08.2010
(21) 08878841.9	16.07.2011	(21) 09776205.8	17.08.2011	(21) 10738239.2	06.09.2011
(87) WO 2010/069114	(51) H01R 4/48	(87) WO 2010/082074	(51) G06F 19/00	(87) WO 2010/089614	(51) F04C 2/32
(86) CN 2008/073611	(87) 2010/25 24.06.2010	(86) IB 2009/000045	(87) 2010/29 22.07.2010	(86) HR 2009/000003	(87) 2010/32 12.08.2010
(21) 08878858.3	20.07.2011	(21) 09785779.1	17.08.2011	(21) 09785744.5	06.09.2011

(87) WO 2010/089803	(51) H01L 31/04	(87) WO 2010/095274	(51) F02D 19/02	(87) WO 2010/115393	(51) G02F 1/09
(86) JP 2009/000489	(87) 2010/32 12.08.2010	(86) JP 2009/053622	(87) 2010/34 26.08.2010	(86) DE 2010/000285	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 09839583.3	07.09.2011	(21) 09840380.1	21.09.2011	(21) 10715489.0	10.11.2011
(87) WO 2010/089812	(51) H01L 31/04	(87) WO 2010/096215	(51) H04B 1/38	(87) WO 2010/115473	(51) A61B 17/00
(86) JP 2009/002439	(87) 2010/32 12.08.2010	(86) US 2010/020610	(87) 2010/34 26.08.2010	(86) EP 2009/054346	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 09839590.8	07.09.2011	(21) 10700199.2	20.09.2011	(21) 09779287.3	11.11.2011
(87) WO 2010/090726	(51) G03C 1/52	(87) WO 2010/096253	(51) F01K 23/06	(87) WO 2010/115519	(51) G10H 1/00
(86) US 2010/000293	(87) 2010/32 12.08.2010	(86) US 2010/022484	(87) 2010/34 26.08.2010	(86) EP 2010/001835	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10738848.0	06.09.2011	(21) 10703575.0	21.09.2011	(21) 10711568.5	10.11.2011
(87) WO 2010/090727	(51) H05K 3/02	(87) WO 2010/096907	(51) A61B 5/117	(87) WO 2010/115775	(51) G06F 21/00
(86) US 2010/000294	(87) 2010/32 12.08.2010	(86) CA 2010/000223	(87) 2010/35 02.09.2010	(86) EP 2010/054198	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10738849.8	06.09.2011	(21) 10745758.2	27.09.2011	(21) 10711681.6	01.11.2011
(87) WO 2010/090728	(51) B25B 11/00	(87) WO 2010/097023	(51) C09J 7/02	(87) WO 2010/116007	(51) F24J 2/52
(86) US 2010/000295	(87) 2010/32 12.08.2010	(86) CN 2010/070460	(87) 2010/35 02.09.2010	(86) ES 2009/000604	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10738850.6	06.09.2011	(21) 10745807.7	27.09.2011	(21) 09842899.8	08.11.2011
(87) WO 2010/090972	(51) G01L 19/04	(87) WO 2010/097024	(51) C09J 153/02	(87) WO 2010/116050	(51) F27B 7/16
(86) US 2010/022787	(87) 2010/32 12.08.2010	(86) CN 2010/070461	(87) 2010/35 02.09.2010	(86) FR 2010/000197	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10739001.5	07.09.2011	(21) 10745808.5	27.09.2011	(21) 10710873.0	11.11.2011
(87) WO 2010/091267	(51) A45F 5/14	(87) WO 2010/097025	(51) C09J 153/02	(87) WO 2010/116114	(51) G07D 11/00
(86) US 2010/023343	(87) 2010/32 12.08.2010	(86) CN 2010/070462	(87) 2010/35 02.09.2010	(86) GB 2009/000914	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10739174.0	06.09.2011	(21) 10745809.3	27.09.2011	(21) 09784561.4	09.11.2011
(87) WO 2010/091712	(51) F01N 3/021	(87) WO 2010/097063	(51) A23J 1/06	(87) WO 2010/116171	(51) H04N 5/225
(86) EP 2009/009233	(87) 2010/33 19.08.2010	(86) DE 2009/001807	(87) 2010/35 02.09.2010	(86) GB 2010/050569	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 09796328.4	17.09.2011	(21) 09818639.8	27.09.2011	(21) 10712959.5	10.11.2011
(87) WO 2010/091793	(51) A61B 5/00	(87) WO 2010/097260	(51) F03B 17/00	(87) WO 2010/116338	(51) A01N 1/02
(86) EP 2010/000539	(87) 2010/33 19.08.2010	(86) EP 2010/050854	(87) 2010/35 02.09.2010	(86) IB 2010/051521	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10708894.0	31.08.2011	(21) 10701853.3	28.09.2011	(21) 10716107.7	10.11.2011
(87) WO 2010/092192	(51) G08B 21/02	(87) WO 2010/101791	(51) H01M 6/18	(87) WO 2010/116758	(51) E02D 5/48
(86) EP 2010/053928	(87) 2010/33 19.08.2010	(86) US 2010/025680	(87) 2010/36 10.09.2010	(86) JP 2010/002602	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10710056.2	25.11.2011	(21) 10749135.9	07.10.2011	(21) 10761461.2	11.11.2011
(87) WO 2010/092226	(51) B23Q 11/00	(87) WO 2010/102365	(51) B21H 3/02	(87) WO 2010/117048	(51) A23L 1/10
(86) FI 2009/050348	(87) 2010/33 19.08.2010	(86) BR 2010/000067	(87) 2010/37 16.09.2010	(86) JP 2010/056407	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 09839922.3	13.09.2011	(21) 10750257.7	13.10.2011	(21) 10761747.4	11.11.2011
(87) WO 2010/093065	(51) A61K 8/97	(87) WO 2010/103599	(51) H01H 37/54	(87) WO 2010/117314	(51) A61F 13/551
(86) KR 2009/000601	(87) 2010/33 19.08.2010	(86) JP 2009/007053	(87) 2010/37 16.09.2010	(86) SE 2009/050374	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 09840056.7	13.09.2011	(21) 09841430.3	13.10.2011	(21) 09843129.9	10.11.2011
(87) WO 2010/093080	(51) E21B 6/04	(87) WO 2010/104281	(51) A61K 31/47	(87) WO 2010/117373	(51) A63F 3/00
(86) KR 2009/000805	(87) 2010/33 19.08.2010	(86) KR 2010/001348	(87) 2010/37 16.09.2010	(86) US 2009/041384	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 09840070.8	17.09.2011	(21) 10750972.1	12.10.2011	(21) 09843156.2	11.11.2011
(87) WO 2010/093253	(51) F03D 11/04	(87) WO 2010/104503	(51) F01K 27/00	(87) WO 2010/117868	(51) F04D 13/12
(86) NO 2010/000047	(87) 2010/33 19.08.2010	(86) US 2009/036627	(87) 2010/37 16.09.2010	(86) US 2010/029595	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10741453.4	13.09.2011	(21) 09841616.7	11.10.2011	(21) 10762228.4	10.11.2011
(87) WO 2010/093350	(51) G06K 9/00	(87) WO 2010/104541	(51) H01R 13/703	(87) WO 2010/117949	(51) C01F 7/06
(86) US 2009/006245	(87) 2010/33 19.08.2010	(86) US 2009/069043	(87) 2010/37 16.09.2010	(86) US 2010/029968	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 09840133.4	14.09.2011	(21) 09805889.4	11.10.2011	(21) 10712679.9	08.11.2011
(87) WO 2010/093351	(51) G06K 9/00	(87) WO 2010/104967	(51) A01N 43/80	(87) WO 2010/118249	(51) E21C 25/10
(86) US 2009/006248	(87) 2010/33 19.08.2010	(86) US 2010/026849	(87) 2010/37 16.09.2010	(86) US 2010/030419	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 09840134.2	14.09.2011	(21) 10751369.9	11.10.2011	(21) 10762449.6	11.11.2011
(87) WO 2010/093578	(51) A01N 55/02	(87) WO 2010/105553	(51) H04L 29/06	(87) WO 2010/118279	(51) B05D 5/12
(86) US 2010/023459	(87) 2010/33 19.08.2010	(86) CN 2010/071070	(87) 2010/38 23.09.2010	(86) US 2010/030465	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10741595.2	13.09.2011	(21) 10753120.4	18.10.2011	(21) 10762466.0	11.11.2011
(87) WO 2010/094082	(51) A61F 2/08	(87) WO 2010/108314	(51) A61K 31/7004	(87) WO 2010/118296	(51) H04N 5/44
(86) AU 2010/000199	(87) 2010/34 26.08.2010	(86) CN 2009/070959	(87) 2010/39 30.09.2010	(86) US 2010/030498	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10743338.5	21.09.2011	(21) 09842051.6	25.10.2011	(21) 10717334.6	10.11.2011
(87) WO 2010/094605	(51) H01J 49/28	(87) WO 2010/112627	(51) B31D 3/00	(87) WO 2010/118351	(51) E21B 43/38
(86) EP 2010/051627	(87) 2010/34 26.08.2010	(86) ES 2009/070090	(87) 2010/40 07.10.2010	(86) US 2010/030578	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10703077.7	21.09.2011	(21) 09784114.2	04.11.2011	(21) 10762517.0	11.11.2011
(87) WO 2010/095019	(51) A47B 43/04	(87) WO 2010/114419	(51) E04F 13/12	(87) WO 2010/118414	(51) B01D 53/02
(86) IB 2010/000304	(87) 2010/34 26.08.2010	(86) RU 2010/000139	(87) 2010/40 07.10.2010	(86) US 2010/030698	(87) 2010/41 14.10.2010
(21) 10716867.6	20.09.2011	(21) 10759099.4	02.11.2011	(21) 10762563.4	11.11.2011
(87) WO 2010/095123	(51) G01N 33/497	(87) WO 2010/114504	(51) A61M 15/00	(87) WO 2010/118471	(51) C08F 2/00
(86) IL 2009/001194	(87) 2010/34 26.08.2010	(86) TR 2010/000066	(87) 2010/40 07.10.2010	(86) AU 2010/000424	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 09840271.2	20.09.2011	(21) 10730579.9	01.01.2011	(21) 10763980.9	18.11.2011

(87) WO 2010/118494	(51) C08F 8/00	(87) WO 2010/119175	(51) G09F 15/00	(87) WO 2010/119605	(51) H02P 29/00
(86) BR 2010/000128	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) FI 2010/050293	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/001590	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10718424.4	17.11.2011	(21) 10764147.4	15.11.2011	(21) 10764192.0	15.11.2011
(87) WO 2010/118527	(51) C08L 75/04	(87) WO 2010/119202	(51) F01N 3/022	(87) WO 2010/119606	(51) B24B 37/04
(86) CA 2010/000585	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) FR 2010/050477	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/001629	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10764025.2	18.11.2011	(21) 10716400.6	15.11.2011	(21) 10764193.8	15.11.2011
(87) WO 2010/118561	(51) G09F 3/02	(87) WO 2010/119275	(51) C08G 61/12	(87) WO 2010/119665	(51) F02N 3/02
(86) CN 2009/000558	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) GB 2010/000801	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/002655	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 09843195.0	17.11.2011	(21) 10715325.6	17.11.2011	(21) 10764252.2	16.11.2011
(87) WO 2010/118622	(51) C08K 3/22	(87) WO 2010/119322	(51) F01L 1/344	(87) WO 2010/119673	(51) H02P 9/04
(86) CN 2010/000049	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) IB 2010/000800	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/002689	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10764035.1	18.11.2011	(21) 10718688.4	15.11.2011	(21) 10764260.5	17.11.2011
(87) WO 2010/118636	(51) F25B 30/04	(87) WO 2010/119324	(51) H02M 3/158	(87) WO 2010/119687	(51) H01B 13/00
(86) CN 2010/000491	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) IB 2010/000803	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/002730	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10764049.2	15.11.2011	(21) 10719067.0	17.11.2011	(21) 10764274.6	16.11.2011
(87) WO 2010/118647	(51) H02K 5/04	(87) WO 2010/119383	(51) A61K 9/06	(87) WO 2010/119703	(51) C09D 201/10
(86) CN 2010/070345	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) IB 2010/051550	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/002770	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10764060.9	17.11.2011	(21) 10717781.8	15.11.2011	(21) 10764290.2	17.11.2011
(87) WO 2010/118680	(51) B65D 5/32	(87) WO 2010/119406	(51) H01R 13/52	(87) WO 2010/119706	(51) C08G 59/20
(86) CN 2010/071742	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) IB 2010/051614	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/002785	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10764093.0	15.11.2011	(21) 10764169.8	16.11.2011	(21) 10764293.6	18.11.2011
(87) WO 2010/118710	(51) A43B 13/22	(87) WO 2010/119466	(51) B24B 7/06	(87) WO 2010/119711	(51) F01N 3/08
(86) CZ 2010/000046	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) IT 2009/000175	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/050424	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10740128.3	15.11.2011	(21) 09787709.6	18.11.2011	(21) 10764297.7	15.11.2011
(87) WO 2010/118713	(51) B44D 3/12	(87) WO 2010/119483	(51) H02P 21/00	(87) WO 2010/119712	(51) F02D 15/00
(86) DE 2009/000554	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2009/001762	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/050441	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 09775861.9	15.11.2011	(21) 09843265.1	17.11.2011	(21) 10764298.5	16.11.2011
(87) WO 2010/118716	(51) C07C 29/80	(87) WO 2010/119507	(51) G01R 31/28	(87) WO 2010/119719	(51) A61F 7/10
(86) DE 2010/000050	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2009/057510	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/052057	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10707806.5	16.11.2011	(21) 09843288.3	15.11.2011	(21) 10764305.8	16.11.2011
(87) WO 2010/118732	(51) B65D 19/44	(87) WO 2010/119514	(51) H02M 7/48	(87) WO 2010/119765	(51) B24B 9/00
(86) DE 2010/000407	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2009/057528	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/055683	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10722543.5	15.11.2011	(21) 09843295.8	15.11.2011	(21) 10764350.4	16.11.2011
(87) WO 2010/118772	(51) H02J 3/18	(87) WO 2010/119524	(51) F02D 41/04	(87) WO 2010/119787	(51) H01B 5/14
(86) EP 2009/054465	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2009/057583	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/056165	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 09779299.8	16.11.2011	(21) 09843305.5	16.11.2011	(21) 10764372.8	15.11.2011
(87) WO 2010/118777	(51) H02P 9/02	(87) WO 2010/119532	(51) G01R 31/00	(87) WO 2010/119800	(51) C09K 11/67
(86) EP 2009/054538	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2009/057606	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/056309	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 09779305.3	17.11.2011	(21) 09843313.9	16.11.2011	(21) 10764384.3	15.11.2011
(87) WO 2010/118807	(51) H04L 25/02	(87) WO 2010/119536	(51) A47K 10/48	(87) WO 2010/119801	(51) G01N 30/20
(86) EP 2010/001610	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2009/057617	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/056310	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10719990.3	15.11.2011	(21) 09843317.0	16.11.2011	(21) 10764385.0	17.11.2011
(87) WO 2010/118915	(51) F02C 6/14	(87) WO 2010/119537	(51) B23K 26/00	(87) WO 2010/119820	(51) B01D 53/18
(86) EP 2010/052732	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2009/057618	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/056450	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10706258.0	15.11.2011	(21) 09843318.8	16.11.2011	(21) 10764404.9	15.11.2011
(87) WO 2010/118965	(51) B08B 3/00	(87) WO 2010/119539	(51) G09F 9/00	(87) WO 2010/119823	(51) B29C 55/20
(86) EP 2010/054409	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2009/057623	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/056467	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10715764.6	15.11.2011	(21) 09843320.4	16.11.2011	(21) 10764407.2	15.11.2011
(87) WO 2010/118978	(51) H02P 7/00	(87) WO 2010/119543	(51) F01P 11/18	(87) WO 2010/119838	(51) H05K 9/00
(86) EP 2010/054581	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2009/057668	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/056524	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10718903.7	18.01.2011	(21) 09843324.6	17.11.2011	(21) 10764422.1	15.11.2011
(87) WO 2010/118998	(51) H04N 5/335	(87) WO 2010/119544	(51) F01P 11/18	(87) WO 2010/119847	(51) B24B 37/04
(86) EP 2010/054734	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2009/057669	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/056548	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10720726.8	15.11.2011	(21) 09843325.3	17.11.2011	(21) 10764431.2	15.11.2011
(87) WO 2010/119009	(51) A61K 9/20	(87) WO 2010/119545	(51) F01P 11/18	(87) WO 2010/119861	(51) B29C 47/14
(86) EP 2010/054759	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2009/057670	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/056581	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10713922.2	18.11.2011	(21) 09843326.1	17.11.2011	(21) 10764445.2	15.11.2011
(87) WO 2010/119086	(51) F02M 59/02	(87) WO 2010/119546	(51) H05K 7/20	(87) WO 2010/119863	(51) H05K 9/00
(86) EP 2010/054933	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2009/057681	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/056585	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10713660.8	16.11.2011	(21) 09843327.9	17.11.2011	(21) 10764447.8	15.11.2011
(87) WO 2010/119095	(51) H01B 9/00	(87) WO 2010/119604	(51) H05K 7/20	(87) WO 2010/119884	(51) A61F 13/15
(86) EP 2010/054960	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/001587	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) JP 2010/056651	(87) 2010/42 21.10.2010
(21) 10718913.6	16.11.2011	(21) 10764191.2	15.11.2011	(21) 10764468.4	18.11.2011

(87) WO 2010/119913	(51) G01B 9/02	(87) WO 2010/120315	(51) G05F 1/67	(87) WO 2010/121335	(51) B03C 1/01
(86) JP 2010/056724	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2009/041044	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) BR 2010/000032	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10714694.6	15.11.2011	(21) 09843465.7	18.11.2011	(21) 10766526.7	24.11.2011
(87) WO 2010/119963	(51) H03H 17/00	(87) WO 2010/120332	(51) A61K 9/00	(87) WO 2010/121356	(51) H02J 7/00
(86) JP 2010/056876	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2009/069299	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CA 2010/000557	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764545.9	18.11.2011	(21) 09804359.9	16.11.2011	(21) 10766542.4	25.11.2011
(87) WO 2010/120009	(51) B26B 29/02	(87) WO 2010/120334	(51) F02B 75/32	(87) WO 2010/121390	(51) A61B 5/04
(86) KR 2009/002328	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/000438	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/000416	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 09843385.7	16.11.2011	(21) 10764752.1	16.11.2011	(21) 09843495.4	22.11.2011
(87) WO 2010/120035	(51) H02G 9/02	(87) WO 2010/120341	(51) G10H 3/14	(87) WO 2010/121397	(51) C08G 59/40
(86) KR 2010/000239	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/000963	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/000434	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764574.9	15.11.2011	(21) 10712592.4	15.11.2011	(21) 09843502.7	24.11.2011
(87) WO 2010/120041	(51) F03D 3/06	(87) WO 2010/120385	(51) A61K 9/51	(87) WO 2010/121413	(51) A61B 5/145
(86) KR 2010/001342	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/001158	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/071374	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764580.6	15.11.2011	(21) 10715610.1	19.11.2011	(21) 09843518.3	22.11.2011
(87) WO 2010/120047	(51) H04W 8/26	(87) WO 2010/120390	(51) A61F 2/84	(87) WO 2010/121414	(51) A61B 5/1477
(86) KR 2010/001596	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/020227	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/071375	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764586.3	18.11.2011	(21) 10700190.1	17.11.2011	(21) 09843519.1	22.11.2011
(87) WO 2010/120048	(51) H04W 8/08	(87) WO 2010/120455	(51) E21B 21/00	(87) WO 2010/121419	(51) A47G 29/087
(86) KR 2010/001597	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/028415	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/071393	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764587.1	18.11.2011	(21) 10764823.0	15.11.2011	(21) 09843524.1	23.11.2011
(87) WO 2010/120059	(51) G03G 9/08	(87) WO 2010/120463	(51) E21B 21/00	(87) WO 2010/121430	(51) H04W 88/00
(86) KR 2010/002092	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/028627	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/071430	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764598.8	18.11.2011	(21) 10764827.1	15.11.2011	(21) 09843534.0	24.11.2011
(87) WO 2010/120060	(51) G03G 9/08	(87) WO 2010/120486	(51) G01N 30/20	(87) WO 2010/121433	(51) H04W 48/00
(86) KR 2010/002093	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/029074	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/071440	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764599.6	18.11.2011	(21) 10764839.6	03.11.2011	(21) 09843537.3	25.11.2011
(87) WO 2010/120067	(51) A45C 11/00	(87) WO 2010/120638	(51) B23K 26/40	(87) WO 2010/121434	(51) H04M 3/42
(86) KR 2010/002185	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/030479	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/071446	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764606.9	17.11.2011	(21) 10714753.0	15.11.2011	(21) 09843538.1	25.11.2011
(87) WO 2010/120117	(51) E03D 1/14	(87) WO 2010/120640	(51) F02B 43/08	(87) WO 2010/121436	(51) H04W 72/00
(86) KR 2010/002313	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/030487	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/071459	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764656.4	16.11.2011	(21) 10764946.9	16.11.2011	(21) 09843540.7	25.11.2011
(87) WO 2010/120118	(51) D05C 7/08	(87) WO 2010/120643	(51) H01B 17/14	(87) WO 2010/121437	(51) H04W 72/00
(86) KR 2010/002315	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/030507	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/071461	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764657.2	15.11.2011	(21) 10764947.7	15.11.2011	(21) 09843541.5	25.11.2011
(87) WO 2010/120127	(51) B23K 26/20	(87) WO 2010/120659	(51) B23Q 11/12	(87) WO 2010/121438	(51) H04B 7/26
(86) KR 2010/002328	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/030670	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/071464	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764666.3	16.11.2011	(21) 10764956.8	15.11.2011	(21) 09843542.3	25.11.2011
(87) WO 2010/120128	(51) B24B 37/00	(87) WO 2010/120677	(51) E21B 43/10	(87) WO 2010/121439	(51) H04B 7/04
(86) KR 2010/002339	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/030723	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/071465	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764667.1	16.11.2011	(21) 10764966.7	15.11.2011	(21) 09843543.1	25.11.2011
(87) WO 2010/120130	(51) B60M 1/30	(87) WO 2010/120709	(51) B65B 11/04	(87) WO 2010/121446	(51) H04W 74/00
(86) KR 2010/002342	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/030797	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/072502	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764669.7	16.11.2011	(21) 10714768.8	15.11.2011	(21) 09843550.6	25.11.2011
(87) WO 2010/120142	(51) H04W 48/12	(87) WO 2010/120928	(51) H04N 7/26	(87) WO 2010/121453	(51) H04W 88/02
(86) KR 2010/002369	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/031094	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/073285	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10764681.2	17.11.2011	(21) 10715050.0	15.11.2011	(21) 09843557.1	25.11.2011
(87) WO 2010/120177	(51) G01R 31/08	(87) WO 2010/120959	(51) H04W 4/22	(87) WO 2010/121457	(51) H04W 48/02
(86) NL 2010/050200	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/031130	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/073654	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10714108.7	16.11.2011	(21) 10715415.5	18.11.2011	(21) 09843561.3	24.11.2011
(87) WO 2010/120242	(51) A62C 35/68	(87) WO 2010/120967	(51) B24C 5/04	(87) WO 2010/121458	(51) H04M 3/42
(86) SG 2009/000140	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/031145	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/073762	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 09843421.0	17.11.2011	(21) 10765150.7	16.11.2011	(21) 09843562.1	24.11.2011
(87) WO 2010/120260	(51) G03H 1/04	(87) WO 2010/121080	(51) H01R 3/00	(87) WO 2010/121464	(51) B41J 3/32
(86) US 2009/002284	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/031318	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/074244	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 09843424.4	15.11.2011	(21) 10765220.8	16.11.2011	(21) 09843568.8	25.11.2011
(87) WO 2010/120274	(51) A47K 17/02	(87) WO 2010/121130	(51) H04W 40/00	(87) WO 2010/121470	(51) H04W 16/00
(86) US 2009/006561	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) US 2010/031392	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) CN 2009/074878	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 09843433.5	15.11.2011	(21) 10715431.2	17.11.2011	(21) 09843574.6	26.11.2011
(87) WO 2010/120312	(51) A47L 13/254	(87) WO 2010/121278	(51) H01P 5/04	(87) WO 2010/121476	(51) H04W 16/00
(86) US 2009/041017	(87) 2010/42 21.10.2010	(86) AT 2010/000106	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CN 2009/075925	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 09789602.1	18.11.2011	(21) 10715653.1	23.11.2011	(21) 09843580.3	25.11.2011

(87) WO 2010/121498	(51) G05B 23/00	(87) WO 2010/122079	(51) G08B 21/02	(87) WO 2010/122491	(51) A61K 31/57
(86) CN 2010/000566	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) EP 2010/055305	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) IB 2010/051719	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766589.5	25.11.2011	(21) 10720557.7	23.11.2011	(21) 10719092.8	22.11.2011
(87) WO 2010/121501	(51) H04W 24/00	(87) WO 2010/122106	(51) A23L 1/30	(87) WO 2010/122494	(51) A61K 31/57
(86) CN 2010/070096	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) EP 2010/055349	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) IB 2010/051722	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766592.9	25.11.2011	(21) 10714316.6	24.11.2011	(21) 10719095.1	22.11.2011
(87) WO 2010/121518	(51) H01J 49/00	(87) WO 2010/122135	(51) C12N 9/12	(87) WO 2010/122606	(51) G06F 17/30
(86) CN 2010/071690	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) EP 2010/055418	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2009/001882	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766608.3	25.11.2011	(21) 10714036.0	25.11.2011	(21) 09787876.3	25.11.2011
(87) WO 2010/121520	(51) H04B 10/00	(87) WO 2010/122136	(51) G01C 21/16	(87) WO 2010/122612	(51) H01R 13/24
(86) CN 2010/071715	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) EP 2010/055420	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2009/005129	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766610.9	25.11.2011	(21) 10717110.0	25.11.2011	(21) 09843612.4	25.11.2011
(87) WO 2010/121549	(51) H04W 36/04	(87) WO 2010/122199	(51) A45F 3/04	(87) WO 2010/122647	(51) B60L 11/18
(86) CN 2010/072000	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) ES 2010/070241	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2009/058058	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766639.8	25.11.2011	(21) 10766682.8	23.11.2011	(21) 09843647.0	24.11.2011
(87) WO 2010/121565	(51) H04L 29/06	(87) WO 2010/122201	(51)	(87) WO 2010/122659	(51) G11B 7/085
(86) CN 2010/072125	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) ES 2010/070243	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2009/058140	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766655.4	25.11.2011	(21) 10766683.6	22.11.2011	(21) 09843658.7	25.11.2011
(87) WO 2010/121566	(51) H01R 24/00	(87) WO 2010/122220	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2010/122660	(51) G11B 17/051
(86) CN 2010/072142	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) FI 2010/050296	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2009/058144	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766656.2	25.11.2011	(21) 10766697.6	23.11.2011	(21) 09843659.5	25.11.2011
(87) WO 2010/121571	(51) H04W 72/02	(87) WO 2010/122228	(51) G06F 11/34	(87) WO 2010/122663	(51) H02G 5/06
(86) CN 2010/072175	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) FI 2010/050325	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2009/058167	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766661.2	25.11.2011	(21) 10766702.4	23.11.2011	(21) 09843662.9	25.11.2011
(87) WO 2010/121635	(51) H04W 52/00	(87) WO 2010/122275	(51) A61K 31/335	(87) WO 2010/122688	(51) H01Q 1/52
(86) EP 2009/003019	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) GB 2009/050415	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2009/070642	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 09776564.8	25.11.2011	(21) 09785216.4	24.11.2011	(21) 09843682.7	25.11.2011
(87) WO 2010/121725	(51) H04W 72/12	(87) WO 2010/122276	(51) A61K 47/44	(87) WO 2010/122698	(51) G06F 17/50
(86) EP 2010/002258	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) GB 2009/050416	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/000994	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10713850.5	24.11.2011	(21) 09785217.2	24.11.2011	(21) 10766761.0	25.11.2011
(87) WO 2010/121914	(51) H01Q 1/52	(87) WO 2010/122321	(51) G06C 3/00	(87) WO 2010/122723	(51) G08B 27/00
(86) EP 2010/054750	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) GB 2010/050437	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/002611	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10715522.8	24.11.2011	(21) 10757816.3	24.11.2011	(21) 10766786.7	24.11.2011
(87) WO 2010/121938	(51) H05K 3/38	(87) WO 2010/122339	(51) F42C 13/02	(87) WO 2010/122749	(51) H04W 72/04
(86) EP 2010/054923	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) GB 2010/050651	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/002748	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10713948.7	25.11.2011	(21) 10719044.9	25.11.2011	(21) 10766811.3	25.11.2011
(87) WO 2010/121983	(51) H02K 17/22	(87) WO 2010/122403	(51) H05B 37/00	(87) WO 2010/122767	(51) H03H 9/72
(86) EP 2010/055094	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) IB 2010/000891	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/002817	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10713983.4	25.11.2011	(21) 10766713.1	25.11.2011	(21) 10766829.5	23.11.2011
(87) WO 2010/121988	(51) F41G 3/26	(87) WO 2010/122421	(51) H04W 48/08	(87) WO 2010/122778	(51) G01S 5/10
(86) EP 2010/055113	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) IB 2010/000924	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/002839	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10715526.9	24.11.2011	(21) 10766720.6	25.11.2011	(21) 10766840.2	23.11.2011
(87) WO 2010/122007	(51) G06F 11/263	(87) WO 2010/122452	(51) A61K 9/06	(87) WO 2010/122784	(51) H03M 1/12
(86) EP 2010/055168	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) IB 2010/051609	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/002853	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10717587.9	23.11.2011	(21) 10721554.3	22.11.2011	(21) 10766845.1	24.11.2011
(87) WO 2010/122051	(51) C11D 11/00	(87) WO 2010/122453	(51) A61K 31/4164	(87) WO 2010/122786	(51) H03H 9/72
(86) EP 2010/055257	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) IB 2010/051610	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/002862	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10714298.6	25.11.2011	(21) 10723315.7	22.11.2011	(21) 10766847.7	24.11.2011
(87) WO 2010/122057	(51) G05B 23/02	(87) WO 2010/122456	(51) A61K 31/43	(87) WO 2010/122796	(51) H01Q 3/26
(86) EP 2010/055269	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) IB 2010/051623	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/002908	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10715535.0	23.11.2011	(21) 10717785.9	23.11.2011	(21) 10766857.6	23.11.2011
(87) WO 2010/122060	(51) G06F 1/08	(87) WO 2010/122473	(51) A61K 9/00	(87) WO 2010/122808	(51) H04W 28/04
(86) EP 2010/055274	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) IB 2010/051689	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/002956	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10714013.9	23.11.2011	(21) 10717811.3	22.11.2011	(21) 10766868.3	25.11.2011
(87) WO 2010/122067	(51) H03H 9/145	(87) WO 2010/122477	(51) A61K 9/06	(87) WO 2010/122854	(51) G02B 27/02
(86) EP 2010/055291	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) IB 2010/051693	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/054207	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10720366.3	24.11.2011	(21) 10719087.8	22.11.2011	(21) 10766913.7	25.11.2011
(87) WO 2010/122070	(51) C10M 141/10	(87) WO 2010/122478	(51) A61K 9/06	(87) WO 2010/122869	(51) H04J 11/00
(86) EP 2010/055294	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) IB 2010/051694	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/055043	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10714017.0	23.11.2011	(21) 10719088.6	22.11.2011	(21) 10766928.5	24.11.2011
(87) WO 2010/122075	(51) G06F 17/50	(87) WO 2010/122481	(51) B29C 49/48	(87) WO 2010/122877	(51) G06K 19/077
(86) EP 2010/055301	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) IB 2010/051702	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/055657	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10714020.4	25.11.2011	(21) 10717815.4	25.11.2011	(21) 10766936.8	23.11.2011

(87) WO 2010/122883	(51) G01L 19/14	(87) WO 2010/123121	(51) H04W 36/08	(87) WO 2010/123323	(51) H04L 1/18
(86) JP 2010/055802	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/057294	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002582	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766942.6	25.11.2011	(21) 10767176.0	25.11.2011	(21) 10767337.8	24.11.2011
(87) WO 2010/122902	(51) A61B 1/00	(87) WO 2010/123124	(51) C12N 15/09	(87) WO 2010/123345	(51) A43B 5/08
(86) JP 2010/056353	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/057298	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) NL 2009/050219	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766960.8	22.11.2011	(21) 10767179.4	25.11.2011	(21) 09788177.5	24.11.2011
(87) WO 2010/122915	(51) C08L 67/03	(87) WO 2010/123137	(51) C09D 17/00	(87) WO 2010/123365	(51) C12N 15/11
(86) JP 2010/056497	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/057340	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) NL 2010/050225	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766972.3	22.11.2011	(21) 10767189.3	25.11.2011	(21) 10718312.1	25.11.2011
(87) WO 2010/122923	(51) A61B 6/14	(87) WO 2010/123140	(51) H04L 12/56	(87) WO 2010/123385	(51) H04L 9/32
(86) JP 2010/056586	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/057514	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) NZ 2010/000078	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766980.6	22.11.2011	(21) 10767192.7	25.11.2011	(21) 10767362.6	25.11.2011
(87) WO 2010/122930	(51) H03H 7/09	(87) WO 2010/123143	(51) H04L 29/00	(87) WO 2010/123388	(51) D04H 1/46
(86) JP 2010/056665	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/057521	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) PL 2010/000028	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766987.1	25.11.2011	(21) 10767195.0	24.11.2011	(21) 10726636.3	22.11.2011
(87) WO 2010/122939	(51) H04J 99/00	(87) WO 2010/123157	(51) G03F 7/20	(87) WO 2010/123408	(51) C09C 1/62
(86) JP 2010/056750	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) JP 2010/057737	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) RU 2010/000332	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10766996.2	25.11.2011	(21) 10725518.4	25.11.2011	(21) 10767373.3	11.11.2011
(87) WO 2010/122965	(51) C09D 175/04	(87) WO 2010/123178	(51) H04L 12/66	(87) WO 2010/123455	(51) A61M 5/315
(86) JP 2010/056889	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2009/005509	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) SG 2009/000148	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767022.6	22.11.2011	(21) 09843706.4	25.11.2011	(21) 09843745.2	23.11.2011
(87) WO 2010/122987	(51) G09F 13/12	(87) WO 2010/123215	(51) H04W 72/04	(87) WO 2010/123459	(51) A61B 5/00
(86) JP 2010/056950	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002247	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) SG 2009/000291	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767044.0	25.11.2011	(21) 10767230.5	25.11.2011	(21) 09843749.4	22.11.2011
(87) WO 2010/122993	(51) H03H 9/145	(87) WO 2010/123231	(51) A61B 17/00	(87) WO 2010/123464	(51) H04B 7/00
(86) JP 2010/056983	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002405	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) SG 2010/000166	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767050.7	23.11.2011	(21) 10767245.3	22.11.2011	(21) 10767404.6	25.11.2011
(87) WO 2010/122995	(51) C08G 59/40	(87) WO 2010/123238	(51) B01D 65/06	(87) WO 2010/123488	(51) A61C 13/08
(86) JP 2010/056985	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002428	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2009/041096	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767052.3	25.11.2011	(21) 10767252.9	22.11.2011	(21) 09843759.3	22.11.2011
(87) WO 2010/123041	(51) A61M 37/00	(87) WO 2010/123255	(51) A62C 35/20	(87) WO 2010/123495	(51) A61M 5/30
(86) JP 2010/057099	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002466	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2009/041224	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767098.6	23.11.2011	(21) 10767269.3	22.11.2011	(21) 09843765.0	22.11.2011
(87) WO 2010/123050	(51) A61B 5/107	(87) WO 2010/123295	(51) H04W 72/12	(87) WO 2010/123508	(51) F41H 5/02
(86) JP 2010/057115	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002528	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2009/042058	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767107.5	23.11.2011	(21) 10767309.7	25.11.2011	(21) 09843778.3	23.11.2011
(87) WO 2010/123073	(51) G01N 21/64	(87) WO 2010/123301	(51) H04J 11/00	(87) WO 2010/123537	(51) C07C 67/08
(86) JP 2010/057163	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002541	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/000982	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767130.7	25.11.2011	(21) 10767315.4	23.11.2011	(21) 10712192.3	23.11.2011
(87) WO 2010/123075	(51) G08G 1/123	(87) WO 2010/123303	(51) H04L 1/18	(87) WO 2010/123551	(51) B01D 11/00
(86) JP 2010/057167	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002544	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/001176	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767132.3	24.11.2011	(21) 10767317.0	25.11.2011	(21) 10767418.6	22.11.2011
(87) WO 2010/123092	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2010/123304	(51) H04J 11/00	(87) WO 2010/123558	(51) A61M 1/36
(86) JP 2010/057221	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002546	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/001186	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767147.1	25.11.2011	(21) 10767318.8	25.11.2011	(21) 10767423.6	23.11.2011
(87) WO 2010/123093	(51) C08J 11/14	(87) WO 2010/123308	(51) H04B 7/26	(87) WO 2010/123573	(51) H04B 7/204
(86) JP 2010/057224	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002557	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/001208	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767148.9	25.11.2011	(21) 10767322.0	24.11.2011	(21) 10767435.0	24.11.2011
(87) WO 2010/123095	(51) C08G 63/78	(87) WO 2010/123309	(51) H04W 36/02	(87) WO 2010/123575	(51) C08F 293/00
(86) JP 2010/057227	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002559	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/001210	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767150.5	25.11.2011	(21) 10767323.8	24.11.2011	(21) 10728447.3	24.11.2011
(87) WO 2010/123099	(51) C08G 63/02	(87) WO 2010/123310	(51) H04B 7/14	(87) WO 2010/123625	(51) C12Q 1/68
(86) JP 2010/057238	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002561	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/025965	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767154.7	24.11.2011	(21) 10767324.6	25.11.2011	(21) 10706129.3	25.11.2011
(87) WO 2010/123105	(51) H01B 7/02	(87) WO 2010/123312	(51) H05K 9/00	(87) WO 2010/123638	(51) G01V 1/38
(86) JP 2010/057253	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002563	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/027940	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767160.4	25.11.2011	(21) 10767326.1	25.11.2011	(21) 10767479.8	25.11.2011
(87) WO 2010/123106	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2010/123314	(51) C08G 59/14	(87) WO 2010/123646	(51) C08L 71/00
(86) JP 2010/057254	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002567	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/028468	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767161.2	25.11.2011	(21) 10767328.7	25.11.2011	(21) 10716430.3	25.11.2011
(87) WO 2010/123118	(51) C08G 18/00	(87) WO 2010/123322	(51) H04B 7/14	(87) WO 2010/123669	(51) G06F 17/50
(86) JP 2010/057287	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) KR 2010/002581	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/029591	(87) 2010/43 28.10.2010
(21) 10767173.7	25.11.2011	(21) 10767336.0	25.11.2011	(21) 10726695.9	24.11.2011

(87) WO 2010/123681	(51) G11C 11/401	(87) WO 2010/124163	(51) A61K 39/00	(87) WO 2010/124372	(51) C40B 40/06
(86) US 2010/030166	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032170	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CA 2010/000621	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767502.7	23.11.2011	(21) 10715465.0	24.11.2011	(21) 10769177.6	30.11.2011
(87) WO 2010/123686	(51) B32B 5/22	(87) WO 2010/124199	(51) G10K 11/30	(87) WO 2010/124392	(51) A61K 31/00
(86) US 2010/030241	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032221	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CA 2010/000672	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10713540.2	24.11.2011	(21) 10767834.4	25.11.2011	(21) 10769197.4	01.12.2011
(87) WO 2010/123687	(51) B32B 5/22	(87) WO 2010/124215	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2010/124393	(51) A61K 35/76
(86) US 2010/030249	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032251	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CA 2010/000674	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10713541.0	24.11.2011	(21) 10715078.1	25.11.2011	(21) 10769198.2	01.12.2011
(87) WO 2010/123689	(51) B32B 27/10	(87) WO 2010/124229	(51) G02B 26/08	(87) WO 2010/124398	(51) A61L 27/04
(86) US 2010/030327	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032268	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CA 2010/000689	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10715384.3	22.11.2011	(21) 10767851.8	25.11.2011	(21) 10769203.0	30.11.2011
(87) WO 2010/123723	(51) G06F 3/048	(87) WO 2010/124238	(51) H04L 1/16	(87) WO 2010/124410	(51) H04W 88/00
(86) US 2010/030964	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032278	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CN 2009/000450	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10717341.1	23.11.2011	(21) 10716675.3	25.11.2011	(21) 09843822.9	29.11.2011
(87) WO 2010/123789	(51) G01N 15/08	(87) WO 2010/124239	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2010/124413	(51) H02H 3/20
(86) US 2010/031538	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032279	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CN 2009/000456	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767567.0	25.11.2011	(21) 10715642.4	25.11.2011	(21) 09843825.2	29.11.2011
(87) WO 2010/123794	(51) B01D 15/08	(87) WO 2010/124251	(51) H04W 16/16	(87) WO 2010/124418	(51) H04L 1/18
(86) US 2010/031554	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032295	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CN 2009/000462	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767569.6	22.11.2011	(21) 10716680.3	24.11.2011	(21) 09843830.2	29.11.2011
(87) WO 2010/123839	(51) A61C 8/00	(87) WO 2010/124265	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2010/124420	(51) H04W 28/16
(86) US 2010/031664	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032319	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CN 2009/000464	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767603.3	22.11.2011	(21) 10715081.5	25.11.2011	(21) 09843832.8	29.11.2011
(87) WO 2010/123843	(51) G06K 19/00	(87) WO 2010/124270	(51) G01N 21/00	(87) WO 2010/124426	(51) H04W 72/04
(86) US 2010/031669	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032329	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CN 2009/000480	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767605.8	24.11.2011	(21) 10767875.7	25.11.2011	(21) 09843838.5	01.12.2011
(87) WO 2010/123914	(51) H04L 1/18	(87) WO 2010/124272	(51) H04L 12/28	(87) WO 2010/124428	(51) A61K 9/08
(86) US 2010/031767	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032338	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CN 2009/001405	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767649.6	25.11.2011	(21) 10767877.3	25.11.2011	(21) 09843840.1	01.12.2011
(87) WO 2010/123916	(51) H04L 12/56	(87) WO 2010/124274	(51) G01S 3/00	(87) WO 2010/124431	(51) H04W 28/00
(86) US 2010/031770	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032346	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CN 2009/071480	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10715446.0	25.11.2011	(21) 10767878.1	25.11.2011	(21) 09843843.5	29.11.2011
(87) WO 2010/123944	(51) A61F 5/56	(87) WO 2010/124282	(51) G05B 19/418	(87) WO 2010/124432	(51) H04W 74/00
(86) US 2010/031812	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032409	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CN 2009/071481	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767672.8	22.11.2011	(21) 10767886.4	25.11.2011	(21) 09843844.3	29.11.2011
(87) WO 2010/123951	(51) A61B 1/00	(87) WO 2010/124287	(51) B66F 7/18	(87) WO 2010/124434	(51) H04L 1/18
(86) US 2010/031823	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032430	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CN 2009/071485	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767676.9	23.11.2011	(21) 10767890.6	25.11.2011	(21) 09843846.8	29.11.2011
(87) WO 2010/123972	(51) A61B 5/00	(87) WO 2010/124298	(51) H04L 27/00	(87) WO 2010/124435	(51) H04W 8/22
(86) US 2010/031867	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032458	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CN 2009/071487	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767687.6	22.11.2011	(21) 10716692.8	25.11.2011	(21) 09843847.6	29.11.2011
(87) WO 2010/123973	(51) B32B 5/16	(87) WO 2010/124299	(51) H04W 4/22	(87) WO 2010/124436	(51) H04W 28/00
(86) US 2010/031868	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) US 2010/032460	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CN 2009/071491	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767688.4	22.11.2011	(21) 10767900.3	25.11.2011	(21) 09843848.4	29.11.2011
(87) WO 2010/123989	(51) B32B 3/00	(87) WO 2010/124314	(51) H05B 41/28	(87) WO 2010/124439	(51) H04W 28/08
(86) US 2010/031894	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) AT 2010/000140	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/071494	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767698.3	22.11.2011	(21) 10721273.0	01.12.2011	(21) 09843851.8	29.11.2011
(87) WO 2010/123997	(51) C07D 463/22	(87) WO 2010/124322	(51) A61K 33/10	(87) WO 2010/124441	(51) H04W 28/00
(86) US 2010/031904	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) AU 2010/000476	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/071497	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10714827.2	23.11.2011	(21) 10769136.2	01.12.2011	(21) 09843853.4	29.11.2011
(87) WO 2010/124061	(51) A62C 37/00	(87) WO 2010/124331	(51) H04B 15/00	(87) WO 2010/124442	(51) H04W 28/00
(86) US 2010/032010	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) AU 2010/000490	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/071498	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767746.0	23.11.2011	(21) 10769145.3	29.11.2011	(21) 09843854.2	29.11.2011
(87) WO 2010/124067	(51) A47G 19/24	(87) WO 2010/124352	(51) B41M 7/00	(87) WO 2010/124443	(51) H04L 12/56
(86) US 2010/032024	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) BR 2010/000137	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/071499	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767751.0	23.11.2011	(21) 10769163.6	01.12.2011	(21) 09843855.9	29.11.2011
(87) WO 2010/124111	(51) A01K 5/02	(87) WO 2010/124358	(51) G08C 17/00	(87) WO 2010/124444	(51) H04W 72/00
(86) US 2010/032085	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CA 2009/001433	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/071500	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767777.5	23.11.2011	(21) 09843817.9	30.11.2011	(21) 09843856.7	29.11.2011
(87) WO 2010/124140	(51) H04J 3/16	(87) WO 2010/124370	(51) H04J 1/02	(87) WO 2010/124445	(51) H04B 7/06
(86) US 2010/032126	(87) 2010/43 28.10.2010	(86) CA 2010/000616	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/071502	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10767799.9	25.11.2011	(21) 10769175.0	01.12.2011	(21) 09843857.5	29.11.2011

(87) WO 2010/124446	(51) H04L 9/00	(87) WO 2010/124486	(51) H04W 48/02	(87) WO 2010/124534	(51) H02K 1/18
(86) CN 2009/071503	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/073646	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/070359	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843858.3	29.11.2011	(21) 09843898.9	29.11.2011	(21) 10769223.8	30.11.2011
(87) WO 2010/124447	(51) H04B 7/14	(87) WO 2010/124487	(51) H04W 48/08	(87) WO 2010/124535	(51) G02B 6/02
(86) CN 2009/071505	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/073650	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/070573	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843859.1	29.11.2011	(21) 09843899.7	29.11.2011	(21) 10769224.6	29.11.2011
(87) WO 2010/124449	(51) B66B 1/02	(87) WO 2010/124488	(51) H04W 72/00	(87) WO 2010/124536	(51) H04W 36/30
(86) CN 2009/071509	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/073793	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/070792	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843861.7	29.11.2011	(21) 09843900.3	01.12.2011	(21) 10769225.3	29.11.2011
(87) WO 2010/124450	(51) H04L 1/18	(87) WO 2010/124490	(51) H04W 12/00	(87) WO 2010/124539	(51) H04L 12/24
(86) CN 2009/071514	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/074019	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/070998	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843862.5	29.11.2011	(21) 09843902.9	01.12.2011	(21) 10769228.7	29.11.2011
(87) WO 2010/124451	(51) H04W 88/00	(87) WO 2010/124494	(51) H04L 12/28	(87) WO 2010/124543	(51) H04W 4/14
(86) CN 2009/071522	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/074702	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/071232	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843863.3	29.11.2011	(21) 09843906.0	29.11.2011	(21) 10769232.9	29.11.2011
(87) WO 2010/124452	(51) H04W 16/10	(87) WO 2010/124495	(51) H04W 8/00	(87) WO 2010/124544	(51) H04W 88/00
(86) CN 2009/071529	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/074707	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/071317	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843864.1	29.11.2011	(21) 09843907.8	30.11.2011	(21) 10769233.7	01.12.2011
(87) WO 2010/124453	(51) H04W 74/08	(87) WO 2010/124496	(51) A01N 53/06	(87) WO 2010/124549	(51) H04L 29/06
(86) CN 2009/071531	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/075014	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/071521	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843865.8	29.11.2011	(21) 09843908.6	01.12.2011	(21) 10769238.6	30.11.2011
(87) WO 2010/124457	(51) H04W 64/00	(87) WO 2010/124500	(51) H04W 88/00	(87) WO 2010/124550	(51) H04L 12/56
(86) CN 2009/071539	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/075800	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/071582	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843869.0	29.11.2011	(21) 09843911.0	01.12.2011	(21) 10769239.4	01.12.2011
(87) WO 2010/124459	(51) C08L 75/04	(87) WO 2010/124502	(51) H04W 36/14	(87) WO 2010/124551	(51) H04W 8/08
(86) CN 2009/071551	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/075926	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/071638	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843871.6	30.11.2011	(21) 09843913.6	01.12.2011	(21) 10769240.2	01.12.2011
(87) WO 2010/124460	(51) H04L 12/56	(87) WO 2010/124503	(51) H04W 72/00	(87) WO 2010/124552	(51) H04W 52/14
(86) CN 2009/071567	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/075936	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/071658	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843872.4	30.11.2011	(21) 09843914.4	29.11.2011	(21) 10769241.0	29.11.2011
(87) WO 2010/124461	(51) H04L 12/24	(87) WO 2010/124505	(51) H04M 1/00	(87) WO 2010/124563	(51) H04L 12/56
(86) CN 2009/071569	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/075944	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/071891	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843873.2	30.11.2011	(21) 09843916.9	01.12.2011	(21) 10769252.7	29.11.2011
(87) WO 2010/124462	(51) H04W 16/00	(87) WO 2010/124506	(51) H04W 92/00	(87) WO 2010/124569	(51) H04W 48/00
(86) CN 2009/071570	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/075957	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/071934	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843874.0	30.11.2011	(21) 09843917.7	01.12.2011	(21) 10769258.4	30.11.2011
(87) WO 2010/124466	(51) H04W 36/00	(87) WO 2010/124508	(51) H04W 88/00	(87) WO 2010/124571	(51) H04W 24/00
(86) CN 2009/071592	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/076014	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/071937	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843878.1	01.12.2011	(21) 09843919.3	01.12.2011	(21) 10769260.0	01.12.2011
(87) WO 2010/124467	(51) H04W 48/08	(87) WO 2010/124512	(51) G06F 17/20	(87) WO 2010/124576	(51) H04M 1/21
(86) CN 2009/071596	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/076020	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/071952	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843879.9	01.12.2011	(21) 09843923.5	01.12.2011	(21) 10769265.9	29.11.2011
(87) WO 2010/124471	(51) H04W 28/06	(87) WO 2010/124517	(51) H04L 1/18	(87) WO 2010/124578	(51) H02K 5/10
(86) CN 2009/071605	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2009/076299	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/071964	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843883.1	01.12.2011	(21) 09843928.4	29.11.2011	(21) 10769267.5	01.12.2011
(87) WO 2010/124472	(51) H04L 12/56	(87) WO 2010/124518	(51) B60W 20/00	(87) WO 2010/124579	(51) H04W 12/06
(86) CN 2009/071607	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/000143	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/071982	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843884.9	01.12.2011	(21) 10769207.1	29.11.2011	(21) 10769268.3	29.11.2011
(87) WO 2010/124475	(51) H04W 4/06	(87) WO 2010/124520	(51) A61K 31/205	(87) WO 2010/124586	(51) H04W 36/14
(86) CN 2009/071616	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/000516	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/072042	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843887.2	01.12.2011	(21) 10769209.7	02.12.2011	(21) 10769275.8	29.11.2011
(87) WO 2010/124476	(51) H04L 9/32	(87) WO 2010/124521	(51) C07C 235/66	(87) WO 2010/124594	(51) H04B 1/00
(86) CN 2009/071617	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/000517	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/072131	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843888.0	01.12.2011	(21) 10769210.5	02.12.2011	(21) 10769283.2	30.11.2011
(87) WO 2010/124477	(51) H04L 29/06	(87) WO 2010/124522	(51) C07C 225/06	(87) WO 2010/124597	(51) H04W 16/00
(86) CN 2009/071618	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/000518	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/072154	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843889.8	01.12.2011	(21) 10769211.3	02.12.2011	(21) 10769286.5	29.11.2011
(87) WO 2010/124484	(51) H04M 3/42	(87) WO 2010/124527	(51) H04W 28/08	(87) WO 2010/124601	(51) A61K 9/19
(86) CN 2009/073453	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/000584	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/072185	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843896.3	01.12.2011	(21) 10769216.2	29.11.2011	(21) 10769290.7	01.12.2011
(87) WO 2010/124485	(51) H04W 28/00	(87) WO 2010/124530	(51) C12N 15/55	(87) WO 2010/124602	(51) H04W 72/12
(86) CN 2009/073557	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/000589	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) CN 2010/072186	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843897.1	01.12.2011	(21) 10769219.6	30.11.2011	(21) 10769291.5	01.12.2011

(87) WO 2010/124604	(51) G01D 5/12	(87) WO 2010/124669	(51) F16D 13/70	(87) WO 2010/124940	(51) H04B 10/12
(86) CN 2010/072190	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) DE 2010/000393	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/054958	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769293.1	01.12.2011	(21) 10717508.5	29.11.2011	(21) 10713666.5	29.11.2011
(87) WO 2010/124608	(51) H04W 4/22	(87) WO 2010/124704	(51) G03F 7/20	(87) WO 2010/124988	(51) H02M 3/335
(86) CN 2010/072201	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2009/003155	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055363	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769297.2	30.11.2011	(21) 09776577.0	01.12.2011	(21) 10720367.1	29.11.2011
(87) WO 2010/124609	(51) H02K 21/12	(87) WO 2010/124719	(51) B65G 17/08	(87) WO 2010/124994	(51) A61K 8/26
(86) CN 2010/072203	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2009/055082	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055387	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769298.0	29.11.2011	(21) 09779366.5	29.11.2011	(21) 10714031.1	29.11.2011
(87) WO 2010/124619	(51) C07D 405/14	(87) WO 2010/124721	(51) H04W 72/04	(87) WO 2010/125005	(51) H01H 33/42
(86) CN 2010/072232	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2009/055087	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055472	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769308.7	29.11.2011	(21) 09779368.1	29.11.2011	(21) 10714335.6	30.11.2011
(87) WO 2010/124622	(51) H04W 72/04	(87) WO 2010/124729	(51) H04W 16/14	(87) WO 2010/125028	(51) H01L 31/0232
(86) CN 2010/072240	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2009/055185	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055546	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769311.1	29.11.2011	(21) 09779379.8	30.11.2011	(21) 10715544.2	01.12.2011
(87) WO 2010/124623	(51) A61K 31/7048	(87) WO 2010/124739	(51) H04W 12/12	(87) WO 2010/125033	(51) C07D 221/04
(86) CN 2010/072243	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2009/055289	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055576	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769312.9	30.11.2011	(21) 09779394.7	01.12.2011	(21) 10715839.6	30.11.2011
(87) WO 2010/124627	(51) G01B 7/30	(87) WO 2010/124781	(51) H01L 21/00	(87) WO 2010/125038	(51) B32B 7/12
(86) CN 2010/072261	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/002141	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055584	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769316.0	01.12.2011	(21) 10713833.1	30.11.2011	(21) 10715256.3	01.12.2011
(87) WO 2010/124628	(51) H04W 48/12	(87) WO 2010/124815	(51) B32B 7/04	(87) WO 2010/125043	(51) H03K 19/00
(86) CN 2010/072262	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/002500	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055592	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769317.8	30.11.2011	(21) 10718481.4	29.11.2011	(21) 10715548.3	29.11.2011
(87) WO 2010/124630	(51) H04W 52/00	(87) WO 2010/124823	(51) C11D 1/65	(87) WO 2010/125052	(51) H04L 29/06
(86) CN 2010/072265	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/002531	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055608	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769319.4	29.11.2011	(21) 10716298.4	29.11.2011	(21) 10716533.4	29.11.2011
(87) WO 2010/124632	(51) H04W 88/18	(87) WO 2010/124833	(51) C07D 491/22	(87) WO 2010/125057	(51) B21D 39/02
(86) CN 2010/072269	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/002558	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055616	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769321.0	29.11.2011	(21) 10715123.5	29.11.2011	(21) 10718548.0	29.11.2011
(87) WO 2010/124634	(51) H02M 5/44	(87) WO 2010/124843	(51) C07K 14/435	(87) WO 2010/125069	(51) A61K 31/728
(86) CN 2010/072274	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/002575	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055631	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769323.6	29.11.2011	(21) 10717551.5	29.11.2011	(21) 10715843.8	29.11.2011
(87) WO 2010/124637	(51) H02M 1/12	(87) WO 2010/124847	(51) A61K 31/381	(87) WO 2010/125071	(51) G01P 15/08
(86) CN 2010/072293	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/002583	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055635	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769326.9	29.11.2011	(21) 10718079.6	29.11.2011	(21) 10720564.3	29.11.2011
(87) WO 2010/124638	(51) H04W 28/08	(87) WO 2010/124848	(51) G06F 21/00	(87) WO 2010/125092	(51) A61K 8/44
(86) CN 2010/072294	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/002584	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055697	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769327.7	29.11.2011	(21) 10721305.0	29.11.2011	(21) 10715272.0	29.11.2011
(87) WO 2010/124641	(51) H04W 80/00	(87) WO 2010/124857	(51) A61K 38/48	(87) WO 2010/125097	(51) B60R 3/00
(86) CN 2010/072308	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/002612	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055707	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769330.1	29.11.2011	(21) 10718081.2	30.11.2011	(21) 10718942.5	01.12.2011
(87) WO 2010/124643	(51) H01J 61/28	(87) WO 2010/124873	(51) A61K 31/197	(87) WO 2010/125125	(51) B41J 15/04
(86) CN 2010/072310	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/002658	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055765	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769332.7	30.11.2011	(21) 10727663.6	01.12.2011	(21) 10718560.5	29.11.2011
(87) WO 2010/124644	(51) H04W 4/00	(87) WO 2010/124902	(51) H05B 37/02	(87) WO 2010/125127	(51) B41J 15/04
(86) CN 2010/072311	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/053486	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055767	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769333.5	29.11.2011	(21) 10712385.3	29.11.2011	(21) 10718562.1	29.11.2011
(87) WO 2010/124650	(51) H04W 56/00	(87) WO 2010/124910	(51) G03F 7/20	(87) WO 2010/125128	(51) B41J 15/04
(86) CN 2010/072356	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/053742	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055768	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769339.2	01.12.2011	(21) 10711200.5	29.11.2011	(21) 10718563.9	29.11.2011
(87) WO 2010/124651	(51) H04L 1/00	(87) WO 2010/124927	(51) G01D 5/244	(87) WO 2010/125151	(51) H04W 48/20
(86) CN 2010/072357	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/054777	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055834	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769340.0	01.12.2011	(21) 10713635.0	29.11.2011	(21) 10718953.2	30.11.2011
(87) WO 2010/124654	(51) A61K 9/16	(87) WO 2010/124929	(51) H02G 5/06	(87) WO 2010/125159	(51) A61M 25/00
(86) CN 2010/072386	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/054781	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055856	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769343.4	01.12.2011	(21) 10714244.0	30.11.2011	(21) 10719751.9	30.11.2011
(87) WO 2010/124663	(51) C12M 3/00	(87) WO 2010/124938	(51) H04B 7/02	(87) WO 2010/125173	(51) H01L 31/048
(86) CZ 2010/000054	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/054955	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/055884	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10736958.9	29.11.2011	(21) 10713665.7	29.11.2011	(21) 10715866.9	01.12.2011
(87) WO 2010/124665	(51) G01J 5/00	(87) WO 2010/124939	(51) H04B 7/02	(87) WO 2010/125207	(51) A42B 3/04
(86) DE 2009/000626	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/054957	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) ES 2009/070132	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09775869.2	01.12.2011	(21) 10713957.8	29.11.2011	(21) 09843933.4	01.12.2011

(87) WO 2010/125208	(51) B01F 13/10	(87) WO 2010/125413	(51) E04B 1/80	(87) WO 2010/125616	(51) H04L 13/08
(86) ES 2009/070133	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) HU 2010/000041	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/004878	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843934.2	01.12.2011	(21) 10719062.1	30.11.2011	(21) 09843961.5	29.11.2011
(87) WO 2010/125220	(51) G01N 33/68	(87) WO 2010/125422	(51) H04W 76/04	(87) WO 2010/125617	(51) H04B 1/10
(86) ES 2010/070264	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IB 2009/007015	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/004944	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769366.5	30.11.2011	(21) 09736482.2	01.12.2011	(21) 09843962.3	29.11.2011
(87) WO 2010/125222	(51) G01M 9/02	(87) WO 2010/125429	(51) H04W 52/02	(87) WO 2010/125621	(51) H04M 1/02
(86) ES 2010/070268	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IB 2009/052801	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/006334	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10725217.3	29.11.2011	(21) 09786473.0	01.12.2011	(21) 09843966.4	01.12.2011
(87) WO 2010/125224	(51) H04W 12/02	(87) WO 2010/125448	(51) H04L 12/56	(87) WO 2010/125625	(51) H01R 13/717
(86) ES 2010/070274	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IB 2010/000976	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058241	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10722724.1	30.11.2011	(21) 10720675.7	30.11.2011	(21) 09843969.8	29.11.2011
(87) WO 2010/125230	(51) H04L 29/06	(87) WO 2010/125454	(51) G01N 22/00	(87) WO 2010/125626	(51) H05K 9/00
(86) FI 2009/050347	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IB 2010/000989	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058245	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09843940.9	01.12.2011	(21) 10724681.1	01.12.2011	(21) 09843970.6	29.11.2011
(87) WO 2010/125240	(51) H01Q 1/24	(87) WO 2010/125458	(51) H04W 36/00	(87) WO 2010/125629	(51) H02K 21/24
(86) FI 2010/050341	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IB 2010/000999	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058251	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769375.6	29.11.2011	(21) 10769387.1	30.11.2011	(21) 09843973.0	29.11.2011
(87) WO 2010/125241	(51) G08G 1/01	(87) WO 2010/125470	(51) A61K 9/12	(87) WO 2010/125630	(51) H02M 7/48
(86) FI 2010/050343	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IB 2010/001126	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058252	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769376.4	30.11.2011	(21) 10727835.0	29.11.2011	(21) 09843974.8	29.11.2011
(87) WO 2010/125250	(51) H05K 5/00	(87) WO 2010/125506	(51) H03D 7/14	(87) WO 2010/125635	(51) H04W 28/12
(86) FR 2009/050773	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IB 2010/051784	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058288	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09784378.3	29.11.2011	(21) 10717839.4	29.11.2011	(21) 09843979.7	29.11.2011
(87) WO 2010/125255	(51) H04L 29/06	(87) WO 2010/125519	(51) G01N 33/574	(87) WO 2010/125636	(51) G01N 15/06
(86) FR 2010/000332	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IB 2010/051832	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058295	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10718631.4	01.12.2011	(21) 10719106.6	29.11.2011	(21) 09843980.5	29.11.2011
(87) WO 2010/125256	(51) G06F 17/30	(87) WO 2010/125523	(51) B29C 70/32	(87) WO 2010/125641	(51) H01L 43/08
(86) FR 2010/000333	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IB 2010/051839	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058335	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10723166.4	29.11.2011	(21) 10718290.9	29.11.2011	(21) 09843985.4	29.11.2011
(87) WO 2010/125259	(51) H01R 13/62	(87) WO 2010/125524	(51) A61K 47/48	(87) WO 2010/125646	(51) B23H 7/20
(86) FR 2010/050194	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IB 2010/051842	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058370	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10708294.3	29.11.2011	(21) 10717859.2	30.11.2011	(21) 09843990.4	29.11.2011
(87) WO 2010/125278	(51) F16D 23/06	(87) WO 2010/125543	(51) A61K 8/06	(87) WO 2010/125654	(51) H04L 9/14
(86) FR 2010/050733	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IB 2010/051908	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058400	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10723686.1	29.11.2011	(21) 10719413.6	01.12.2011	(21) 09843998.7	29.11.2011
(87) WO 2010/125292	(51) G01T 1/202	(87) WO 2010/125566	(51) A61K 38/17	(87) WO 2010/125655	(51) H04L 12/28
(86) FR 2010/050790	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IL 2010/000342	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058406	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10727039.9	29.11.2011	(21) 10723348.8	29.11.2011	(21) 09843999.5	29.11.2011
(87) WO 2010/125302	(51) A61K 8/41	(87) WO 2010/125572	(51) A61K 31/536	(87) WO 2010/125656	(51) C12N 15/09
(86) FR 2010/050802	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IN 2009/000259	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058410	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10727050.6	01.12.2011	(21) 09843945.8	30.11.2011	(21) 09844000.1	29.11.2011
(87) WO 2010/125339	(51) H04L 29/06	(87) WO 2010/125573	(51) H01F 38/00	(87) WO 2010/125669	(51) H01J 49/06
(86) GB 2010/000843	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IN 2009/000261	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058462	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10727108.2	29.11.2011	(21) 09843946.6	30.11.2011	(21) 09844013.4	01.12.2011
(87) WO 2010/125374	(51) G08B 13/16	(87) WO 2010/125580	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2010/125670	(51) H01J 49/06
(86) GB 2010/050677	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) IN 2010/000269	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058464	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10725832.9	29.11.2011	(21) 10744740.1	29.11.2011	(21) 09844014.2	01.12.2011
(87) WO 2010/125379	(51) G01L 9/00	(87) WO 2010/125601	(51) G01L 9/12	(87) WO 2010/125671	(51) H01J 49/06
(86) GB 2010/050684	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/001916	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058467	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10720023.0	29.11.2011	(21) 09843947.4	29.11.2011	(21) 09844015.9	01.12.2011
(87) WO 2010/125383	(51) G09F 7/04	(87) WO 2010/125607	(51) G01T 1/24	(87) WO 2010/125691	(51) A61K 9/70
(86) GB 2010/050688	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/001957	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058576	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10720946.2	29.11.2011	(21) 09843953.2	01.12.2011	(21) 09844034.0	02.12.2011
(87) WO 2010/125384	(51) G09F 1/06	(87) WO 2010/125610	(51) H04L 7/02	(87) WO 2010/125695	(51) G11C 16/06
(86) GB 2010/050689	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/001964	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/058788	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10719047.2	29.11.2011	(21) 09843956.5	01.12.2011	(21) 09844038.1	01.12.2011
(87) WO 2010/125408	(51) A61K 9/02	(87) WO 2010/125613	(51) G06K 19/07	(87) WO 2010/125702	(51) H05C 1/00
(86) GE 2010/000002	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/002630	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/067708	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10719773.3	02.12.2011	(21) 09843958.1	01.12.2011	(21) 09844045.6	29.11.2011
(87) WO 2010/125410	(51) B29C 45/14	(87) WO 2010/125614	(51) G06K 19/00	(87) WO 2010/125704	(51) G09F 9/00
(86) HU 2009/000038	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/002631	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2009/069680	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09785753.6	29.11.2011	(21) 09843959.9	01.12.2011	(21) 09844047.2	29.11.2011

(87) WO 2010/125710	(51) G06F 17/27	(87) WO 2010/125802	(51) H04M 9/00	(87) WO 2010/125896	(51) B29C 45/76
(86) JP 2009/070908	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/003002	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/056238	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09844053.0	01.12.2011	(21) 10769502.5	01.12.2011	(21) 10769595.9	29.11.2011
(87) WO 2010/125717	(51) G01N 27/414	(87) WO 2010/125805	(51) G11C 13/00	(87) WO 2010/125905	(51) H04W 4/14
(86) JP 2010/000748	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/003015	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/056526	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769419.2	29.11.2011	(21) 10769505.8	29.11.2011	(21) 10769604.9	29.11.2011
(87) WO 2010/125718	(51) G11C 11/417	(87) WO 2010/125806	(51) H01P 1/207	(87) WO 2010/125909	(51) B08B 1/00
(86) JP 2010/000841	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/003020	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/056587	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769420.0	29.11.2011	(21) 10769506.6	29.11.2011	(21) 10769608.0	01.12.2011
(87) WO 2010/125722	(51) A61L 27/00	(87) WO 2010/125816	(51) A01K 67/027	(87) WO 2010/125911	(51) G01N 23/225
(86) JP 2010/001163	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/003051	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/056603	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769424.2	02.12.2011	(21) 10769516.5	29.11.2011	(21) 10769610.6	29.11.2011
(87) WO 2010/125733	(51) H02H 3/08	(87) WO 2010/125817	(51) H02K 23/04	(87) WO 2010/125920	(51) G01P 1/02
(86) JP 2010/001613	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/003058	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/056731	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769435.8	29.11.2011	(21) 10769517.3	02.12.2011	(21) 10769619.7	29.11.2011
(87) WO 2010/125736	(51) G06F 17/27	(87) WO 2010/125820	(51) H04J 11/00	(87) WO 2010/125924	(51) H05K 3/46
(86) JP 2010/001858	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/003066	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/056738	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769438.2	01.12.2011	(21) 10769520.7	01.12.2011	(21) 10769623.9	01.12.2011
(87) WO 2010/125737	(51) H04W 52/34	(87) WO 2010/125823	(51) G02B 5/20	(87) WO 2010/125932	(51) G01N 33/531
(86) JP 2010/001869	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/003072	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/056843	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769439.0	29.11.2011	(21) 10769523.1	29.11.2011	(21) 10769631.2	29.11.2011
(87) WO 2010/125743	(51) C08J 11/16	(87) WO 2010/125834	(51) G02B 5/30	(87) WO 2010/125934	(51) H03H 9/64
(86) JP 2010/002350	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/050330	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/056859	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769445.7	29.11.2011	(21) 10769534.8	29.11.2011	(21) 10769633.8	01.12.2011
(87) WO 2010/125745	(51) G11B 21/10	(87) WO 2010/125843	(51) H05B 41/392	(87) WO 2010/125938	(51) H04W 48/06
(86) JP 2010/002421	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/052319	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/056925	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769447.3	29.11.2011	(21) 10769543.9	29.11.2011	(21) 10769637.9	29.11.2011
(87) WO 2010/125749	(51) H04L 12/28	(87) WO 2010/125844	(51) G01Q 60/00	(87) WO 2010/125940	(51) H03H 9/17
(86) JP 2010/002554	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/052599	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/056944	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769451.5	01.12.2011	(21) 10769544.7	01.12.2011	(21) 10769639.5	01.12.2011
(87) WO 2010/125751	(51) H02M 3/28	(87) WO 2010/125852	(51) G11C 13/00	(87) WO 2010/125941	(51) G11C 11/15
(86) JP 2010/002609	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/053397	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/056945	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769453.1	29.11.2011	(21) 10769552.0	29.11.2011	(21) 10769640.3	29.11.2011
(87) WO 2010/125753	(51) H05K 3/34	(87) WO 2010/125854	(51) C09D 11/00	(87) WO 2010/125950	(51) G11B 5/65
(86) JP 2010/002648	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/053531	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/057003	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769455.6	01.12.2011	(21) 10769554.6	29.11.2011	(21) 10769649.4	29.11.2011
(87) WO 2010/125760	(51) H04J 11/00	(87) WO 2010/125858	(51) H05K 3/46	(87) WO 2010/125958	(51) G05D 3/12
(86) JP 2010/002773	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/053920	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/057101	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769462.2	29.11.2011	(21) 10769558.7	30.11.2011	(21) 10769657.7	29.11.2011
(87) WO 2010/125773	(51) B60L 15/20	(87) WO 2010/125859	(51) H04L 12/56	(87) WO 2010/125971	(51) G11B 5/65
(86) JP 2010/002913	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/053993	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/057173	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769474.7	29.11.2011	(21) 10769559.5	29.11.2011	(21) 10769670.0	29.11.2011
(87) WO 2010/125778	(51) H01G 9/00	(87) WO 2010/125860	(51) H04M 1/00	(87) WO 2010/125979	(51) C08L 87/00
(86) JP 2010/002936	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/054113	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/057269	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769478.8	29.11.2011	(21) 10769560.3	29.11.2011	(21) 10769678.3	29.11.2011
(87) WO 2010/125779	(51) H04W 40/12	(87) WO 2010/125864	(51) H02J 17/00	(87) WO 2010/125982	(51) H04W 16/26
(86) JP 2010/002940	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/054185	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/057307	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769479.6	29.11.2011	(21) 10769564.5	29.11.2011	(21) 10769681.7	29.11.2011
(87) WO 2010/125782	(51) C07D 413/04	(87) WO 2010/125867	(51) H01G 9/016	(87) WO 2010/125983	(51) H02M 3/155
(86) JP 2010/002947	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/054385	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/057313	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769482.0	29.11.2011	(21) 10769567.8	29.11.2011	(21) 10769682.5	29.11.2011
(87) WO 2010/125784	(51) H01Q 15/14	(87) WO 2010/125873	(51) H03H 9/25	(87) WO 2010/125989	(51) C08L 27/18
(86) JP 2010/002953	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/054814	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/057326	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769484.6	01.12.2011	(21) 10769572.8	29.11.2011	(21) 10769687.4	01.12.2011
(87) WO 2010/125790	(51) G01S 3/46	(87) WO 2010/125881	(51) B23B 51/00	(87) WO 2010/125997	(51) G02B 5/30
(86) JP 2010/002979	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/055368	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/057348	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769490.3	29.11.2011	(21) 10769580.1	29.11.2011	(21) 10769695.7	29.11.2011
(87) WO 2010/125791	(51) H04L 12/56	(87) WO 2010/125883	(51) H04L 12/28	(87) WO 2010/125998	(51) G01N 25/64
(86) JP 2010/002982	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/055414	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/057353	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769491.1	29.11.2011	(21) 10769582.7	01.12.2011	(21) 10769696.5	29.11.2011
(87) WO 2010/125793	(51) G01R 31/28	(87) WO 2010/125887	(51) B23B 31/12	(87) WO 2010/126002	(51) C07D 307/68
(86) JP 2010/002987	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/055766	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/057362	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769493.7	29.11.2011	(21) 10769586.8	01.12.2011	(21) 10769700.5	29.11.2011

(87) WO 2010/126004	(51) H01H 25/04	(87) WO 2010/126166	(51) G03F 1/14	(87) WO 2010/126283	(51) B65D 77/02
(86) JP 2010/057365	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/057914	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002646	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769702.1	29.11.2011	(21) 10725897.2	29.11.2011	(21) 10769928.2	29.11.2011
(87) WO 2010/126005	(51) H04B 3/02	(87) WO 2010/126169	(51) A61K 45/00	(87) WO 2010/126285	(51) H01L 41/083
(86) JP 2010/057366	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) JP 2010/057924	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002648	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769703.9	29.11.2011	(21) 10769859.9	01.12.2011	(21) 10769930.8	29.11.2011
(87) WO 2010/126009	(51) B41M 5/00	(87) WO 2010/126180	(51) C07K 19/00	(87) WO 2010/126287	(51) G01N 21/55
(86) JP 2010/057374	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2009/002285	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002651	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769707.0	29.11.2011	(21) 09844062.1	01.12.2011	(21) 10769932.4	29.11.2011
(87) WO 2010/126015	(51) G01D 21/02	(87) WO 2010/126187	(51) H04W 4/12	(87) WO 2010/126291	(51) G11B 33/02
(86) JP 2010/057406	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2009/002310	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002656	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769713.8	29.11.2011	(21) 09844069.6	30.11.2011	(21) 10769936.5	29.11.2011
(87) WO 2010/126022	(51) C07D 417/14	(87) WO 2010/126190	(51) H04M 1/02	(87) WO 2010/126292	(51) H01Q 13/08
(86) JP 2010/057418	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2009/002323	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002657	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769720.3	29.11.2011	(21) 09844072.0	01.12.2011	(21) 10769937.3	29.11.2011
(87) WO 2010/126029	(51) H03K 17/95	(87) WO 2010/126213	(51) H01J 17/49	(87) WO 2010/126297	(51) H04W 28/24
(86) JP 2010/057430	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2009/006477	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002672	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769727.8	29.11.2011	(21) 09844095.1	02.12.2011	(21) 10769942.3	29.11.2011
(87) WO 2010/126034	(51) A61K 36/06	(87) WO 2010/126214	(51) C09D 11/00	(87) WO 2010/126303	(51) H04J 11/00
(86) JP 2010/057440	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2009/006503	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002684	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769732.8	29.11.2011	(21) 09844096.9	29.11.2011	(21) 10769948.0	29.11.2011
(87) WO 2010/126047	(51) B32B 27/34	(87) WO 2010/126220	(51) H02M 7/155	(87) WO 2010/126308	(51) C07J 9/00
(86) JP 2010/057469	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/000316	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002694	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769745.0	29.11.2011	(21) 10769865.6	29.11.2011	(21) 10769953.0	29.11.2011
(87) WO 2010/126064	(51) G03G 15/08	(87) WO 2010/126224	(51) H04W 4/12	(87) WO 2010/126309	(51) H01Q 13/08
(86) JP 2010/057505	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/001004	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002698	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769762.5	29.11.2011	(21) 10769869.8	29.11.2011	(21) 10769954.8	29.11.2011
(87) WO 2010/126068	(51) H04W 28/04	(87) WO 2010/126230	(51) H04L 12/12	(87) WO 2010/126310	(51) C09D 129/04
(86) JP 2010/057513	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002020	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002699	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769766.6	29.11.2011	(21) 10769875.5	01.12.2011	(21) 10769955.5	30.11.2011
(87) WO 2010/126073	(51) C12N 15/09	(87) WO 2010/126233	(51) C07F 5/02	(87) WO 2010/126312	(51) H04B 7/14
(86) JP 2010/057535	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002167	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002705	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769771.6	29.11.2011	(21) 10769878.9	29.11.2011	(21) 10769957.1	01.12.2011
(87) WO 2010/126075	(51) C07F 9/655	(87) WO 2010/126249	(51) H04W 16/18	(87) WO 2010/126317	(51) H04B 7/04
(86) JP 2010/057539	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002509	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002711	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769773.2	01.12.2011	(21) 10769894.6	29.11.2011	(21) 10769962.1	01.12.2011
(87) WO 2010/126077	(51) C07F 7/10	(87) WO 2010/126256	(51) H04W 36/08	(87) WO 2010/126322	(51) H04W 52/00
(86) JP 2010/057541	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002565	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002724	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769775.7	01.12.2011	(21) 10769901.9	29.11.2011	(21) 10769967.0	30.11.2011
(87) WO 2010/126081	(51) C07K 1/113	(87) WO 2010/126257	(51) H04W 24/10	(87) WO 2010/126325	(51) H04W 72/04
(86) JP 2010/057555	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002577	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002733	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769779.9	02.12.2011	(21) 10769902.7	29.11.2011	(21) 10769970.4	01.12.2011
(87) WO 2010/126093	(51) A61K 31/593	(87) WO 2010/126260	(51) A61K 31/661	(87) WO 2010/126328	(51) H04B 7/04
(86) JP 2010/057600	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002596	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002744	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769791.4	29.11.2011	(21) 10769905.0	29.11.2011	(21) 10769973.8	01.12.2011
(87) WO 2010/126094	(51) A61K 31/593	(87) WO 2010/126261	(51) H04W 16/20	(87) WO 2010/126330	(51) B29C 45/23
(86) JP 2010/057601	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002597	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002747	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769792.2	29.11.2011	(21) 10769906.8	29.11.2011	(21) 10769975.3	01.12.2011
(87) WO 2010/126099	(51) H01R 4/68	(87) WO 2010/126273	(51) H04B 7/26	(87) WO 2010/126332	(51) H01F 27/245
(86) JP 2010/057611	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002633	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002751	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769797.1	29.11.2011	(21) 10769918.3	29.11.2011	(21) 10769977.9	02.12.2011
(87) WO 2010/126104	(51) C07D 237/20	(87) WO 2010/126276	(51) C07J 9/00	(87) WO 2010/126339	(51) H04B 7/26
(86) JP 2010/057618	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002636	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002769	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769802.9	29.11.2011	(21) 10769921.7	29.11.2011	(21) 10769984.5	01.12.2011
(87) WO 2010/126106	(51) H04W 24/10	(87) WO 2010/126279	(51) C07K 16/18	(87) WO 2010/126341	(51) B65D 51/28
(86) JP 2010/057621	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002641	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002778	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769804.5	29.11.2011	(21) 10769924.1	30.11.2011	(21) 10769986.0	01.12.2011
(87) WO 2010/126107	(51) H04W 24/10	(87) WO 2010/126280	(51) H04W 48/12	(87) WO 2010/126355	(51) C12N 15/113
(86) JP 2010/057622	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002643	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) NL 2009/050237	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769805.2	29.11.2011	(21) 10769925.8	01.12.2011	(21) 09788181.7	30.11.2011
(87) WO 2010/126112	(51) H04W 52/54	(87) WO 2010/126282	(51) H04B 7/24	(87) WO 2010/126358	(51) G01N 9/00
(86) JP 2010/057627	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) KR 2010/002645	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) NL 2010/000071	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769810.2	29.11.2011	(21) 10769927.4	29.11.2011	(21) 10719655.2	30.11.2011

(87) WO 2010/126368	(51) G01N 21/65	(87) WO 2010/126520	(51) B41J 2/045	(87) WO 2010/126666	(51) H01R 13/62
(86) NL 2010/050248	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2009/042410	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/028413	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10718733.8	02.12.2011	(21) 09844175.1	01.12.2011	(21) 10722817.3	29.11.2011
(87) WO 2010/126374	(51) B60R 22/00	(87) WO 2010/126522	(51) H02M 3/155	(87) WO 2010/126692	(51) G05D 11/00
(86) NO 2010/000070	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2009/042428	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/030352	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10769996.9	01.12.2011	(21) 09844177.7	01.12.2011	(21) 10770111.2	29.11.2011
(87) WO 2010/126389	(51) A61K 35/30	(87) WO 2010/126523	(51) H04B 1/44	(87) WO 2010/126700	(51) G01C 21/36
(86) PT 2010/000020	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2009/042433	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/030665	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10726640.5	29.11.2011	(21) 09844178.5	01.12.2011	(21) 10719440.9	29.11.2011
(87) WO 2010/126410	(51) H05K 1/02	(87) WO 2010/126528	(51) A61K 38/19	(87) WO 2010/126732	(51) C07K 14/00
(86) SE 2009/050444	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2009/042481	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/031569	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09788531.3	29.11.2011	(21) 09844183.5	02.12.2011	(21) 10770127.8	30.11.2011
(87) WO 2010/126412	(51) H04W 4/02	(87) WO 2010/126530	(51) C12M 1/00	(87) WO 2010/126746	(51) H04W 88/02
(86) SE 2009/050456	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2009/042783	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/031783	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09844114.0	29.11.2011	(21) 09844185.0	29.11.2011	(21) 10770135.1	30.11.2011
(87) WO 2010/126414	(51) A61L 15/36	(87) WO 2010/126550	(51) G02C 11/00	(87) WO 2010/126747	(51) H04W 4/04
(86) SE 2009/050463	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2009/055495	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/031787	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09844116.5	30.11.2011	(21) 09844199.1	29.11.2011	(21) 10770136.9	30.11.2011
(87) WO 2010/126417	(51) H04W 8/08	(87) WO 2010/126553	(51) A61K 38/19	(87) WO 2010/126749	(51) H04W 40/24
(86) SE 2009/050847	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2009/062321	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/031840	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09788591.7	29.11.2011	(21) 09844202.3	02.12.2011	(21) 10715448.6	01.12.2011
(87) WO 2010/126450	(51) G08G 1/0969	(87) WO 2010/126567	(51) H03L 7/00	(87) WO 2010/126756	(51) H04B 1/40
(86) SG 2009/000176	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/001143	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/031859	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09844121.5	29.11.2011	(21) 10770043.7	01.12.2011	(21) 10770138.5	01.12.2011
(87) WO 2010/126452	(51) C07K 16/28	(87) WO 2010/126568	(51) G02B 13/00	(87) WO 2010/126757	(51) A61K 8/81
(86) SG 2010/000168	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/001159	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/031862	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10770038.7	30.11.2011	(21) 10770044.5	29.11.2011	(21) 10719466.4	29.11.2011
(87) WO 2010/126453	(51) H01C 7/102	(87) WO 2010/126569	(51) G03G 15/00	(87) WO 2010/126758	(51) H04B 1/40
(86) SI 2010/000022	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/001160	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/031871	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10727173.6	30.11.2011	(21) 10716417.0	29.11.2011	(21) 10770139.3	01.12.2011
(87) WO 2010/126461	(51) H05K 13/04	(87) WO 2010/126582	(51) H04B 7/04	(87) WO 2010/126771	(51) C12Q 1/68
(86) US 2009/002582	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/001235	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032030	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09844124.9	29.11.2011	(21) 10770053.6	29.11.2011	(21) 10770144.3	29.11.2011
(87) WO 2010/126464	(51) H04M 11/00	(87) WO 2010/126587	(51) C08G 18/70	(87) WO 2010/126781	(51) H01J 49/04
(86) US 2009/002646	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/001245	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032116	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09844127.2	01.12.2011	(21) 10770056.9	01.12.2011	(21) 10770150.0	02.12.2011
(87) WO 2010/126465	(51) H04W 40/00	(87) WO 2010/126590	(51) C07K 16/40	(87) WO 2010/126786	(51) A61M 25/00
(86) US 2009/002647	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/001251	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032171	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09844128.0	01.12.2011	(21) 10717321.3	29.11.2011	(21) 10716214.1	02.12.2011
(87) WO 2010/126467	(51) H04L 25/03	(87) WO 2010/126594	(51) B32B 27/08	(87) WO 2010/126794	(51) A01N 41/02
(86) US 2009/002657	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/001260	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032242	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09788763.2	01.12.2011	(21) 10770060.1	01.12.2011	(21) 10770157.5	01.12.2011
(87) WO 2010/126470	(51) H01J 37/244	(87) WO 2010/126601	(51) H05B 41/16	(87) WO 2010/126795	(51) G01D 21/00
(86) US 2009/003265	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/001269	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032248	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09788785.5	29.11.2011	(21) 10770063.5	02.12.2011	(21) 10770158.3	29.11.2011
(87) WO 2010/126478	(51) H02M 7/48	(87) WO 2010/126609	(51) A61K 31/352	(87) WO 2010/126796	(51) H01B 11/18
(86) US 2009/041809	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/001288	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032280	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09844138.9	29.11.2011	(21) 10770068.4	01.12.2011	(21) 10770159.1	30.11.2011
(87) WO 2010/126483	(51) C08G 65/38	(87) WO 2010/126619	(51) G08G 1/00	(87) WO 2010/126799	(51) H01B 7/00
(86) US 2009/041868	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/001319	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032289	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09844142.1	29.11.2011	(21) 10770075.9	02.12.2011	(21) 10770161.7	30.11.2011
(87) WO 2010/126487	(51) H03K 3/354	(87) WO 2010/126648	(51) H01M 4/38	(87) WO 2010/126807	(51) G08B 13/186
(86) US 2009/041919	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/025851	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032334	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09844145.4	29.11.2011	(21) 10707180.5	01.12.2011	(21) 10719487.0	30.11.2011
(87) WO 2010/126488	(51) H04L 12/28	(87) WO 2010/126656	(51) H04L 29/06	(87) WO 2010/126818	(51) A61K 9/00
(86) US 2009/041941	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/027489	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032375	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09844146.2	29.11.2011	(21) 10718354.3	29.11.2011	(21) 10715644.0	29.11.2011
(87) WO 2010/126491	(51) H02M 3/158	(87) WO 2010/126659	(51) A61L 27/18	(87) WO 2010/126823	(51) H04L 12/58
(86) US 2009/041985	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/027890	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032397	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09789620.3	29.11.2011	(21) 10711499.3	01.12.2011	(21) 10716967.4	02.12.2011
(87) WO 2010/126494	(51) G11B 25/06	(87) WO 2010/126660	(51) A61L 27/18	(87) WO 2010/126830	(51) G09F 3/02
(86) US 2009/042037	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/027891	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032412	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 09844150.4	30.11.2011	(21) 10712210.3	01.12.2011	(21) 10770177.3	29.11.2011

(87) WO 2010/126842	(51) G01S 5/00	(87) WO 2010/127018	(51) B23Q 17/00	(87) WO 2010/127185	(51) H04L 1/18
(86) US 2010/032451	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032794	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033063	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10718362.6	29.11.2011	(21) 10770271.4	29.11.2011	(21) 10716990.6	02.12.2011
(87) WO 2010/126846	(51) H04W 8/22	(87) WO 2010/127020	(51) C12P 19/34	(87) WO 2010/127191	(51) A61K 9/00
(86) US 2010/032459	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032797	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033073	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10716693.6	29.11.2011	(21) 10770272.2	30.11.2011	(21) 10718371.7	01.12.2011
(87) WO 2010/126856	(51) C12Q 1/04	(87) WO 2010/127031	(51) H04L 27/26	(87) WO 2010/127194	(51) G08B 25/00
(86) US 2010/032487	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032819	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033076	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10717372.6	29.11.2011	(21) 10717382.5	30.11.2011	(21) 10719166.0	01.12.2011
(87) WO 2010/126857	(51) A61K 45/06	(87) WO 2010/127034	(51) C07F 7/12	(87) WO 2010/127198	(51) A61K 9/00
(86) US 2010/032490	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032823	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033085	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10715647.3	29.11.2011	(21) 10770282.1	01.12.2011	(21) 10717962.4	01.12.2011
(87) WO 2010/126858	(51) A61F 2/44	(87) WO 2010/127049	(51) H04B 1/10	(87) WO 2010/127200	(51) G08B 25/08
(86) US 2010/032491	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032858	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033087	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10770190.6	30.11.2011	(21) 10770293.8	01.12.2011	(21) 10719167.8	01.12.2011
(87) WO 2010/126862	(51) H01R 24/02	(87) WO 2010/127069	(51) C07K 16/06	(87) WO 2010/127203	(51) H04L 12/24
(86) US 2010/032500	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032898	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033094	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10770193.0	02.12.2011	(21) 10716246.3	30.11.2011	(21) 10723442.9	01.12.2011
(87) WO 2010/126865	(51) G01H 1/00	(87) WO 2010/127070	(51) H01L 27/146	(87) WO 2010/127208	(51) A01N 43/42
(86) US 2010/032508	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032899	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033106	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10770195.5	29.11.2011	(21) 10716720.7	01.12.2011	(21) 10770400.9	01.12.2011
(87) WO 2010/126876	(51) H01R 13/20	(87) WO 2010/127077	(51) G08B 23/00	(87) WO 2010/127212	(51) A01N 43/42
(86) US 2010/032541	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032914	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033114	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10770201.1	29.11.2011	(21) 10770308.4	01.12.2011	(21) 10770403.3	01.12.2011
(87) WO 2010/126898	(51) A61K 39/395	(87) WO 2010/127078	(51) H02M 1/10	(87) WO 2010/127224	(51) G01S 3/44
(86) US 2010/032599	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032917	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033136	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10770208.6	29.11.2011	(21) 10770309.2	02.12.2011	(21) 10722220.0	01.12.2011
(87) WO 2010/126899	(51) H04W 52/26	(87) WO 2010/127081	(51) A61K 31/17	(87) WO 2010/127246	(51) A61K 31/4184
(86) US 2010/032603	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032923	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033168	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10770209.4	30.11.2011	(21) 10719828.5	02.12.2011	(21) 10718782.5	01.12.2011
(87) WO 2010/126900	(51) H04L 25/02	(87) WO 2010/127085	(51) G08B 27/00	(87) WO 2010/127254	(51) C08G 61/02
(86) US 2010/032605	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032930	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033181	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10716700.9	29.11.2011	(21) 10770312.6	30.11.2011	(21) 10770425.6	01.12.2011
(87) WO 2010/126907	(51) H03F 1/32	(87) WO 2010/127088	(51) C07D 249/16	(87) WO 2010/127264	(51) A61K 31/4184
(86) US 2010/032619	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032933	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033196	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10716703.3	29.11.2011	(21) 10770313.4	30.11.2011	(21) 10718787.4	01.12.2011
(87) WO 2010/126913	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2010/127119	(51) C12N 11/04	(87) WO 2010/127301	(51) A61K 38/13
(86) US 2010/032631	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032971	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033262	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10715477.5	29.11.2011	(21) 10770331.6	30.11.2011	(21) 10716249.7	02.12.2011
(87) WO 2010/126922	(51) A01N 43/52	(87) WO 2010/127133	(51) H04B 17/00	(87) WO 2010/127307	(51) C07D 217/02
(86) US 2010/032644	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032994	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033278	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10770220.1	01.12.2011	(21) 10770343.1	01.12.2011	(21) 10719699.0	01.12.2011
(87) WO 2010/126945	(51) H04B 1/40	(87) WO 2010/127137	(51) H04W 4/00	(87) WO 2010/127312	(51) H04W 68/12
(86) US 2010/032674	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/032999	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033285	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10716971.6	30.11.2011	(21) 10770346.4	01.12.2011	(21) 10721581.6	02.12.2011
(87) WO 2010/126950	(51) G01B 11/14	(87) WO 2010/127139	(51) H04B 7/02	(87) WO 2010/127314	(51) H04W 72/04
(86) US 2010/032685	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033001	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033287	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10770234.2	30.11.2011	(21) 10770348.0	01.12.2011	(21) 10717000.3	02.12.2011
(87) WO 2010/126953	(51) C07J 41/00	(87) WO 2010/127154	(51) A61K 9/16	(87) WO 2010/127316	(51) H04L 5/06
(86) US 2010/032689	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033026	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033293	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10719687.5	30.11.2011	(21) 10770359.7	01.12.2011	(21) 10721871.1	01.12.2011
(87) WO 2010/126958	(51) H01J 37/28	(87) WO 2010/127155	(51) A61K 35/74	(87) WO 2010/127317	(51) G06F 17/15
(86) US 2010/032695	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033029	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033297	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10724933.6	02.12.2011	(21) 10770360.5	30.11.2011	(21) 10770462.9	01.12.2011
(87) WO 2010/126970	(51) A01N 43/62	(87) WO 2010/127159	(51) A61K 31/7088	(87) WO 2010/127329	(51) C07D 401/04
(86) US 2010/032711	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033033	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033316	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10770243.3	29.11.2011	(21) 10770363.9	01.12.2011	(21) 10770474.4	02.12.2011
(87) WO 2010/126974	(51) H04W 16/14	(87) WO 2010/127173	(51) H04L 12/26	(87) WO 2010/127357	(51) G09F 27/00
(86) US 2010/032718	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033049	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033425	(87) 2010/44 04.11.2010
(21) 10770247.4	30.11.2011	(21) 10770376.1	01.12.2011	(21) 10770492.6	02.12.2011
(87) WO 2010/127009	(51) G08B 25/08	(87) WO 2010/127176	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2010/127750	(51) A61F 13/15
(86) US 2010/032775	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) US 2010/033052	(87) 2010/44 04.11.2010	(86) EP 2010/002166	(87) 2010/45 11.11.2010
(21) 10719160.3	01.12.2011	(21) 10770379.5	30.11.2011	(21) 10713134.4	18.11.2011

(87) WO 2010/127886	(51) H04B 10/08	(87) WO 2010/129268	(51) B02C 13/26	(87) WO 2011/008230	(51) A61K 31/435
(86) EP 2010/052691	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032547	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/001279	(87) 2011/03 20.01.2011
(21) 10706253.1	06.12.2011	(21) 10772513.7	29.11.2011	(21) 10800134.8	30.11.2011
(87) WO 2010/127948	(51) H04L 12/56	(87) WO 2010/129279	(51) C12N 11/04	(87) WO 2011/155917	(51) H01J 37/08
(86) EP 2010/055357	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032575	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032016	(87) 2011/50 15.12.2011
(21) 10714319.0	06.12.2011	(21) 10772522.8	29.11.2011	(21) 10852991.8	04.11.2011
(87) WO 2010/128038	(51) C07D 311/22	(87) WO 2010/129286	(51) G01N 1/10		
(86) EP 2010/056023	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032588	(87) 2010/45 11.11.2010		
(21) 10721384.5	06.12.2011	(21) 10772528.5	29.11.2011		
(87) WO 2010/128093	(51) H04M 1/02	(87) WO 2010/129287	(51) C12N 9/42		
(86) EP 2010/056134	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032589	(87) 2010/45 11.11.2010		
(21) 10721737.4	06.12.2011	(21) 10772529.3	29.11.2011		
(87) WO 2010/128191	(51) C07D 231/14	(87) WO 2010/129294	(51) C12N 5/0735		
(86) ES 2010/070293	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032601	(87) 2010/45 11.11.2010		
(21) 10772057.5	06.12.2011	(21) 10772535.0	29.11.2011		
(87) WO 2010/128392	(51) D02J 1/08	(87) WO 2010/129319	(51) B82B 1/00		
(86) IB 2010/001086	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032696	(87) 2010/45 11.11.2010		
(21) 10724125.9	30.11.2011	(21) 10772555.8	29.11.2011		
(87) WO 2010/128516	(51) C07D 235/26	(87) WO 2010/129330	(51) G06K 9/20		
(86) IN 2009/000267	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032745	(87) 2010/45 11.11.2010		
(21) 09844319.5	06.12.2011	(21) 10720055.2	29.11.2011	(21) 08714201.4	(11) 2 454 875*
(87) WO 2010/128518	(51) C07D 401/12	(87) WO 2010/129351	(51) G01N 33/68	(87) WO 2008/106277	
(86) IN 2009/000515	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032801	(87) 2010/45 11.11.2010	(21) 09741421.3	(11) 2 454 870*
(21) 09844321.1	06.12.2011	(21) 10717381.7	29.11.2011	(87) WO 2011/007195	
(87) WO 2010/128570	(51) F01N 3/28	(87) WO 2010/129361	(51) G03B 21/20	(21) 09748519.7	(11) 2 454 900*
(86) JP 2009/071012	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032831	(87) 2010/45 11.11.2010	(87) WO 2011/008148	
(21) 09844357.5	09.12.2011	(21) 10772583.0	29.11.2011	(21) 09751792.4	(11) 2 454 687*
(87) WO 2010/128788	(51) A61K 31/165	(87) WO 2010/129364	(51) H01R 13/70	(87) WO 2011/006524	
(86) KR 2010/002823	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032836	(87) 2010/45 11.11.2010	(21) 09751909.4	(11) 2 453 804*
(21) 10772248.0	06.12.2011	(21) 10772585.5	29.11.2011	(87) WO 2011/006547	
(87) WO 2010/128793	(51) A61K 31/722	(87) WO 2010/129365	(51) H04B 1/707	(21) 09775699.3	(11) 2 453 939*
(86) KR 2010/002838	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032837	(87) 2010/45 11.11.2010	(87) WO 2011/006228	
(21) 10772253.0	06.12.2011	(21) 10716980.7	06.12.2011	(21) 09775750.4	(11) 2 454 423*
(87) WO 2010/129008	(51) H02G 1/08	(87) WO 2010/129367	(51) H04L 12/56	(87) WO 2011/006266	
(86) US 2010/001090	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032840	(87) 2010/45 11.11.2010	(21) 09776180.3	(11) 2 454 891*
(21) 10717889.9	30.11.2011	(21) 10772587.1	29.11.2011	(87) WO 2011/006496	
(87) WO 2010/129127	(51) G11C 29/28	(87) WO 2010/129368	(51) H04B 1/707	(21) 09777207.3	(11) 2 454 920*
(86) US 2010/030167	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032842	(87) 2010/45 11.11.2010	(87) WO 2011/006514	
(21) 10772434.6	29.11.2011	(21) 10721214.4	06.12.2011	(21) 09777208.1	(11) 2 454 558*
(87) WO 2010/129166	(51) H04W 12/02	(87) WO 2010/129369	(51) H02J 7/00	(87) WO 2011/006515	
(86) US 2010/031700	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/032845	(87) 2010/45 11.11.2010	(21) 09777225.5	(11) 2 454 078*
(21) 10715444.5	29.11.2011	(21) 10772588.9	29.11.2011	(87) WO 2011/006516	
(87) WO 2010/129184	(51) A61K 9/00	(87) WO 2010/129436	(51) H04B 1/707	(21) 09777245.3	(11) 2 454 804*
(86) US 2010/032035	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/033265	(87) 2010/45 11.11.2010	(87) WO 2011/006518	
(21) 10716440.2	29.11.2011	(21) 10718376.6	06.12.2011	(21) 09777250.3	(11) 2 454 887*
(87) WO 2010/129185	(51) H04L 1/00	(87) WO 2010/129437	(51) H04B 1/707	(87) WO 2011/006520	
(86) US 2010/032103	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/033288	(87) 2010/45 11.11.2010	(21) 09777266.9	(11) 2 454 166*
(21) 10716208.3	29.11.2011	(21) 10721870.3	06.12.2011	(87) WO 2011/006521	
(87) WO 2010/129196	(51) G02B 5/24	(87) WO 2010/129438	(51) H04B 1/707	(21) 09777279.2	(11) 2 454 636*
(86) US 2010/032205	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/033289	(87) 2010/45 11.11.2010	(87) WO 2011/006522	
(21) 10772468.4	29.11.2011	(21) 10719171.0	06.12.2011	(21) 09777564.7	(11) 2 454 566*
(87) WO 2010/129202	(51) H04L 12/66	(87) WO 2010/129440	(51) H04B 1/707	(87) WO 2011/006523	
(86) US 2010/032250	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/033296	(87) 2010/45 11.11.2010	(21) 09778679.2	(11) 2 453 853*
(21) 10772473.4	29.11.2011	(21) 10721582.4	06.12.2011	(87) WO 2011/035793	
(87) WO 2010/129250	(51) H02M 1/36	(87) WO 2010/151237	(51) F03B 13/18	(21) 09780231.8	(11) 2 453 730*
(86) US 2010/032505	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) TR 2010/000065	(87) 2010/52 29.12.2010	(87) WO 2011/003440	
(21) 10718777.5	29.11.2011	(21) 10766133.2	15.11.2011	(21) 09780490.0	(11) 2 454 002*
(87) WO 2010/129255	(51) H04W 88/06	(87) WO 2011/000400	(51) H04M 3/54	(87) WO 2011/006525	
(86) US 2010/032515	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) EP 2009/057297	(87) 2011/01 06.01.2011	(21) 09780492.6	(11) 2 454 427*
(21) 10772504.6	29.11.2011	(21) 09779738.5	25.11.2011	(87) WO 2011/006526	
(87) WO 2010/129265	(51) C07K 14/195	(87) WO 2011/005352	(51) A61K 9/00		
(86) US 2010/032542	(87) 2010/45 11.11.2010	(86) US 2010/033219	(87) 2011/02 13.01.2011		
(21) 10772510.3	29.11.2011	(21) 10797477.6	02.12.2011		

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 08714201.4	(11) 2 454 875*
(87) WO 2008/106277	
(21) 09741421.3	(11) 2 454 870*
(87) WO 2011/007195	
(21) 09748519.7	(11) 2 454 900*
(87) WO 2011/008148	
(21) 09751792.4	(11) 2 454 687*
(87) WO 2011/006524	
(21) 09751909.4	(11) 2 453 804*
(87) WO 2011/006547	
(21) 09775699.3	(11) 2 453 939*
(87) WO 2011/006228	
(21) 09775750.4	(11) 2 454 423*
(87) WO 2011/006266	
(21) 09776180.3	(11) 2 454 891*
(87) WO 2011/006496	
(21) 09777207.3	(11) 2 454 920*
(87) WO 2011/006514	
(21) 09777208.1	(11) 2 454 558*
(87) WO 2011/006515	
(21) 09777225.5	(11) 2 454 078*
(87) WO 2011/006516	
(21) 09777245.3	(11) 2 454 804*
(87) WO 2011/006518	
(21) 09777250.3	(11) 2 454 887*
(87) WO 2011/006520	
(21) 09777266.9	(11) 2 454 166*
(87) WO 2011/006521	
(21) 09777279.2	(11) 2 454 636*
(87) WO 2011/006522	
(21) 09777564.7	(11) 2 454 566*
(87) WO 2011/006523	
(21) 09778679.2	(11) 2 453 853*
(87) WO 2011/035793	
(21) 09780231.8	(11) 2 453 730*
(87) WO 2011/003440	
(21) 09780490.0	(11) 2 454 002*
(87) WO 2011/006525	
(21) 09780492.6	(11) 2 454 427*
(87) WO 2011/006526	

(21) 09780496.7 (87) WO 2011/006527	(11) 2 454 557*	(21) 09788227.8 (87) WO 2011/008078	(11) 2 454 421*	(21) 09847274.9 (87) WO 2011/007199	(11) 2 454 832*
(21) 09780507.1 (87) WO 2011/006529	(11) 2 454 843*	(21) 09788578.4 (87) WO 2010/151185	(11) 2 454 902*	(21) 09847275.6 (87) WO 2011/007202	(11) 2 454 662*
(21) 09780547.7 (87) WO 2011/006530	(11) 2 454 308*	(21) 09788616.2 (87) WO 2011/008170	(11) 2 453 732*	(21) 09847276.4 (87) WO 2011/007205	(11) 2 454 595*
(21) 09780552.7 (87) WO 2011/006531	(11) 2 454 851*	(21) 09788927.3 (87) WO 2011/008190	(11) 2 453 957*	(21) 09847278.0 (87) WO 2011/007360	(11) 2 454 780*
(21) 09780566.7 (87) WO 2011/006534	(11) 2 454 896*	(21) 09790331.4 (87) WO 2011/008194	(11) 2 454 622*	(21) 09847288.9 (87) WO 2011/007388	(11) 2 456 271
(21) 09780612.9 (87) WO 2011/006537	(11) 2 454 458*	(21) 09790379.3 (87) WO 2011/008197	(11) 2 454 287*	(21) 09847293.9 (87) WO 2011/007394	(11) 2 455 863
(21) 09780634.3 (87) WO 2011/006538	(11) 2 454 838*	(21) 09796064.5 (87) WO 2011/007212	(11) 2 454 068*	(21) 09847300.2 (87) WO 2011/007402	(11) 2 455 179
(21) 09780676.4 (87) WO 2011/015222	(11) 2 454 661*	(21) 09797275.6 (87) WO 2010/006377	(11) 2 454 276*	(21) 09847302.8 (87) WO 2011/007404	(11) 2 454 942
(21) 09780681.4 (87) WO 2011/006540	(11) 2 454 910*	(21) 09829864.9 (87) WO 2011/007369	(11) 2 454 409*	(21) 09847303.6 (87) WO 2011/007405	(11) 2 455 343
(21) 09780708.5 (87) WO 2011/006541	(11) 2 454 855*	(21) 09832683.8 (87) WO 2010/094317	(11) 2 454 561*	(21) 09847304.4 (87) WO 2011/007406	(11) 2 455 313
(21) 09780757.2 (87) WO 2011/006542	(11) 2 453 994*	(21) 09837226.1 (87) WO 2011/007455	(11) 2 455 595	(21) 09847312.7 (87) WO 2011/007414	(11) 2 456 258
(21) 09780759.8 (87) WO 2011/006543	(11) 2 454 224*	(21) 09839779.7 (87) WO 2010/090595	(11) 2 454 324*	(21) 09847316.8 (87) WO 2011/007418	(11) 2 455 909
(21) 09780764.8 (87) WO 2011/006544	(11) 2 453 995*	(21) 09843752.8 (87) WO 2010/123477	(11) 2 454 524*	(21) 09847320.0 (87) WO 2011/007422	(11) 2 455 302
(21) 09781537.7 (87) WO 2011/006545	(11) 2 454 142*	(21) 09847150.1 (87) WO 2011/005153	(11) 2 454 044*	(21) 09847321.8 (87) WO 2011/007423	(11) 2 456 131
(21) 09784153.0 (87) WO 2011/007043	(11) 2 454 061*	(21) 09847197.2 (87) WO 2011/006218	(11) 2 454 167*	(21) 09847322.6 (87) WO 2011/007424	(11) 2 455 769
(21) 09784689.3 (87) WO 2011/007111	(11) 2 454 728*	(21) 09847200.4 (87) WO 2011/006231	(11) 2 454 897*	(21) 09847323.4 (87) WO 2011/007425	(11) 2 455 052
(21) 09786014.2 (87) WO 2011/007187	(11) 2 454 847*	(21) 09847203.8 (87) WO 2011/006278	(11) 2 454 290*	(21) 09847324.2 (87) WO 2011/007426	(11) 2 455 797
(21) 09786198.3 (87) WO 2011/007194	(11) 2 453 947*	(21) 09847207.9 (87) WO 2011/006282	(11) 2 456 118	(21) 09847325.9 (87) WO 2011/007427	(11) 2 455 798
(21) 09786601.6 (87) WO 2011/007196	(11) 2 454 396*	(21) 09847209.5 (87) WO 2011/006284	(11) 2 455 610	(21) 09847326.7 (87) WO 2011/007428	(11) 2 455 320
(21) 09786616.4 (87) WO 2011/007200	(11) 2 454 156*	(21) 09847222.8 (87) WO 2011/006297	(11) 2 455 960	(21) 09847337.4 (87) WO 2011/007439	(11) 2 454 995
(21) 09786637.0 (87) WO 2011/007203	(11) 2 454 022*	(21) 09847229.3 (87) WO 2011/006304	(11) 2 456 096	(21) 09847338.2 (87) WO 2011/007440	(11) 2 456 252
(21) 09787296.4 (87) WO 2011/007207	(11) 2 454 805*	(21) 09847238.4 (87) WO 2011/006313	(11) 2 455 442	(21) 09847344.0 (87) WO 2011/007446	(11) 2 456 033
(21) 09787298.0 (87) WO 2011/007208	(11) 2 453 892*	(21) 09847240.0 (87) WO 2011/006315	(11) 2 456 002	(21) 09847346.5 (87) WO 2011/007448	(11) 2 456 228
(21) 09787302.0 (87) WO 2011/007210	(11) 2 454 824*	(21) 09847242.6 (87) WO 2011/006317	(11) 2 456 278	(21) 09847349.9 (87) WO 2011/007451	(11) 2 456 272
(21) 09787303.8 (87) WO 2011/007211	(11) 2 454 826*	(21) 09847244.2 (87) WO 2011/006319	(11) 2 456 123	(21) 09847352.3 (87) WO 2011/007454	(11) 2 454 286*
(21) 09787780.7 (87) WO 2011/007372	(11) 2 454 186*	(21) 09847245.9 (87) WO 2011/006320	(11) 2 456 156	(21) 09847353.1 (87) WO 2011/007457	(11) 2 455 515
(21) 09787783.1 (87) WO 2011/007374	(11) 2 454 580*	(21) 09847258.2 (87) WO 2011/006333	(11) 2 456 023	(21) 09847357.2 (87) WO 2011/007461	(11) 2 454 985
(21) 09787791.4 (87) WO 2011/007377	(11) 2 454 577*	(21) 09847266.5 (87) WO 2011/006341	(11) 2 456 243	(21) 09847360.6 (87) WO 2011/007903	(11) 2 455 691
(21) 09788142.9 (87) WO 2011/008077	(11) 2 454 053*	(21) 09847273.1 (87) WO 2011/007198	(11) 2 454 642*	(21) 09847368.9 (87) WO 2011/007911	(11) 2 455 627

(21) 09847376.2 (87) WO 2011/007919	(11) 2 454 960	(21) 09848209.4 (87) WO 2011/017879	(11) 2 455 773	(21) 10182197.3	(11) 2 456 247
(21) 09847378.8 (87) WO 2011/007921	(11) 2 455 508	(21) 09848404.1 (87) WO 2011/020263	(11) 2 456 248	(21) 10183692.2	(11) 2 456 276
(21) 09847379.6 (87) WO 2011/007922	(11) 2 455 450	(21) 09850665.2 (87) WO 2011/049565	(11) 2 454 876*	(21) 10185345.5	(11) 2 456 150
(21) 09847381.2 (87) WO 2011/007924	(11) 2 455 451	(21) 10009501.7	(11) 2 455 463	(21) 10189383.2	(11) 2 455 162
(21) 09847391.1 (87) WO 2011/007934	(11) 2 455 146	(21) 10014219.9	(11) 2 455 114	(21) 10189989.6	(11) 2 455 869
(21) 09847406.7 (87) WO 2011/008138	(11) 2 453 769*	(21) 10014242.1	(11) 2 455 378	(21) 10190375.5	(11) 2 455 066
(21) 09847408.3 (87) WO 2011/008140	(11) 2 454 898*	(21) 10014332.0	(11) 2 455 903	(21) 10190447.2	(11) 2 455 839
(21) 09847409.1 (87) WO 2011/008141	(11) 2 454 903*	(21) 10014351.0	(11) 2 455 620	(21) 10190461.3	(11) 2 455 068
(21) 09847410.9 (87) WO 2011/008142	(11) 2 454 781*	(21) 10014414.6	(11) 2 455 546	(21) 10190492.8	(11) 2 455 924
(21) 09847411.7 (87) WO 2011/008143	(11) 2 454 039*	(21) 10014446.8	(11) 2 455 844	(21) 10190813.5	(11) 2 455 377
(21) 09847413.3 (87) WO 2011/008145	(11) 2 454 867*	(21) 10014587.9	(11) 2 455 305	(21) 10190819.2	(11) 2 455 092
(21) 09847414.1 (87) WO 2011/008146	(11) 2 454 605*	(21) 10014605.9	(11) 2 454 983	(21) 10190845.7	(11) 2 455 093
(21) 09847415.8 (87) WO 2011/008147	(11) 2 454 688*	(21) 10014686.9	(11) 2 455 180	(21) 10190847.3	(11) 2 455 094
(21) 09847426.5 (87) WO 2011/008198	(11) 2 454 684*	(21) 10014689.3	(11) 2 456 157	(21) 10190919.0	(11) 2 455 069
(21) 09847427.3 (87) WO 2011/008199	(11) 2 454 675*	(21) 10014693.5	(11) 2 455 186	(21) 10190957.0	(11) 2 454 945
(21) 09847428.1 (87) WO 2011/008200	(11) 2 454 184*	(21) 10014706.5	(11) 2 455 658	(21) 10191147.7	(11) 2 455 436
(21) 09847431.5 (87) WO 2011/008203	(11) 2 454 693*	(21) 10014707.3	(11) 2 455 737	(21) 10191221.0	(11) 2 455 126
(21) 09847433.1 (87) WO 2011/008205	(11) 2 454 654*	(21) 10014710.7	(11) 2 455 039	(21) 10191240.0	(11) 2 455 588
(21) 09847434.9 (87) WO 2011/008207	(11) 2 454 182*	(21) 10014711.5	(11) 2 455 748	(21) 10191291.3	(11) 2 455 221
(21) 09847437.2 (87) WO 2011/008210	(11) 2 454 405*	(21) 10014721.4	(11) 2 455 242	(21) 10191314.3	(11) 2 456 158
(21) 09847438.0 (87) WO 2011/008211	(11) 2 454 470*	(21) 10014736.2	(11) 2 455 724	(21) 10191330.9	(11) 2 455 959
(21) 09847439.8 (87) WO 2011/008212	(11) 2 454 397*	(21) 10014737.0	(11) 2 455 733	(21) 10191397.8	(11) 2 455 977
(21) 09847441.4 (87) WO 2011/008214	(11) 2 454 183*	(21) 10014744.6	(11) 2 455 823	(21) 10191460.4	(11) 2 455 586
(21) 09847442.2 (87) WO 2011/008215	(11) 2 454 676*	(21) 10014779.2	(11) 2 454 988	(21) 10191462.0	(11) 2 455 587
(21) 09847443.0 (87) WO 2011/008216	(11) 2 454 619*	(21) 10014782.6	(11) 2 455 930	(21) 10191465.3	(11) 2 455 600
(21) 09847444.8 (87) WO 2011/008217	(11) 2 454 378*	(21) 10014783.4	(11) 2 455 429	(21) 10191467.9	(11) 2 456 059
(21) 09847447.1 (87) WO 2011/008220	(11) 2 454 404*	(21) 10014785.9	(11) 2 455 885	(21) 10191472.9	(11) 2 455 603
(21) 09847449.7 (87) WO 2011/008222	(11) 2 453 974*	(21) 10014787.5	(11) 2 455 247	(21) 10191481.0	(11) 2 455 414
(21) 09848196.3 (87) WO 2011/017866	(11) 2 456 148	(21) 10014788.3	(11) 2 455 104	(21) 10191484.4	(11) 2 455 415
		(21) 10014793.3	(11) 2 455 504	(21) 10191485.1	(11) 2 455 291
		(21) 10014820.4	(11) 2 454 984	(21) 10191490.1	(11) 2 454 972
		(21) 10014821.2	(11) 2 455 781	(21) 10191491.9	(11) 2 455 962
		(21) 10014823.8	(11) 2 455 018	(21) 10191506.4	(11) 2 455 645
		(21) 10014824.6	(11) 2 456 047	(21) 10191509.8	(11) 2 455 601
		(21) 10014828.7	(11) 2 455 855	(21) 10191515.5	(11) 2 455 199
		(21) 10014839.4	(11) 2 455 685	(21) 10191518.9	(11) 2 456 064
		(21) 10014844.4	(11) 2 456 068	(21) 10191526.2	(11) 2 456 285
		(21) 10014854.3	(11) 2 455 344	(21) 10191529.6	(11) 2 456 234
		(21) 10014873.3	(11) 2 454 943	(21) 10191535.3	(11) 2 454 999
		(21) 10014889.9	(11) 2 455 187	(21) 10191542.9	(11) 2 455 867
		(21) 10014905.3	(11) 2 455 770	(21) 10191544.5	(11) 2 455 757
		(21) 10015049.9	(11) 2 455 053	(21) 10191547.8	(11) 2 455 918
		(21) 10015216.4	(11) 2 455 188	(21) 10191559.3	(11) 2 454 962
		(21) 10075742.6	(11) 2 455 756	(21) 10191569.2	(11) 2 455 301
		(21) 10151273.9	(11) 2 455 592	(21) 10191589.0	(11) 2 456 086
		(21) 10182122.1	(11) 2 455 465	(21) 10191593.2	(11) 2 456 114
		(21) 10182134.6	(11) 2 455 468	(21) 10191594.0	(11) 2 456 229
				(21) 10191596.5	(11) 2 455 526
				(21) 10191614.6	(11) 2 455 762

(21) 10191615.3	(11) 2 455 895	(21) 10191889.4	(11) 2 456 159	(21) 10192203.7	(11) 2 455 822
(21) 10191618.7	(11) 2 455 540	(21) 10191903.3	(11) 2 456 267	(21) 10192205.2	(11) 2 455 257
(21) 10191627.8	(11) 2 455 718	(21) 10191909.0	(11) 2 455 576	(21) 10192208.6	(11) 2 455 388
(21) 10191634.4	(11) 2 455 886	(21) 10191922.3	(11) 2 456 040	(21) 10192210.2	(11) 2 456 027
(21) 10191635.1	(11) 2 455 887	(21) 10191940.5	(11) 2 454 973	(21) 10192213.6	(11) 2 455 830
(21) 10191645.0	(11) 2 456 204	(21) 10191945.4	(11) 2 455 558	(21) 10192231.8	(11) 2 454 948
(21) 10191646.8	(11) 2 455 825	(21) 10191948.8	(11) 2 456 255	(21) 10192232.6	(11) 2 455 387
(21) 10191647.6	(11) 2 455 133	(21) 10191952.0	(11) 2 455 351	(21) 10192244.1	(11) 2 456 035
(21) 10191650.0	(11) 2 455 914	(21) 10191957.9	(11) 2 455 059	(21) 10192245.8	(11) 2 454 969
(21) 10191653.4	(11) 2 455 541	(21) 10191962.9	(11) 2 456 174	(21) 10192247.4	(11) 2 455 359
(21) 10191655.9	(11) 2 456 017	(21) 10191980.1	(11) 2 455 870	(21) 10192248.2	(11) 2 455 891
(21) 10191657.5	(11) 2 456 016	(21) 10191984.3	(11) 2 456 175	(21) 10192253.2	(11) 2 455 831
(21) 10191663.3	(11) 2 455 764	(21) 10191985.0	(11) 2 455 454	(21) 10192254.0	(11) 2 456 124
(21) 10191672.4	(11) 2 455 156	(21) 10191990.0	(11) 2 454 959	(21) 10195720.7	(11) 2 455 840
(21) 10191679.9	(11) 2 455 837	(21) 10191993.4	(11) 2 456 145	(21) 10196750.3	(11) 2 455 182
(21) 10191699.7	(11) 2 456 282	(21) 10191994.2	(11) 2 455 337	(21) 10251944.4	(11) 2 455 295
(21) 10191702.9	(11) 2 455 160	(21) 10191996.7	(11) 2 454 933	(21) 10251952.7	(11) 2 455 915
(21) 10191707.8	(11) 2 455 161	(21) 10192001.5	(11) 2 455 078	(21) 10251966.7	(11) 2 454 956
(21) 10191715.1	(11) 2 455 228	(21) 10192002.3	(11) 2 455 259	(21) 10251987.3	(11) 2 456 189
(21) 10191720.1	(11) 2 456 184	(21) 10192009.8	(11) 2 455 365	(21) 10251990.7	(11) 2 456 058
(21) 10191721.9	(11) 2 455 714	(21) 10192018.9	(11) 2 455 957	(21) 10275118.7	(11) 2 456 134
(21) 10191725.0	(11) 2 454 939	(21) 10192020.5	(11) 2 455 047	(21) 10290617.9	(11) 2 455 353
(21) 10191732.6	(11) 2 455 590	(21) 10192022.1	(11) 2 455 604	(21) 10290621.1	(11) 2 456 126
(21) 10191734.2	(11) 2 455 562	(21) 10192034.6	(11) 2 455 765	(21) 10290623.7	(11) 2 456 167
(21) 10191766.4	(11) 2 455 522	(21) 10192035.3	(11) 2 455 766	(21) 10306200.6	(11) 2 455 921
(21) 10191774.8	(11) 2 455 821	(21) 10192050.2	(11) 2 455 532	(21) 10306265.9	(11) 2 455 014
(21) 10191785.4	(11) 2 455 783	(21) 10192052.8	(11) 2 455 533	(21) 10306266.7	(11) 2 456 238
(21) 10191786.2	(11) 2 455 063	(21) 10192055.1	(11) 2 455 141	(21) 10306267.5	(11) 2 456 135
(21) 10191798.7	(11) 2 455 950	(21) 10192056.9	(11) 2 455 834	(21) 10306268.3	(11) 2 456 136
(21) 10191799.5	(11) 2 455 172	(21) 10192058.5	(11) 2 455 535	(21) 10306271.7	(11) 2 456 075
(21) 10191800.1	(11) 2 455 121	(21) 10192060.1	(11) 2 455 534	(21) 10306274.1	(11) 2 455 879
(21) 10191801.9	(11) 2 455 120	(21) 10192065.0	(11) 2 455 500	(21) 10306280.8	(11) 2 455 456
(21) 10191803.5	(11) 2 455 122	(21) 10192072.6	(11) 2 455 829	(21) 10306281.6	(11) 2 456 256
(21) 10191804.3	(11) 2 455 117	(21) 10192078.3	(11) 2 455 311	(21) 10306283.2	(11) 2 456 242
(21) 10191819.1	(11) 2 455 332	(21) 10192079.1	(11) 2 455 028	(21) 10306284.0	(11) 2 455 410
(21) 10191834.0	(11) 2 455 896	(21) 10192086.6	(11) 2 456 106	(21) 10306286.5	(11) 2 455 403
(21) 10191836.5	(11) 2 456 181	(21) 10192088.2	(11) 2 456 003	(21) 10306288.1	(11) 2 454 946
(21) 10191838.1	(11) 2 455 774	(21) 10192123.7	(11) 2 455 324	(21) 10382304.3	(11) 2 455 334
(21) 10191843.1	(11) 2 455 833	(21) 10192124.5	(11) 2 455 644	(21) 10382306.8	(11) 2 454 944
(21) 10191847.2	(11) 2 455 792	(21) 10192130.2	(11) 2 455 293	(21) 10382307.6	(11) 2 455 286
(21) 10191850.6	(11) 2 456 105	(21) 10192146.8	(11) 2 455 536	(21) 10382309.2	(11) 2 456 137
(21) 10191854.8	(11) 2 456 245	(21) 10192155.9	(11) 2 456 010	(21) 10382310.0	(11) 2 455 911
(21) 10191858.9	(11) 2 456 133	(21) 10192156.7	(11) 2 456 022	(21) 10382312.6	(11) 2 455 080
(21) 10191859.7	(11) 2 455 838	(21) 10192168.2	(11) 2 455 527	(21) 10382313.4	(11) 2 455 081
(21) 10191863.9	(11) 2 455 364	(21) 10192169.0	(11) 2 455 763	(21) 10384004.7	(11) 2 454 980
(21) 10191866.2	(11) 2 455 827	(21) 10192172.4	(11) 2 456 098	(21) 10401194.5	(11) 2 455 049
(21) 10191872.0	(11) 2 455 485	(21) 10192174.0	(11) 2 455 043	(21) 10401202.6	(11) 2 455 537
(21) 10191879.5	(11) 2 455 828	(21) 10192182.3	(11) 2 455 633	(21) 10425354.7	(11) 2 454 931
(21) 10191883.7	(11) 2 455 629	(21) 10192199.7	(11) 2 455 761	(21) 10425355.4	(11) 2 455 565

(21) 10425357.0 (87) WO 2011/006549	(11) 2 455 726	(21) 10718676.9 (87) WO 2010/125397	(11) 2 454 407*	(21) 10723367.8 (87) WO 2011/008226	(11) 2 454 088*
(21) 10450181.2	(11) 2 454 958	(21) 10718708.0 (87) WO 2011/007266	(11) 2 453 777*	(21) 10723368.6 (87) WO 2011/008227	(11) 2 454 089*
(21) 10461534.9	(11) 2 456 049	(21) 10718967.2 (87) WO 2011/042222	(11) 2 453 929*	(21) 10723465.0 (87) WO 2011/008377	(11) 2 454 045*
(21) 10462008.3	(11) 2 455 666	(21) 10718976.3 (87) WO 2011/042223	(11) 2 453 785*	(21) 10723466.8 (87) WO 2011/008378	(11) 2 454 510*
(21) 10700701.5 (87) WO 2011/006679	(11) 2 454 811*	(21) 10719414.4 (87) WO 2010/125544	(11) 2 453 911*	(21) 10723929.5 (87) WO 2011/006556	(11) 2 454 143*
(21) 10701211.4 (87) WO 2011/006681	(11) 2 454 555*	(21) 10719443.3 (87) WO 2011/129823	(11) 2 454 888*	(21) 10724124.2 (87) WO 2011/007217	(11) 2 454 051*
(21) 10701676.8 (87) WO 2011/006682	(11) 2 454 892*	(21) 10719634.7 (87) WO 2011/007363	(11) 2 453 917*	(21) 10724222.4 (87) WO 2011/008379	(11) 2 454 511*
(21) 10702476.2 (87) WO 2011/008308	(11) 2 454 431*	(21) 10719747.7 (87) WO 2011/006688	(11) 2 454 582*	(21) 10724332.1 (87) WO 2011/006691	(11) 2 454 411*
(21) 10703152.8 (87) WO 2011/007213	(11) 2 454 563*	(21) 10719885.5 (87) WO 2011/008334	(11) 2 453 842*	(21) 10724333.9 (87) WO 2011/042221	(11) 2 453 930*
(21) 10703501.6 (87) WO 2011/006680	(11) 2 454 050*	(21) 10719893.9 (87) WO 2011/008336	(11) 2 454 086*	(21) 10724348.7 (87) WO 2011/006701	(11) 2 454 133*
(21) 10703634.5 (87) WO 2011/007264	(11) 2 454 648*	(21) 10720223.6 (87) WO 2011/008328	(11) 2 454 756*	(21) 10724351.1 (87) WO 2011/006704	(11) 2 454 070*
(21) 10703683.2 (87) WO 2011/007262	(11) 2 454 872*	(21) 10720231.9 (87) WO 2011/008332	(11) 2 453 824*	(21) 10724357.8 (87) WO 2011/006707	(11) 2 454 467*
(21) 10704992.6 (87) WO 2011/006683	(11) 2 454 869*	(21) 10720757.3 (87) WO 2011/006694	(11) 2 454 016*	(21) 10724720.7 (87) WO 2011/006563	(11) 2 454 472*
(21) 10705391.0 (87) WO 2011/007216	(11) 2 454 459*	(21) 10720760.7 (87) WO 2011/006695	(11) 2 454 194*	(21) 10724801.5 (87) WO 2011/006711	(11) 2 453 961*
(21) 10705644.2 (87) WO 2010/112107	(11) 2 454 707*	(21) 10720761.5 (87) WO 2011/006696	(11) 2 454 614*	(21) 10724846.0 (87) WO 2011/006719	(11) 2 454 763*
(21) 10705813.3 (87) WO 2011/007214	(11) 2 454 414*	(21) 10720893.6 (87) WO 2011/006690	(11) 2 453 795*	(21) 10724865.0 (87) WO 2011/006732	(11) 2 453 983*
(21) 10705920.6 (87) WO 2011/008309	(11) 2 454 048*	(21) 10720924.9 (87) WO 2011/006706	(11) 2 454 323*	(21) 10724872.6 (87) WO 2010/147761	(11) 2 454 574*
(21) 10705957.8 (87) WO 2011/110217	(11) 2 454 602*	(21) 10720980.1 (87) WO 2011/008348	(11) 2 453 735*	(21) 10724946.8 (87) WO 2011/006741	(11) 2 454 316*
(21) 10707290.2 (87) WO 2011/008307	(11) 2 454 520*	(21) 10721475.1 (87) WO 2011/006698	(11) 2 454 192*	(21) 10725064.9 (87) WO 2011/006697	(11) 2 454 195*
(21) 10707380.1 (87) WO 2011/006457	(11) 2 454 564*	(21) 10721492.6 (87) WO 2011/006705	(11) 2 454 147*	(21) 10725203.3 (87) WO 2011/006743	(11) 2 454 918*
(21) 10708098.8 (87) WO 2011/006684	(11) 2 454 125*	(21) 10721831.5 (87) WO 2011/006718	(11) 2 454 895*	(21) 10725342.9 (87) WO 2011/008381	(11) 2 454 294*
(21) 10708777.7 (87) WO 2011/006551	(11) 2 454 330*	(21) 10721837.2 (87) WO 2010/149524	(11) 2 454 528*	(21) 10725398.1 (87) WO 2011/006569	(11) 2 454 258*
(21) 10710063.8 (87) WO 2011/035940	(11) 2 455 550	(21) 10722043.6 (87) WO 2011/006693	(11) 2 454 802*	(21) 10725414.6 (87) WO 2011/006721	(11) 2 454 538*
(21) 10711138.7 (87) WO 2011/006552	(11) 2 454 885*	(21) 10722127.7 (87) WO 2010/145970	(11) 2 454 523*	(21) 10725573.9 (87) WO 2011/008390	(11) 2 454 010*
(21) 10713630.1 (87) WO 2010/123722	(11) 2 453 783*	(21) 10722713.4 (87) WO 2011/006713	(11) 2 454 501*	(21) 10725583.8 (87) WO 2011/008397	(11) 2 454 046*
(21) 10713825.7 (87) WO 2011/008320	(11) 2 454 306*	(21) 10722720.9 (87) WO 2011/006726	(11) 2 453 787*	(21) 10725627.3 (87) WO 2011/006573	(11) 2 453 897*
(21) 10715627.5 (87) WO 2010/089666	(11) 2 454 745*	(21) 10722721.7 (87) WO 2011/006727	(11) 2 453 788*	(21) 10725695.0 (87) WO 2011/006728	(11) 2 454 453*
(21) 10716184.6 (87) WO 2011/006687	(11) 2 454 299*	(21) 10723125.0 (87) WO 2011/006715	(11) 2 454 786*	(21) 10725751.1 (87) WO 2010/149607	(11) 2 453 741*
(21) 10716866.8 (87) WO 2011/006689	(11) 2 454 392*	(21) 10723155.7 (87) WO 2011/006731	(11) 2 453 982*	(21) 10725753.7 (87) WO 2010/149607	(11) 2 454 076*

(21) 10725768.5 (87) WO 2011/006738	(11) 2 454 699*	(21) 10728229.5 (87) WO 2011/006775	(11) 2 454 117*	(21) 10729898.6 (87) WO 2011/006829	(11) 2 454 211*
(21) 10725791.7 (87) WO 2011/006745	(11) 2 453 754*	(21) 10728237.8 (87) WO 2011/006787	(11) 2 454 408*	(21) 10729918.2 (87) WO 2011/006843	(11) 2 454 030*
(21) 10725792.5 (87) WO 2010/149727	(11) 2 453 870*	(21) 10728243.6 (87) WO 2011/006790	(11) 2 454 700*	(21) 10730021.2 (87) WO 2011/008580	(11) 2 454 735*
(21) 10725804.8 (87) WO 2011/006754	(11) 2 454 765*	(21) 10728245.1 (87) WO 2011/006792	(11) 2 454 356*	(21) 10730022.0 (87) WO 2011/008582	(11) 2 454 317*
(21) 10725994.7 (87) WO 2011/006565	(11) 2 454 340*	(21) 10728246.9 (87) WO 2011/006793	(11) 2 454 571*	(21) 10730025.3 (87) WO 2011/008589	(11) 2 454 298*
(21) 10725995.4 (87) WO 2010/145826	(11) 2 454 500*	(21) 10728251.9 (87) WO 2011/006794	(11) 2 454 236*	(21) 10730060.0 (87) WO 2011/006502	(11) 2 454 517*
(21) 10726089.5 (87) WO 2011/006746	(11) 2 454 152*	(21) 10728260.0 (87) WO 2011/006800	(11) 2 454 473*	(21) 10730073.3 (87) WO 2011/006567	(11) 2 454 253*
(21) 10726111.7 (87) WO 2011/006749	(11) 2 454 188*	(21) 10728372.3 (87) WO 2011/007269	(11) 2 454 082*	(21) 10730121.0 (87) WO 2011/006733	(11) 2 453 984*
(21) 10726368.3 (87) WO 2011/008355	(11) 2 454 689*	(21) 10728468.9 (87) WO 2011/008339	(11) 2 453 965*	(21) 10730155.8 (87) WO 2011/006765	(11) 2 454 542*
(21) 10726449.1 (87) WO 2011/006699	(11) 2 453 971*	(21) 10728530.6 (87) WO 2011/008430	(11) 2 454 607*	(21) 10730180.6 (87) WO 2011/006838	(11) 2 454 296*
(21) 10726462.4 (87) WO 2011/006714	(11) 2 454 124*	(21) 10728534.8 (87) WO 2011/005520	(11) 2 454 259*	(21) 10730184.8 (87) WO 2011/006862	(11) 2 454 545*
(21) 10726615.7 (87) WO 2011/008082	(11) 2 454 603*	(21) 10728647.8 (87) WO 2011/006748	(11) 2 454 038*	(21) 10730186.3 (87) WO 2011/006867	(11) 2 454 575*
(21) 10726726.2 (87) WO 2010/135632	(11) 2 454 779*	(21) 10728692.4 (87) WO 2011/006803	(11) 2 454 237*	(21) 10730187.1 (87) WO 2011/006871	(11) 2 454 599*
(21) 10726953.2 (87) WO 2011/006739	(11) 2 454 608*	(21) 10728694.0 (87) WO 2011/006805	(11) 2 454 694*	(21) 10730189.7 (87) WO 2011/006890	(11) 2 454 006*
(21) 10726982.1 (87) WO 2011/006758	(11) 2 454 797*	(21) 10728696.5 (87) WO 2011/006808	(11) 2 454 326*	(21) 10730190.5 (87) WO 2011/006891	(11) 2 454 593*
(21) 10726996.1 (87) WO 2011/006780	(11) 2 454 196*	(21) 10728703.9 (87) WO 2011/006813	(11) 2 454 425*	(21) 10730191.3 (87) WO 2011/006896	(11) 2 453 739*
(21) 10727333.6 (87) WO 2011/006175	(11) 2 454 008*	(21) 10728714.6 (87) WO 2011/006816	(11) 2 453 828*	(21) 10730193.9 (87) WO 2011/006935	(11) 2 454 243*
(21) 10727376.5 (87) WO 2011/006722	(11) 2 454 534*	(21) 10728722.9 (87) WO 2011/006822	(11) 2 454 226*	(21) 10730328.1 (87) WO 2011/008571	(11) 2 454 695*
(21) 10727420.1 (87) WO 2011/006751	(11) 2 454 073*	(21) 10728724.5 (87) WO 2011/006824	(11) 2 453 786*	(21) 10730329.9 (87) WO 2011/008575	(11) 2 454 077*
(21) 10727431.8 (87) WO 2011/006761	(11) 2 454 180*	(21) 10728725.2 (87) WO 2011/006830	(11) 2 454 791*	(21) 10730373.7 (87) WO 2011/006587	(11) 2 454 043*
(21) 10727436.7 (87) WO 2011/006764	(11) 2 454 543*	(21) 10729001.7 (87) WO 2011/008429	(11) 2 454 606*	(21) 10730375.2 (87) WO 2011/006591	(11) 2 454 514*
(21) 10727437.5 (87) WO 2011/006766	(11) 2 454 541*	(21) 10729004.1 (87) WO 2011/008433	(11) 2 454 767*	(21) 10730380.2 (87) WO 2011/006600	(11) 2 454 504*
(21) 10727590.1 (87) WO 2011/008371	(11) 2 454 485*	(21) 10729043.9 (87) WO 2011/008570	(11) 2 454 233*	(21) 10730383.6 (87) WO 2011/006614	(11) 2 454 436*
(21) 10727680.0 (87) WO 2011/006572	(11) 2 454 462*	(21) 10729759.0 (87) WO 2011/008523	(11) 2 454 623*	(21) 10730439.6 (87) WO 2011/006772	(11) 2 454 790*
(21) 10727711.3 (87) WO 2011/006724	(11) 2 454 113*	(21) 10729802.8 (87) WO 2011/006583	(11) 2 454 926*	(21) 10730444.6 (87) WO 2011/006776	(11) 2 454 293*
(21) 10727747.7 (87) WO 2011/006774	(11) 2 454 434*	(21) 10729876.2 (87) WO 2011/006807	(11) 2 454 231*	(21) 10730453.7 (87) WO 2011/006788	(11) 2 453 959*
(21) 10727936.6 (87) WO 2011/007268	(11) 2 454 449*	(21) 10729883.8 (87) WO 2011/006812	(11) 2 454 032*	(21) 10730466.9 (87) WO 2011/006842	(11) 2 454 798*
(21) 10728078.6 (87) WO 2011/008393	(11) 2 453 938*	(21) 10729895.2 (87) WO 2011/006823	(11) 2 454 364*	(21) 10730469.3 (87) WO 2011/006848	(11) 2 454 346*
(21) 10728170.1 (87) WO 2011/006736	(11) 2 454 487*	(21) 10729897.8 (87) WO 2011/006828	(11) 2 454 792*	(21) 10730473.5 (87) WO 2011/006854	(11) 2 454 198*

(21) 10730474.3 (87) WO 2011/006856	(11) 2 454 497*	(21) 10730813.2 (87) WO 2011/006977	(11) 2 454 347*	(21) 10732282.8 (87) WO 2011/006575	(11) 2 454 864*
(21) 10730478.4 (87) WO 2011/006872	(11) 2 454 417*	(21) 10730864.5 (87) WO 2011/007676	(11) 2 454 775*	(21) 10732299.2 (87) WO 2011/006601	(11) 2 454 175*
(21) 10730480.0 (87) WO 2011/006876	(11) 2 454 118*	(21) 10730930.4 (87) WO 2011/008427	(11) 2 454 761*	(21) 10732309.9 (87) WO 2011/006634	(11) 2 454 100*
(21) 10730482.6 (87) WO 2011/006879	(11) 2 454 097*	(21) 10730950.2 (87) WO 2011/008576	(11) 2 454 460*	(21) 10732311.5 (87) WO 2011/006638	(11) 2 454 256*
(21) 10730484.2 (87) WO 2011/006893	(11) 2 454 701*	(21) 10731464.3 (87) WO 2011/006590	(11) 2 454 491*	(21) 10732313.1 (87) WO 2011/006642	(11) 2 454 596*
(21) 10730485.9 (87) WO 2011/006894	(11) 2 454 295*	(21) 10731468.4 (87) WO 2011/006605	(11) 2 453 749*	(21) 10732316.4 (87) WO 2011/006646	(11) 2 454 242*
(21) 10730486.7 (87) WO 2011/006900	(11) 2 453 839*	(21) 10731469.2 (87) WO 2011/006606	(11) 2 454 303*	(21) 10732334.7 (87) WO 2011/006755	(11) 2 454 351*
(21) 10730487.5 (87) WO 2011/006901	(11) 2 453 840*	(21) 10731499.9 (87) WO 2011/006767	(11) 2 454 331*	(21) 10732346.1 (87) WO 2010/119142	(11) 2 454 529*
(21) 10730489.1 (87) WO 2011/006912	(11) 2 454 702*	(21) 10731503.8 (87) WO 2011/006770	(11) 2 454 743*	(21) 10732347.9 (87) WO 2011/006825	(11) 2 454 547*
(21) 10730495.8 (87) WO 2011/006944	(11) 2 454 109*	(21) 10731514.5 (87) WO 2011/006821	(11) 2 454 785*	(21) 10732359.4 (87) WO 2011/006858	(11) 2 454 537*
(21) 10730513.8 (87) WO 2011/007222	(11) 2 454 159*	(21) 10731526.9 (87) WO 2011/006885	(11) 2 454 573*	(21) 10732364.4 (87) WO 2011/006911	(11) 2 454 377*
(21) 10730573.2 (87) WO 2011/008101	(11) 2 454 447*	(21) 10731529.3 (87) WO 2011/006899	(11) 2 453 731*	(21) 10732371.9 (87) WO 2011/006936	(11) 2 454 264*
(21) 10730690.4 (87) WO 2011/006268	(11) 2 453 818*	(21) 10731532.7 (87) WO 2011/006916	(11) 2 453 761*	(21) 10732373.5 (87) WO 2011/006946	(11) 2 454 328*
(21) 10730724.1 (87) WO 2011/006607	(11) 2 454 304*	(21) 10731533.5 (87) WO 2011/006923	(11) 2 453 952*	(21) 10732374.3 (87) WO 2011/006948	(11) 2 454 278*
(21) 10730755.5 (87) WO 2011/003797	(11) 2 454 578*	(21) 10731664.8 (87) WO 2011/008497	(11) 2 453 943*	(21) 10732376.8 (87) WO 2011/006954	(11) 2 454 150*
(21) 10730756.3 (87) WO 2011/006759	(11) 2 454 205*	(21) 10731696.0 (87) WO 2011/008619	(11) 2 453 949*	(21) 10732378.4 (87) WO 2011/006961	(11) 2 454 203*
(21) 10730757.1 (87) WO 2011/006768	(11) 2 454 846*	(21) 10731714.1 (87) WO 2011/006580	(11) 2 454 402*	(21) 10732381.8 (87) WO 2011/006967	(11) 2 454 400*
(21) 10730763.9 (87) WO 2011/006779	(11) 2 454 358*	(21) 10731722.4 (87) WO 2011/006621	(11) 2 454 230*	(21) 10732385.9 (87) WO 2011/006970	(11) 2 454 193*
(21) 10730769.6 (87) WO 2011/006785	(11) 2 453 784*	(21) 10731736.4 (87) WO 2011/006834	(11) 2 454 863*	(21) 10732386.7 (87) WO 2011/006973	(11) 2 454 357*
(21) 10730773.8 (87) WO 2011/006789	(11) 2 454 013*	(21) 10731742.2 (87) WO 2011/006860	(11) 2 454 773*	(21) 10732394.1 (87) WO 2011/006985	(11) 2 454 272*
(21) 10730788.6 (87) WO 2011/006817	(11) 2 454 185*	(21) 10731746.3 (87) WO 2011/006895	(11) 2 454 703*	(21) 10732405.5 (87) WO 2011/007123	(11) 2 454 241*
(21) 10730790.2 (87) WO 2011/006837	(11) 2 454 310*	(21) 10731748.9 (87) WO 2011/006920	(11) 2 454 483*	(21) 10732516.9 (87) WO 2010/135547	(11) 2 453 919*
(21) 10730792.8 (87) WO 2011/006847	(11) 2 454 905*	(21) 10731754.7 (87) WO 2011/006974	(11) 2 454 390*	(21) 10732604.3 (87) WO 2011/008640	(11) 2 453 882*
(21) 10730797.7 (87) WO 2011/006863	(11) 2 454 106*	(21) 10731800.8 (87) WO 2011/007271	(11) 2 454 696*	(21) 10732609.2 (87) WO 2011/008666	(11) 2 454 234*
(21) 10730803.3 (87) WO 2011/006917	(11) 2 454 518*	(21) 10731858.6 (87) WO 2011/008398	(11) 2 454 136*	(21) 10732615.9 (87) WO 2011/008770	(11) 2 453 874*
(21) 10730805.8 (87) WO 2011/006947	(11) 2 454 300*	(21) 10731911.3 (87) WO 2011/008670	(11) 2 453 954*	(21) 10732616.7 (87) WO 2011/008809	(11) 2 453 894*
(21) 10730807.4 (87) WO 2011/006952	(11) 2 454 348*	(21) 10731912.1 (87) WO 2011/008674	(11) 2 453 878*	(21) 10732617.5 (87) WO 2011/008813	(11) 2 454 333*
(21) 10730808.2 (87) WO 2011/006957	(11) 2 454 757*	(21) 10731914.7 (87) WO 2011/008681	(11) 2 453 821*	(21) 10732639.9 (87) WO 2011/006555	(11) 2 454 135*
(21) 10730809.0 (87) WO 2011/006962	(11) 2 454 379*	(21) 10731915.4 (87) WO 2011/008696	(11) 2 454 380*	(21) 10732695.1 (87) WO 2011/006849	(11) 2 454 314*

(21) 10732698.5 (87) WO 2011/006874	(11) 2 454 438*	(21) 10732965.8 (87) WO 2011/006926	(11) 2 453 956*	(21) 10734268.5 (87) WO 2011/007065	(11) 2 454 471*
(21) 10732699.3 (87) WO 2011/006877	(11) 2 453 928*	(21) 10732966.6 (87) WO 2011/006927	(11) 2 454 139*	(21) 10734270.1 (87) WO 2011/007066	(11) 2 454 149*
(21) 10732713.2 (87) WO 2011/006925	(11) 2 453 955*	(21) 10732967.4 (87) WO 2011/006928	(11) 2 454 502*	(21) 10734297.4 (87) WO 2011/007136	(11) 2 454 228*
(21) 10732729.8 (87) WO 2011/007116	(11) 2 453 781*	(21) 10732970.8 (87) WO 2011/006955	(11) 2 453 752*	(21) 10734298.2 (87) WO 2011/007140	(11) 2 453 945*
(21) 10732750.4 (87) WO 2011/007275	(11) 2 454 764*	(21) 10732977.3 (87) WO 2011/006979	(11) 2 454 643*	(21) 10734348.5 (87) WO 2011/008083	(11) 2 454 530*
(21) 10732819.7 (87) WO 2011/008657	(11) 2 454 505*	(21) 10733025.0 (87) WO 2011/007132	(11) 2 454 337*	(21) 10734353.5 (87) WO 2011/005085	(11) 2 454 055*
(21) 10732821.3 (87) WO 2011/008667	(11) 2 453 770*	(21) 10733028.4 (87) WO 2011/007174	(11) 2 453 869*	(21) 10734364.2 (87) WO 2011/008089	(11) 2 454 536*
(21) 10732830.4 (87) WO 2011/008764	(11) 2 453 941*	(21) 10733041.7 (87) WO 2011/007273	(11) 2 453 831*	(21) 10734365.9 (87) WO 2011/008090	(11) 2 454 852*
(21) 10732867.6 (87) WO 2011/006616	(11) 2 453 868*	(21) 10733111.8 (87) WO 2011/008671	(11) 2 454 064*	(21) 10734366.7 (87) WO 2011/008093	(11) 2 454 283*
(21) 10732871.8 (87) WO 2011/006622	(11) 2 453 993*	(21) 10733116.7 (87) WO 2011/008709	(11) 2 454 250*	(21) 10734367.5 (87) WO 2011/008094	(11) 2 454 426*
(21) 10732874.2 (87) WO 2011/006626	(11) 2 454 126*	(21) 10733117.5 (87) WO 2011/008713	(11) 2 454 275*	(21) 10734377.4 (87) WO 2011/008249	(11) 2 454 018*
(21) 10732879.1 (87) WO 2011/006637	(11) 2 454 759*	(21) 10733121.7 (87) WO 2011/008785	(11) 2 454 590*	(21) 10734400.4 (87) WO 2011/008617	(11) 2 454 057*
(21) 10732898.1 (87) WO 2011/006777	(11) 2 454 353*	(21) 10733122.5 (87) WO 2011/008789	(11) 2 454 865*	(21) 10734411.1 (87) WO 2011/008662	(11) 2 453 963*
(21) 10732899.9 (87) WO 2011/006782	(11) 2 454 144*	(21) 10733130.8 (87) WO 2011/008875	(11) 2 454 914*	(21) 10734412.9 (87) WO 2011/008663	(11) 2 454 251*
(21) 10732901.3 (87) WO 2011/006784	(11) 2 454 134*	(21) 10733131.6 (87) WO 2011/008878	(11) 2 454 909*	(21) 10734414.5 (87) WO 2011/008702	(11) 2 454 669*
(21) 10732903.9 (87) WO 2011/006786	(11) 2 454 559*	(21) 10733132.4 (87) WO 2011/008879	(11) 2 454 913*	(21) 10734415.2 (87) WO 2011/008746	(11) 2 454 280*
(21) 10732910.4 (87) WO 2011/006795	(11) 2 454 140*	(21) 10734024.2 (87) WO 2011/006505	(11) 2 454 163*	(21) 10734418.6 (87) WO 2011/008810	(11) 2 454 334*
(21) 10732911.2 (87) WO 2011/006796	(11) 2 454 794*	(21) 10734039.0 (87) WO 2011/006598	(11) 2 454 176*	(21) 10734420.2 (87) WO 2011/008909	(11) 2 454 213*
(21) 10732917.9 (87) WO 2011/006810	(11) 2 454 803*	(21) 10734040.8 (87) WO 2011/006618	(11) 2 454 515*	(21) 10734421.0 (87) WO 2011/008924	(11) 2 454 375*
(21) 10732924.5 (87) WO 2011/006841	(11) 2 454 856*	(21) 10734061.4 (87) WO 2011/006756	(11) 2 454 429*	(21) 10734422.8 (87) WO 2011/008927	(11) 2 454 222*
(21) 10732933.6 (87) WO 2011/006851	(11) 2 454 033*	(21) 10734067.1 (87) WO 2011/006791	(11) 2 454 704*	(21) 10734423.6 (87) WO 2011/008938	(11) 2 454 214*
(21) 10732946.8 (87) WO 2011/006882	(11) 2 454 454*	(21) 10734082.0 (87) WO 2011/006820	(11) 2 454 120*	(21) 10734455.8 (87) WO 2011/006640	(11) 2 454 103*
(21) 10732947.6 (87) WO 2011/006884	(11) 2 454 119*	(21) 10734093.7 (87) WO 2011/006861	(11) 2 454 807*	(21) 10734458.2 (87) WO 2011/006670	(11) 2 453 880*
(21) 10732952.6 (87) WO 2011/006887	(11) 2 454 730*	(21) 10734104.2 (87) WO 2011/006929	(11) 2 454 637*	(21) 10734474.9 (87) WO 2011/006798	(11) 2 454 017*
(21) 10732958.3 (87) WO 2011/006902	(11) 2 453 843*	(21) 10734105.9 (87) WO 2011/006938	(11) 2 453 889*	(21) 10734475.6 (87) WO 2011/006818	(11) 2 454 638*
(21) 10732959.1 (87) WO 2011/006905	(11) 2 454 212*	(21) 10734111.7 (87) WO 2011/006956	(11) 2 454 081*	(21) 10734477.2 (87) WO 2011/006898	(11) 2 454 007*
(21) 10732960.9 (87) WO 2011/006907	(11) 2 453 985*	(21) 10734114.1 (87) WO 2011/015439	(11) 2 454 001*	(21) 10734479.8 (87) WO 2011/006958	(11) 2 454 058*
(21) 10732963.3 (87) WO 2011/006918	(11) 2 454 091*	(21) 10734123.2 (87) WO 2011/007015	(11) 2 454 137*	(21) 10734483.0 (87) WO 2011/006993	(11) 2 453 758*
(21) 10732964.1 (87) WO 2011/006924	(11) 2 453 951*	(21) 10734188.5 (87) WO 2011/007056	(11) 2 454 777*	(21) 10734487.1 (87) WO 2011/007002	(11) 2 453 812*

(21) 10734488.9 (87) WO 2011/007007	(11) 2 453 871*	(21) 10734800.5 (87) WO 2011/007148	(11) 2 453 924*	(21) 10735035.7 (87) WO 2011/007114	(11) 2 454 145*
(21) 10734531.6 (87) WO 2011/007127	(11) 2 454 415*	(21) 10734801.3 (87) WO 2011/007152	(11) 2 453 932*	(21) 10735048.0 (87) WO 2011/010084	(11) 2 453 925*
(21) 10734551.4 (87) WO 2011/007179	(11) 2 453 858*	(21) 10734802.1 (87) WO 2011/007155	(11) 2 454 382*	(21) 10735064.7 (87) WO 2011/007157	(11) 2 454 486*
(21) 10734552.2 (87) WO 2011/007181	(11) 2 453 964*	(21) 10734842.7 (87) WO 2011/008086	(11) 2 453 902*	(21) 10735065.4 (87) WO 2011/007158	(11) 2 453 778*
(21) 10734556.3 (87) WO 2011/007230	(11) 2 454 270*	(21) 10734844.3 (87) WO 2011/008092	(11) 2 454 284*	(21) 10735066.2 (87) WO 2011/007159	(11) 2 453 779*
(21) 10734565.4 (87) WO 2011/008084	(11) 2 453 737*	(21) 10734845.0 (87) WO 2011/008095	(11) 2 453 764*	(21) 10735067.0 (87) WO 2011/007160	(11) 2 453 780*
(21) 10734570.4 (87) WO 2011/008087	(11) 2 453 901*	(21) 10734846.8 (87) WO 2011/008097	(11) 2 453 755*	(21) 10735070.4 (87) WO 2011/007167	(11) 2 453 866*
(21) 10734576.1 (87) WO 2010/138010	(11) 2 454 246*	(21) 10734866.6 (87) WO 2011/008686	(11) 2 453 885*	(21) 10735072.0 (87) WO 2011/007176	(11) 2 454 361*
(21) 10734585.2 (87) WO 2011/008252	(11) 2 454 315*	(21) 10734871.6 (87) WO 2011/008800	(11) 2 453 759*	(21) 10735099.3 (87) WO 2011/008253	(11) 2 454 114*
(21) 10734616.5 (87) WO 2011/008738	(11) 2 453 967*	(21) 10734875.7 (87) WO 2011/008974	(11) 2 453 918*	(21) 10735101.7 (87) WO 2011/008256	(11) 2 454 873*
(21) 10734617.3 (87) WO 2011/008767	(11) 2 454 754*	(21) 10734876.5 (87) WO 2011/009045	(11) 2 454 084*	(21) 10735110.8 (87) WO 2011/008638	(11) 2 454 879*
(21) 10734619.9 (87) WO 2011/008893	(11) 2 454 752*	(21) 10734877.3 (87) WO 2011/009084	(11) 2 454 254*	(21) 10735114.0 (87) WO 2011/008723	(11) 2 453 848*
(21) 10734623.1 (87) WO 2011/008905	(11) 2 454 768*	(21) 10734878.1 (87) WO 2011/009102	(11) 2 453 891*	(21) 10735116.5 (87) WO 2011/008771	(11) 2 454 690*
(21) 10734625.6 (87) WO 2011/008939	(11) 2 453 881*	(21) 10734879.9 (87) WO 2011/009107	(11) 2 453 736*	(21) 10735119.9 (87) WO 2011/008807	(11) 2 454 691*
(21) 10734630.6 (87) WO 2011/009073	(11) 2 454 381*	(21) 10734896.3 (87) WO 2011/006272	(11) 2 454 641*	(21) 10735126.4 (87) WO 2011/008880	(11) 2 453 814*
(21) 10734636.3 (87) WO 2011/006270	(11) 2 454 403*	(21) 10734901.1 (87) WO 2011/006511	(11) 2 454 772*	(21) 10735130.6 (87) WO 2011/008923	(11) 2 453 872*
(21) 10734658.7 (87) WO 2011/006508	(11) 2 454 366*	(21) 10734919.3 (87) WO 2011/006652	(11) 2 453 960*	(21) 10735135.5 (87) WO 2011/008978	(11) 2 454 733*
(21) 10734679.3 (87) WO 2011/006588	(11) 2 454 748*	(21) 10734954.0 (87) WO 2011/006870	(11) 2 454 468*	(21) 10735136.3 (87) WO 2011/008979	(11) 2 454 760*
(21) 10734686.8 (87) WO 2011/006633	(11) 2 454 096*	(21) 10734963.1 (87) WO 2011/006903	(11) 2 454 239*	(21) 10735139.7 (87) WO 2011/008997	(11) 2 454 839*
(21) 10734687.6 (87) WO 2011/006636	(11) 2 454 476*	(21) 10734965.6 (87) WO 2011/006915	(11) 2 454 285*	(21) 10735140.5 (87) WO 2011/008999	(11) 2 454 815*
(21) 10734690.0 (87) WO 2011/006647	(11) 2 454 128*	(21) 10734966.4 (87) WO 2011/006930	(11) 2 454 746*	(21) 10735143.9 (87) WO 2011/009061	(11) 2 453 890*
(21) 10734691.8 (87) WO 2011/006648	(11) 2 454 075*	(21) 10734967.2 (87) WO 2011/006931	(11) 2 454 747*	(21) 10735145.4 (87) WO 2011/009088	(11) 2 454 833*
(21) 10734700.7 (87) WO 2011/006669	(11) 2 454 370*	(21) 10734969.8 (87) WO 2011/006949	(11) 2 453 753*	(21) 10735184.3 (87) WO 2011/006559	(11) 2 454 531*
(21) 10734721.3 (87) WO 2011/006827	(11) 2 454 141*	(21) 10734976.3 (87) WO 2011/006988	(11) 2 453 883*	(21) 10735194.2 (87) WO 2011/006593	(11) 2 453 933*
(21) 10734722.1 (87) WO 2011/006832	(11) 2 454 071*	(21) 10734980.5 (87) WO 2011/006994	(11) 2 453 876*	(21) 10735196.7 (87) WO 2011/006597	(11) 2 454 177*
(21) 10734724.7 (87) WO 2011/006845	(11) 2 454 744*	(21) 10734981.3 (87) WO 2011/007003	(11) 2 454 312*	(21) 10735197.5 (87) WO 2011/006609	(11) 2 454 232*
(21) 10734734.6 (87) WO 2011/006990	(11) 2 454 245*	(21) 10734982.1 (87) WO 2011/007004	(11) 2 453 915*	(21) 10735205.6 (87) WO 2011/006668	(11) 2 454 774*
(21) 10734796.5 (87) WO 2011/007115	(11) 2 454 820*	(21) 10734986.2 (87) WO 2011/007013	(11) 2 454 383*	(21) 10735221.3 (87) WO 2011/006744	(11) 2 454 825*
(21) 10734799.9 (87) WO 2011/007146	(11) 2 454 223*	(21) 10735030.8 (87) WO 2011/007055	(11) 2 454 525*	(21) 10735234.6 (87) WO 2011/006826	(11) 2 454 793*

(21) 10735236.1 (87) WO 2011/006913	(11) 2 453 796*	(21) 10736756.7 (87) WO 2011/007057	(11) 2 454 861*	(21) 10737134.6 (87) WO 2011/008279	(11) 2 454 673*
(21) 10735239.5 (87) WO 2011/006932	(11) 2 454 099*	(21) 10736757.5 (87) WO 2011/007058	(11) 2 454 714*	(21) 10737154.4 (87) WO 2011/008803	(11) 2 454 365*
(21) 10735241.1 (87) WO 2011/006943	(11) 2 454 173*	(21) 10736792.2 (87) WO 2011/007177	(11) 2 454 645*	(21) 10737155.1 (87) WO 2011/008839	(11) 2 454 172*
(21) 10735244.5 (87) WO 2011/006971	(11) 2 454 710*	(21) 10736800.3 (87) WO 2011/007345	(11) 2 453 863*	(21) 10737156.9 (87) WO 2011/008840	(11) 2 454 023*
(21) 10735245.2 (87) WO 2011/006984	(11) 2 453 898*	(21) 10736844.1 (87) WO 2011/008096	(11) 2 454 277*	(21) 10737164.3 (87) WO 2011/008955	(11) 2 454 288*
(21) 10735246.0 (87) WO 2011/006992	(11) 2 454 059*	(21) 10736847.4 (87) WO 2011/008099	(11) 2 454 725*	(21) 10737165.0 (87) WO 2011/009021	(11) 2 454 235*
(21) 10735248.6 (87) WO 2011/007000	(11) 2 454 889*	(21) 10736873.0 (87) WO 2011/008272	(11) 2 454 289*	(21) 10737166.8 (87) WO 2011/009025	(11) 2 454 352*
(21) 10735306.2 (87) WO 2011/007150	(11) 2 453 733*	(21) 10736908.4 (87) WO 2011/008644	(11) 2 454 480*	(21) 10737174.2 (87) WO 2011/009070	(11) 2 454 087*
(21) 10735307.0 (87) WO 2011/045553	(11) 2 454 857*	(21) 10736913.4 (87) WO 2011/008672	(11) 2 453 813*	(21) 10737176.7 (87) WO 2011/009094	(11) 2 454 635*
(21) 10735363.3 (87) WO 2010/148119	(11) 2 454 827*	(21) 10736914.2 (87) WO 2011/008685	(11) 2 454 652*	(21) 10737177.5 (87) WO 2011/009095	(11) 2 454 238*
(21) 10735379.9 (87) WO 2011/008748	(11) 2 454 697*	(21) 10736920.9 (87) WO 2011/008743	(11) 2 454 508*	(21) 10737229.4 (87) WO 2011/006176	(11) 2 454 412*
(21) 10735381.5 (87) WO 2011/008776	(11) 2 454 862*	(21) 10736921.7 (87) WO 2011/008747	(11) 2 453 975*	(21) 10737231.0 (87) WO 2011/006181	(11) 2 454 450*
(21) 10735384.9 (87) WO 2011/008843	(11) 2 454 544*	(21) 10736922.5 (87) WO 2011/008749	(11) 2 453 977*	(21) 10737252.6 (87) WO 2011/006497	(11) 2 454 282*
(21) 10735385.6 (87) WO 2011/008844	(11) 2 454 509*	(21) 10736923.3 (87) WO 2011/008751	(11) 2 454 709*	(21) 10737254.2 (87) WO 2011/006499	(11) 2 454 649*
(21) 10735386.4 (87) WO 2011/008858	(11) 2 453 946*	(21) 10736924.1 (87) WO 2011/008819	(11) 2 454 556*	(21) 10737255.9 (87) WO 2011/006500	(11) 2 454 650*
(21) 10735387.2 (87) WO 2011/008860	(11) 2 454 437*	(21) 10736925.8 (87) WO 2011/008856	(11) 2 454 664*	(21) 10737281.5 (87) WO 2011/006675	(11) 2 454 758*
(21) 10735390.6 (87) WO 2011/008928	(11) 2 454 816*	(21) 10736927.4 (87) WO 2011/008889	(11) 2 454 656*	(21) 10737308.6 (87) WO 2011/006897	(11) 2 454 413*
(21) 10735391.4 (87) WO 2011/008948	(11) 2 453 855*	(21) 10736929.0 (87) WO 2011/009015	(11) 2 453 895*	(21) 10737311.0 (87) WO 2011/006998	(11) 2 454 604*
(21) 10735394.8 (87) WO 2011/008994	(11) 2 454 907*	(21) 10736933.2 (87) WO 2011/009111	(11) 2 454 322*	(21) 10737354.0 (87) WO 2010/146312	(11) 2 453 934*
(21) 10735395.5 (87) WO 2011/009000	(11) 2 454 848*	(21) 10736952.2 (87) WO 2011/006179	(11) 2 454 191*	(21) 10737362.3 (87) WO 2011/007153	(11) 2 453 873*
(21) 10735398.9 (87) WO 2011/009049	(11) 2 454 138*	(21) 10736956.3 (87) WO 2011/006221	(11) 2 454 498*	(21) 10737363.1 (87) WO 2011/007154	(11) 2 454 338*
(21) 10735400.3 (87) WO 2011/009068	(11) 2 454 493*	(21) 10736982.9 (87) WO 2011/006611	(11) 2 453 879*	(21) 10737378.9 (87) WO 2011/007185	(11) 2 454 581*
(21) 10735401.1 (87) WO 2011/009069	(11) 2 454 834*	(21) 10737010.8 (87) WO 2011/006914	(11) 2 453 920*	(21) 10737394.6 (87) WO 2011/008271	(11) 2 454 025*
(21) 10736610.6 (87) WO 2011/006610	(11) 2 454 216*	(21) 10737017.3 (87) WO 2011/006968	(11) 2 454 653*	(21) 10737411.8 (87) WO 2011/014357	(11) 2 454 600*
(21) 10736619.7 (87) WO 2011/006658	(11) 2 454 354*	(21) 10737018.1 (87) WO 2011/007011	(11) 2 454 734*	(21) 10737412.6 (87) WO 2011/008837	(11) 2 454 318*
(21) 10736642.9 (87) WO 2011/006762	(11) 2 453 862*	(21) 10737094.2 (87) WO 2011/007128	(11) 2 454 416*	(21) 10737413.4 (87) WO 2011/008849	(11) 2 454 394*
(21) 10736649.4 (87) WO 2011/006864	(11) 2 454 705*	(21) 10737127.0 (87) WO 2011/008120	(11) 2 453 997*	(21) 10737419.1 (87) WO 2011/008912	(11) 2 454 329*
(21) 10736651.0 (87) WO 2011/006883	(11) 2 454 207*	(21) 10737131.2 (87) WO 2011/008250	(11) 2 454 279*	(21) 10737423.3 (87) WO 2011/009040	(11) 2 454 297*
(21) 10736659.3 (87) WO 2011/012474	(11) 2 454 813*	(21) 10737133.8 (87) WO 2011/008269	(11) 2 454 874*	(21) 10737424.1 (87) WO 2011/009075	(11) 2 454 265*

(21) 10737469.6 (87) WO 2011/006460	(11) 2 454 170*	(21) 10737953.9 (87) WO 2011/007061	(11) 2 454 737*	(21) 10740028.5 (87) WO 2011/008278	(11) 2 454 519*
(21) 10737493.6 (87) WO 2011/006603	(11) 2 453 750*	(21) 10737975.2 (87) WO 2011/007064	(11) 2 454 395*	(21) 10740030.1 (87) WO 2011/008292	(11) 2 454 646*
(21) 10737497.7 (87) WO 2011/006628	(11) 2 454 783*	(21) 10738015.6 (87) WO 2011/007117	(11) 2 454 028*	(21) 10740056.6 (87) WO 2011/008830	(11) 2 454 262*
(21) 10737498.5 (87) WO 2011/006632	(11) 2 454 871*	(21) 10738016.4 (87) WO 2011/007156	(11) 2 454 399*	(21) 10740271.1 (87) WO 2011/007243	(11) 2 454 181*
(21) 10737527.1 (87) WO 2011/006940	(11) 2 454 393*	(21) 10738054.5 (87) WO 2011/008268	(11) 2 454 633*	(21) 10740320.6 (87) WO 2011/007288	(11) 2 454 647*
(21) 10737530.5 (87) WO 2011/006995	(11) 2 454 762*	(21) 10738071.9 (87) WO 2011/008941	(11) 2 454 904*	(21) 10740334.7 (87) WO 2011/007292	(11) 2 453 792*
(21) 10737616.2 (87) WO 2011/007171	(11) 2 454 332*	(21) 10738072.7 (87) WO 2011/008975	(11) 2 454 908*	(21) 10740337.0 (87) WO 2011/007293	(11) 2 454 644*
(21) 10737617.0 (87) WO 2011/007180	(11) 2 454 260*	(21) 10739380.3 (87) WO 2011/004066	(11) 2 454 343*	(21) 10740339.6 (87) WO 2011/007294	(11) 2 454 572*
(21) 10737641.0 (87) WO 2011/007707	(11) 2 454 814*	(21) 10739383.7 (87) WO 2011/007125	(11) 2 454 350*	(21) 10740341.2 (87) WO 2011/007295	(11) 2 454 060*
(21) 10737645.1 (87) WO 2011/008172	(11) 2 454 266*	(21) 10739400.9 (87) WO 2011/007319	(11) 2 453 744*	(21) 10740349.5 (87) WO 2011/007299	(11) 2 454 921*
(21) 10737653.5 (87) WO 2011/008270	(11) 2 454 094*	(21) 10739401.7 (87) WO 2011/007320	(11) 2 453 899*	(21) 10740353.7 (87) WO 2011/007300	(11) 2 454 799*
(21) 10737691.5 (87) WO 2011/008624	(11) 2 453 950*	(21) 10739403.3 (87) WO 2011/007367	(11) 2 454 244*	(21) 10740354.5 (87) WO 2011/007301	(11) 2 454 899*
(21) 10737692.3 (87) WO 2011/008637	(11) 2 454 477*	(21) 10739409.0 (87) WO 2011/008294	(11) 2 454 741*	(21) 10740360.2 (87) WO 2011/007307	(11) 2 454 753*
(21) 10737693.1 (87) WO 2011/008643	(11) 2 454 727*	(21) 10739410.8 (87) WO 2011/008295	(11) 2 454 307*	(21) 10740362.8 (87) WO 2011/007310	(11) 2 454 020*
(21) 10737699.8 (87) WO 2011/008885	(11) 2 453 910*	(21) 10739482.7 (87) WO 2011/006562	(11) 2 454 474*	(21) 10740363.6 (87) WO 2011/007312	(11) 2 454 720*
(21) 10737702.0 (87) WO 2011/009062	(11) 2 454 398*	(21) 10739535.2 (87) WO 2011/007008	(11) 2 454 435*	(21) 10740367.7 (87) WO 2011/007318	(11) 2 453 825*
(21) 10737755.8 (87) WO 2012/000522	(11) 2 454 911*	(21) 10739656.6 (87) WO 2011/007118	(11) 2 454 029*	(21) 10740372.7 (87) WO 2011/007325	(11) 2 454 522*
(21) 10737757.4 (87) WO 2011/006594	(11) 2 454 218*	(21) 10739675.6 (87) WO 2011/007162	(11) 2 454 539*	(21) 10740385.9 (87) WO 2011/007342	(11) 2 454 054*
(21) 10737767.3 (87) WO 2011/006639	(11) 2 453 805*	(21) 10739676.4 (87) WO 2011/007182	(11) 2 454 516*	(21) 10740386.7 (87) WO 2011/007343	(11) 2 454 101*
(21) 10737771.5 (87) WO 2011/006666	(11) 2 454 019*	(21) 10739693.9 (87) WO 2011/007238	(11) 2 454 610*	(21) 10740387.5 (87) WO 2011/007344	(11) 2 454 102*
(21) 10737774.9 (87) WO 2011/006673	(11) 2 454 457*	(21) 10739706.9 (87) WO 2011/007314	(11) 2 454 261*	(21) 10740518.5 (87) WO 2011/006657	(11) 2 454 355*
(21) 10737792.1 (87) WO 2011/006737	(11) 2 453 986*	(21) 10739719.2 (87) WO 2011/008113	(11) 2 453 768*	(21) 10740568.0 (87) WO 2011/006978	(11) 2 454 456*
(21) 10737812.7 (87) WO 2011/006819	(11) 2 454 550*	(21) 10739725.9 (87) WO 2011/008258	(11) 2 454 219*	(21) 10740693.6 (87) WO 2011/007144	(11) 2 454 630*
(21) 10737818.4 (87) WO 2011/006852	(11) 2 453 845*	(21) 10739726.7 (87) WO 2011/008291	(11) 2 454 503*	(21) 10740729.8 (87) WO 2011/007272	(11) 2 453 832*
(21) 10737826.7 (87) WO 2011/006889	(11) 2 454 858*	(21) 10739854.7 (87) WO 2011/006661	(11) 2 454 906*	(21) 10740738.9 (87) WO 2011/007278	(11) 2 453 800*
(21) 10737833.3 (87) WO 2011/006982	(11) 2 454 281*	(21) 10739878.6 (87) WO 2011/006976	(11) 2 454 160*	(21) 10740750.4 (87) WO 2011/007315	(11) 2 454 568*
(21) 10737836.6 (87) WO 2011/007012	(11) 2 454 302*	(21) 10740000.4 (87) WO 2011/007239	(11) 2 454 782*	(21) 10740783.5 (87) WO 2011/008584	(11) 2 454 726*
(21) 10737841.6 (87) WO 2011/007014	(11) 2 454 620*	(21) 10740001.2 (87) WO 2011/007270	(11) 2 454 721*	(21) 10740787.6 (87) WO 2011/008959	(11) 2 454 373*
(21) 10737952.1 (87) WO 2011/007059	(11) 2 454 489*	(21) 10740003.8 (87) WO 2011/007283	(11) 2 454 923*	(21) 10740788.4 (87) WO 2011/009080	(11) 2 454 548*

(21) 10742019.2 (87) WO 2011/007075	(11) 2 454 512*	(21) 10742866.6 (87) WO 2011/007130	(11) 2 454 597*	(21) 10745021.5 (87) WO 2011/008118	(11) 2 454 611*
(21) 10742045.7 (87) WO 2011/008297	(11) 2 454 325*	(21) 10742871.6 (87) WO 2011/007228	(11) 2 454 313*	(21) 10745037.1 (87) WO 2011/008911	(11) 2 454 206*
(21) 10742052.3 (87) WO 2011/008919	(11) 2 454 751*	(21) 10742897.1 (87) WO 2011/007324	(11) 2 454 255*	(21) 10745291.4 (87) WO 2011/007067	(11) 2 454 640*
(21) 10742106.7 (87) WO 2011/006922	(11) 2 453 953*	(21) 10743001.9 (87) WO 2011/006178	(11) 2 454 521*	(21) 10745311.0 (87) WO 2011/007068	(11) 2 454 784*
(21) 10742107.5 (87) WO 2011/006934	(11) 2 454 506*	(21) 10743012.6 (87) WO 2011/006491	(11) 2 454 494*	(21) 10745313.6 (87) WO 2011/007070	(11) 2 454 110*
(21) 10742196.8 (87) WO 2011/007076	(11) 2 454 115*	(21) 10743017.5 (87) WO 2011/006631	(11) 2 454 169*	(21) 10745335.9 (87) WO 2011/007071	(11) 2 454 131*
(21) 10742202.4 (87) WO 2011/007077	(11) 2 454 178*	(21) 10743018.3 (87) WO 2011/006655	(11) 2 454 776*	(21) 10745351.6 (87) WO 2011/007072	(11) 2 454 112*
(21) 10742217.2 (87) WO 2011/007079	(11) 2 454 107*	(21) 10743019.1 (87) WO 2011/006659	(11) 2 454 197*	(21) 10745361.5 (87) WO 2011/007073	(11) 2 454 808*
(21) 10742218.0 (87) WO 2011/007080	(11) 2 454 108*	(21) 10743061.3 (87) WO 2011/006906	(11) 2 454 009*	(21) 10745376.3 (87) WO 2011/007074	(11) 2 454 154*
(21) 10742219.8 (87) WO 2011/007081	(11) 2 454 116*	(21) 10743063.9 (87) WO 2011/006942	(11) 2 454 079*	(21) 10745391.2 (87) WO 2011/007245	(11) 2 454 047*
(21) 10742223.0 (87) WO 2011/007082	(11) 2 453 875*	(21) 10743065.4 (87) WO 2011/006960	(11) 2 454 252*	(21) 10747082.5 (87) WO 2011/007355	(11) 2 453 851*
(21) 10742254.5 (87) WO 2011/007241	(11) 2 454 766*	(21) 10743198.3 (87) WO 2011/007135	(11) 2 453 887*	(21) 10747083.3 (87) WO 2011/007359	(11) 2 453 914*
(21) 10742259.4 (87) WO 2011/007277	(11) 2 454 621*	(21) 10743219.7 (87) WO 2011/007226	(11) 2 454 174*	(21) 10747244.1 (87) WO 2011/007137	(11) 2 454 171*
(21) 10742274.3 (87) WO 2011/007308	(11) 2 454 179*	(21) 10743221.3 (87) WO 2011/007227	(11) 2 454 787*	(21) 10747304.3 (87) WO 2011/007378	(11) 2 454 567*
(21) 10742280.0 (87) WO 2011/007335	(11) 2 454 439*	(21) 10743230.4 (87) WO 2011/007247	(11) 2 453 900*	(21) 10747320.9 (87) WO 2011/007379	(11) 2 453 756*
(21) 10742281.8 (87) WO 2011/007337	(11) 2 453 838*	(21) 10743244.5 (87) WO 2011/007326	(11) 2 454 200*	(21) 10747321.7 (87) WO 2011/007380	(11) 2 454 829*
(21) 10742329.5 (87) WO 2011/008737	(11) 2 454 011*	(21) 10743266.8 (87) WO 2011/008439	(11) 2 454 391*	(21) 10747400.9 (87) WO 2011/006483	(11) 2 454 066*
(21) 10742405.3 (87) WO 2011/006465	(11) 2 454 490*	(21) 10743280.9 (87) WO 2011/008921	(11) 2 454 546*	(21) 10747493.4 (87) WO 2011/007334	(11) 2 454 836*
(21) 10742445.9 (87) WO 2011/006908	(11) 2 454 267*	(21) 10744499.4 (87) WO 2011/006654	(11) 2 454 162*	(21) 10747568.3 (87) WO 2011/006476	(11) 2 454 305*
(21) 10742522.5 (87) WO 2011/007143	(11) 2 454 631*	(21) 10744619.7 (87) WO 2011/008081	(11) 2 454 309*	(21) 10747669.9 (87) WO 2011/007340	(11) 2 454 819*
(21) 10742566.2 (87) WO 2011/007225	(11) 2 453 988*	(21) 10744657.7 (87) WO 2010/142256	(11) 2 454 208*	(21) 10747756.4 (87) WO 2011/025694	(11) 2 454 868*
(21) 10742573.8 (87) WO 2011/007233	(11) 2 454 419*	(21) 10744708.8 (87) WO 2011/007049	(11) 2 454 594*	(21) 10747793.7 (87) WO 2011/006477	(11) 2 454 433*
(21) 10742692.6 (87) WO 2011/019673	(11) 2 454 674*	(21) 10744722.9 (87) WO 2011/007231	(11) 2 454 349*	(21) 10747809.1 (87) WO 2011/006577	(11) 2 454 123*
(21) 10742700.7 (87) WO 2011/006269	(11) 2 453 760*	(21) 10744723.7 (87) WO 2011/007237	(11) 2 454 083*	(21) 10747813.3 (87) WO 2011/023277	(11) 2 454 422*
(21) 10742706.4 (87) WO 2011/006469	(11) 2 454 464*	(21) 10744764.1 (87) WO 2011/008920	(11) 2 454 344*	(21) 10747950.3 (87) WO 2011/007358	(11) 2 453 815*
(21) 10742710.6 (87) WO 2011/006470	(11) 2 454 499*	(21) 10744851.6 (87) WO 2011/006473	(11) 2 454 428*	(21) 10748145.9 (87) WO 2011/007331	(11) 2 454 526*
(21) 10742718.9 (87) WO 2011/006651	(11) 2 454 037*	(21) 10744969.6 (87) WO 2011/007037	(11) 2 455 136	(21) 10748502.1 (87) WO 2010/100903	(11) 2 455 335
(21) 10742780.9 (87) WO 2011/006989	(11) 2 453 992*	(21) 10744970.4 (87) WO 2011/007042	(11) 2 455 326	(21) 10749478.3 (87) WO 2011/007131	(11) 2 454 384*
(21) 10742781.7 (87) WO 2011/007010	(11) 2 454 894*	(21) 10745000.9 (87) WO 2011/007338	(11) 2 454 915*	(21) 10749531.9 (87) WO 2011/008915	(11) 2 454 257*

(21) 10749748.9 (87) WO 2011/006182	(11) 2 454 161*	(21) 10752180.9 (87) WO 2011/007311	(11) 2 454 830*	(21) 10777221.2 (87) WO 2010/132932	(11) 2 453 913*
(21) 10749757.0 (87) WO 2011/006480	(11) 2 454 601*	(21) 10752181.7 (87) WO 2011/007317	(11) 2 453 829*	(21) 10780689.5 (87) WO 2010/137736	(11) 2 455 509
(21) 10749858.6 (87) WO 2011/045119	(11) 2 454 665*	(21) 10752182.5 (87) WO 2011/007321	(11) 2 453 830*	(21) 10781134.1 (87) WO 2010/138584	(11) 2 453 765*
(21) 10750191.8 (87) WO 2011/008154	(11) 2 454 127*	(21) 10752183.3 (87) WO 2011/007322	(11) 2 454 062*	(21) 10786995.0 (87) WO 2011/023262	(11) 2 454 430*
(21) 10751716.1 (87) WO 2011/007349	(11) 2 454 853*	(21) 10752362.3 (87) WO 2011/007138	(11) 2 454 592*	(21) 10787665.8 (87) WO 2011/007637	(11) 2 455 988
(21) 10751978.7 (87) WO 2011/007060	(11) 2 454 742*	(21) 10752394.6 (87) WO 2011/007281	(11) 2 453 976*	(21) 10787893.6 (87) WO 2011/045743	(11) 2 453 775*
(21) 10751981.1 (87) WO 2011/007083	(11) 2 454 034*	(21) 10752433.2 (87) WO 2011/007352	(11) 2 453 940*	(21) 10788564.2 (87) WO 2010/145023	(11) 2 453 996*
(21) 10751982.9 (87) WO 2011/007084	(11) 2 454 442*	(21) 10752738.4 (87) WO 2011/006875	(11) 2 454 210*	(21) 10788806.7 (87) WO 2010/145410	(11) 2 456 160
(21) 10751984.5 (87) WO 2011/007085	(11) 2 454 917*	(21) 10754371.2 (87) WO 2011/007336	(11) 2 454 274*	(21) 10789399.2 (87) WO 2010/147024	(11) 2 454 954
(21) 10751997.7 (87) WO 2011/007087	(11) 2 454 040*	(21) 10754598.0 (87) WO 2011/021382	(11) 2 454 822*	(21) 10789558.3 (87) WO 2010/147184	(11) 2 455 077
(21) 10751998.5 (87) WO 2011/007088	(11) 2 454 320*	(21) 10754804.2 (87) WO 2011/008115	(11) 2 454 789*	(21) 10789783.7 (87) WO 2010/147476	(11) 2 454 446*
(21) 10751999.3 (87) WO 2011/007089	(11) 2 454 919*	(21) 10754900.8 (87) WO 2011/006939	(11) 2 454 204*	(21) 10789833.0 (87) WO 2010/147559	(11) 2 454 724*
(21) 10752003.3 (87) WO 2011/007092	(11) 2 454 321*	(21) 10755015.4 (87) WO 2011/008966	(11) 2 453 948*	(21) 10790054.0 (87) WO 2010/147982	(11) 2 454 090*
(21) 10752005.8 (87) WO 2011/007093	(11) 2 454 063*	(21) 10755087.3 (87) WO 2011/006630	(11) 2 453 782*	(21) 10790087.0 (87) WO 2010/148041	(11) 2 454 209*
(21) 10752010.8 (87) WO 2011/007097	(11) 2 454 199*	(21) 10755088.1 (87) WO 2011/006672	(11) 2 453 861*	(21) 10790242.1 (87) WO 2010/148277	(11) 2 454 554*
(21) 10752012.4 (87) WO 2011/007099	(11) 2 454 067*	(21) 10757044.2 (87) WO 2011/047761	(11) 2 454 801*	(21) 10790510.1 (87) WO 2011/007649	(11) 2 455 801
(21) 10752013.2 (87) WO 2011/007100	(11) 2 454 155*	(21) 10757391.7 (87) WO 2011/006643	(11) 2 453 991*	(21) 10791185.1 (87) WO 2010/148679	(11) 2 456 200
(21) 10752015.7 (87) WO 2011/007101	(11) 2 453 797*	(21) 10757870.0 (87) WO 2011/020113	(11) 2 454 723*	(21) 10791616.5 (87) WO 2010/149110	(11) 2 456 089
(21) 10752018.1 (87) WO 2011/007102	(11) 2 453 888*	(21) 10760392.0 (87) WO 2011/007186	(11) 2 454 157*	(21) 10792076.1 (87) WO 2010/150758	(11) 2 455 874
(21) 10752021.5 (87) WO 2011/007103	(11) 2 453 849*	(21) 10763633.4 (87) WO 2011/006980	(11) 2 453 884*	(21) 10793069.5 (87) WO 2011/009001	(11) 2 454 817*
(21) 10752023.1 (87) WO 2011/007104	(11) 2 453 745*	(21) 10765660.5 (87) WO 2011/007259	(11) 2 454 591*	(21) 10794833.3 (87) WO 2011/003098	(11) 2 453 906*
(21) 10752026.4 (87) WO 2011/007105	(11) 2 454 849*	(21) 10765745.4 (87) WO 2011/000578	(11) 2 454 484*	(21) 10796572.5 (87) WO 2011/003129	(11) 2 453 893*
(21) 10752027.2 (87) WO 2011/007106	(11) 2 454 850*	(21) 10765820.5 (87) WO 2011/007063	(11) 2 454 618*	(21) 10796802.6 (87) WO 2011/004356	(11) 2 454 812*
(21) 10752034.8 (87) WO 2011/007107	(11) 2 454 465*	(21) 10765931.0 (87) WO 2011/006454	(11) 2 454 552*	(21) 10796868.7 (87) WO 2011/004554	(11) 2 455 499
(21) 10752035.5 (87) WO 2011/007108	(11) 2 454 466*	(21) 10766127.4 (87) WO 2011/008119	(11) 2 454 612*	(21) 10797044.4 (87) WO 2011/004733	(11) 2 455 096
(21) 10752046.2 (87) WO 2011/007110	(11) 2 454 360*	(21) 10769545.4 (87) WO 2010/125845	(11) 2 455 170	(21) 10797054.3 (87) WO 2011/004743	(11) 2 455 155
(21) 10752148.6 (87) WO 2011/007246	(11) 2 454 187*	(21) 10770947.9 (87) WO 2011/041807	(11) 2 454 469*	(21) 10797074.1 (87) WO 2011/004763	(11) 2 455 514
(21) 10752149.4 (87) WO 2011/007249	(11) 2 454 576*	(21) 10771932.0 (87) WO 2010/127439	(11) 2 454 229*	(21) 10797504.7 (87) WO 2011/005395	(11) 2 454 130*
(21) 10752179.1 (87) WO 2011/007306	(11) 2 454 481*	(21) 10776079.5 (87) WO 2011/006585	(11) 2 454 821*	(21) 10797831.4 (87) WO 2011/005933	(11) 2 453 936*

(21) 10797864.5 (87) WO 2011/005992	(11) 2 454 570*	(21) 10799326.3 (87) WO 2011/006252	(11) 2 453 757*	(21) 10799454.3 (87) WO 2011/006507	(11) 2 453 942*
(21) 10797885.0 (87) WO 2011/006024	(11) 2 454 339*	(21) 10799333.9 (87) WO 2011/006259	(11) 2 453 833*	(21) 10799455.0 (87) WO 2011/006509	(11) 2 454 532*
(21) 10797917.1 (87) WO 2011/006071	(11) 2 454 189*	(21) 10799334.7 (87) WO 2011/006260	(11) 2 454 560*	(21) 10799456.8 (87) WO 2011/006510	(11) 2 453 927*
(21) 10797952.8 (87) WO 2011/006122	(11) 2 454 012*	(21) 10799335.4 (87) WO 2011/006261	(11) 2 453 762*	(21) 10799462.6 (87) WO 2011/007024	(11) 2 455 681
(21) 10797972.6 (87) WO 2011/006162	(11) 2 454 569*	(21) 10799336.2 (87) WO 2011/006262	(11) 2 454 021*	(21) 10799468.3 (87) WO 2011/007031	(11) 2 455 292
(21) 10798485.8 (87) WO 2011/057613	(11) 2 454 451*	(21) 10799337.0 (87) WO 2011/006263	(11) 2 453 922*	(21) 10799469.1 (87) WO 2011/007032	(11) 2 455 219
(21) 10799121.8 (87) WO 2011/007184	(11) 2 454 065*	(21) 10799340.4 (87) WO 2011/006276	(11) 2 455 445	(21) 10799475.8 (87) WO 2011/007040	(11) 2 455 308
(21) 10799266.1 (87) WO 2011/006183	(11) 2 454 221*	(21) 10799348.7 (87) WO 2011/006350	(11) 2 455 127	(21) 10799478.2 (87) WO 2011/007045	(11) 2 454 202*
(21) 10799267.9 (87) WO 2011/006184	(11) 2 453 966*	(21) 10799350.3 (87) WO 2011/006352	(11) 2 456 078	(21) 10799480.8 (87) WO 2011/007050	(11) 2 454 496*
(21) 10799275.2 (87) WO 2011/006192	(11) 2 454 420*	(21) 10799352.9 (87) WO 2011/006354	(11) 2 453 935*	(21) 10799481.6 (87) WO 2011/007051	(11) 2 454 698*
(21) 10799281.0 (87) WO 2011/006198	(11) 2 454 657*	(21) 10799353.7 (87) WO 2011/006355	(11) 2 454 249*	(21) 10799482.4 (87) WO 2011/007052	(11) 2 454 495*
(21) 10799282.8 (87) WO 2011/006199	(11) 2 453 794*	(21) 10799355.2 (87) WO 2011/006357	(11) 2 455 358	(21) 10799483.2 (87) WO 2011/007053	(11) 2 454 584*
(21) 10799284.4 (87) WO 2011/006201	(11) 2 454 860*	(21) 10799369.3 (87) WO 2011/006371	(11) 2 455 699	(21) 10799484.0 (87) WO 2011/007121	(11) 2 454 463*
(21) 10799286.9 (87) WO 2011/006203	(11) 2 454 677*	(21) 10799373.5 (87) WO 2011/006375	(11) 2 456 130	(21) 10799485.7 (87) WO 2011/007129	(11) 2 454 385*
(21) 10799287.7 (87) WO 2011/006204	(11) 2 453 856*	(21) 10799376.8 (87) WO 2011/006378	(11) 2 456 257	(21) 10799487.3 (87) WO 2011/007134	(11) 2 454 440*
(21) 10799289.3 (87) WO 2011/006206	(11) 2 453 989*	(21) 10799378.4 (87) WO 2011/006380	(11) 2 456 153	(21) 10799489.9 (87) WO 2011/007151	(11) 2 454 890*
(21) 10799290.1 (87) WO 2011/006207	(11) 2 454 042*	(21) 10799381.8 (87) WO 2011/006383	(11) 2 455 864	(21) 10799490.7 (87) WO 2011/007163	(11) 2 453 772*
(21) 10799291.9 (87) WO 2011/006208	(11) 2 454 248*	(21) 10799383.4 (87) WO 2011/006385	(11) 2 456 253	(21) 10799493.1 (87) WO 2011/007170	(11) 2 454 158*
(21) 10799294.3 (87) WO 2011/006211	(11) 2 454 625*	(21) 10799395.8 (87) WO 2011/006397	(11) 2 456 239	(21) 10799496.4 (87) WO 2011/007223	(11) 2 454 121*
(21) 10799300.8 (87) WO 2011/006219	(11) 2 453 912*	(21) 10799405.5 (87) WO 2011/006407	(11) 2 455 341	(21) 10799497.2 (87) WO 2011/007236	(11) 2 454 461*
(21) 10799301.6 (87) WO 2011/006220	(11) 2 455 579	(21) 10799420.4 (87) WO 2011/006422	(11) 2 455 158	(21) 10799500.3 (87) WO 2011/007254	(11) 2 454 844*
(21) 10799302.4 (87) WO 2011/006223	(11) 2 454 389*	(21) 10799427.9 (87) WO 2011/006429	(11) 2 454 072*	(21) 10799503.7 (87) WO 2011/007258	(11) 2 454 901*
(21) 10799303.2 (87) WO 2011/006224	(11) 2 455 145	(21) 10799435.2 (87) WO 2011/006437	(11) 2 456 237	(21) 10799504.5 (87) WO 2011/007260	(11) 2 454 708*
(21) 10799308.1 (87) WO 2011/006233	(11) 2 454 769*	(21) 10799436.0 (87) WO 2011/006438	(11) 2 456 101	(21) 10799508.6 (87) WO 2011/007284	(11) 2 454 327*
(21) 10799312.3 (87) WO 2011/006237	(11) 2 454 268*	(21) 10799441.0 (87) WO 2011/006443	(11) 2 456 122	(21) 10799509.4 (87) WO 2011/007285	(11) 2 454 092*
(21) 10799318.0 (87) WO 2011/006244	(11) 2 454 410*	(21) 10799444.4 (87) WO 2011/006446	(11) 2 454 934	(21) 10799510.2 (87) WO 2011/007286	(11) 2 454 093*
(21) 10799319.8 (87) WO 2011/006245	(11) 2 454 031*	(21) 10799450.1 (87) WO 2011/006452	(11) 2 455 195	(21) 10799511.0 (87) WO 2011/007287	(11) 2 454 750*
(21) 10799320.6 (87) WO 2011/006246	(11) 2 454 893*	(21) 10799452.7 (87) WO 2011/006501	(11) 2 454 626*	(21) 10799512.8 (87) WO 2011/007290	(11) 2 453 860*
(21) 10799325.5 (87) WO 2011/006251	(11) 2 454 535*	(21) 10799453.5 (87) WO 2011/006503	(11) 2 454 627*	(21) 10799517.7 (87) WO 2011/007330	(11) 2 454 732*

(21) 10799518.5 (87) WO 2011/007348	(11) 2 454 363*	(21) 10799612.6 (87) WO 2011/007548	(11) 2 455 998	(21) 10799679.5 (87) WO 2011/007617	(11) 2 455 346
(21) 10799520.1 (87) WO 2011/007353	(11) 2 453 877*	(21) 10799613.4 (87) WO 2011/007549	(11) 2 455 997	(21) 10799682.9 (87) WO 2011/007620	(11) 2 456 060
(21) 10799521.9 (87) WO 2011/007354	(11) 2 453 836*	(21) 10799614.2 (87) WO 2011/007550	(11) 2 455 421	(21) 10799683.7 (87) WO 2011/007621	(11) 2 455 966
(21) 10799522.7 (87) WO 2011/007356	(11) 2 453 972*	(21) 10799618.3 (87) WO 2011/007554	(11) 2 455 884	(21) 10799685.2 (87) WO 2011/007623	(11) 2 455 934
(21) 10799525.0 (87) WO 2011/007365	(11) 2 454 692*	(21) 10799619.1 (87) WO 2011/007555	(11) 2 455 964	(21) 10799687.8 (87) WO 2011/007625	(11) 2 455 254
(21) 10799529.2 (87) WO 2011/007465	(11) 2 455 280	(21) 10799623.3 (87) WO 2011/007559	(11) 2 455 057	(21) 10799690.2 (87) WO 2011/007628	(11) 2 455 795
(21) 10799537.5 (87) WO 2011/007473	(11) 2 456 006	(21) 10799628.2 (87) WO 2011/007564	(11) 2 456 219	(21) 10799691.0 (87) WO 2011/007629	(11) 2 455 677
(21) 10799539.1 (87) WO 2011/007475	(11) 2 454 952	(21) 10799632.4 (87) WO 2011/007568	(11) 2 456 062	(21) 10799694.4 (87) WO 2011/007632	(11) 2 453 789*
(21) 10799541.7 (87) WO 2011/007477	(11) 2 455 316	(21) 10799637.3 (87) WO 2011/007573	(11) 2 456 036	(21) 10799695.1 (87) WO 2011/007633	(11) 2 455 379
(21) 10799548.2 (87) WO 2011/007484	(11) 2 455 927	(21) 10799640.7 (87) WO 2011/007576	(11) 2 456 266	(21) 10799696.9 (87) WO 2011/007634	(11) 2 455 723
(21) 10799551.6 (87) WO 2011/007487	(11) 2 455 224	(21) 10799642.3 (87) WO 2011/007578	(11) 2 455 501	(21) 10799698.5 (87) WO 2011/007636	(11) 2 455 856
(21) 10799554.0 (87) WO 2011/007490	(11) 2 455 184	(21) 10799645.6 (87) WO 2011/007581	(11) 2 456 274	(21) 10799699.3 (87) WO 2011/007638	(11) 2 455 339
(21) 10799555.7 (87) WO 2011/007491	(11) 2 455 349	(21) 10799646.4 (87) WO 2011/007582	(11) 2 455 749	(21) 10799700.9 (87) WO 2011/007639	(11) 2 455 420
(21) 10799557.3 (87) WO 2011/007493	(11) 2 455 336	(21) 10799647.2 (87) WO 2011/007583	(11) 2 456 270	(21) 10799702.5 (87) WO 2011/007641	(11) 2 455 989
(21) 10799565.6 (87) WO 2011/007501	(11) 2 454 770*	(21) 10799648.0 (87) WO 2011/007584	(11) 2 455 095	(21) 10799705.8 (87) WO 2011/007644	(11) 2 455 123
(21) 10799568.0 (87) WO 2011/007504	(11) 2 455 528	(21) 10799653.0 (87) WO 2011/007589	(11) 2 455 958	(21) 10799708.2 (87) WO 2011/007647	(11) 2 455 315
(21) 10799573.0 (87) WO 2011/007509	(11) 2 455 203	(21) 10799655.5 (87) WO 2011/007591	(11) 2 455 931	(21) 10799709.0 (87) WO 2011/007648	(11) 2 455 167
(21) 10799576.3 (87) WO 2011/007512	(11) 2 455 317	(21) 10799657.1 (87) WO 2011/007595	(11) 2 455 936	(21) 10799713.2 (87) WO 2011/007653	(11) 2 455 511
(21) 10799577.1 (87) WO 2011/007513	(11) 2 455 318	(21) 10799658.9 (87) WO 2011/007596	(11) 2 455 802	(21) 10799716.5 (87) WO 2011/007656	(11) 2 455 347
(21) 10799578.9 (87) WO 2011/007514	(11) 2 455 760	(21) 10799660.5 (87) WO 2011/007598	(11) 2 455 803	(21) 10799717.3 (87) WO 2011/007657	(11) 2 453 790*
(21) 10799579.7 (87) WO 2011/007515	(11) 2 455 206	(21) 10799661.3 (87) WO 2011/007599	(11) 2 455 865	(21) 10799718.1 (87) WO 2011/007658	(11) 2 456 099
(21) 10799584.7 (87) WO 2011/007520	(11) 2 455 679	(21) 10799662.1 (87) WO 2011/007600	(11) 2 455 147	(21) 10799720.7 (87) WO 2011/007660	(11) 2 456 005
(21) 10799589.6 (87) WO 2011/007525	(11) 2 455 060	(21) 10799667.0 (87) WO 2011/007605	(11) 2 455 868	(21) 10799721.5 (87) WO 2011/007661	(11) 2 456 044
(21) 10799591.2 (87) WO 2011/007527	(11) 2 455 949	(21) 10799669.6 (87) WO 2011/007607	(11) 2 456 018	(21) 10799722.3 (87) WO 2011/007662	(11) 2 456 045
(21) 10799595.3 (87) WO 2011/007531	(11) 2 455 965	(21) 10799670.4 (87) WO 2011/007608	(11) 2 455 171	(21) 10799725.6 (87) WO 2011/007665	(11) 2 455 649
(21) 10799601.9 (87) WO 2011/007537	(11) 2 454 771*	(21) 10799671.2 (87) WO 2011/007609	(11) 2 455 674	(21) 10799727.2 (87) WO 2011/007667	(11) 2 455 306
(21) 10799603.5 (87) WO 2011/007539	(11) 2 456 250	(21) 10799673.8 (87) WO 2011/007611	(11) 2 455 223	(21) 10799728.0 (87) WO 2011/007668	(11) 2 455 061
(21) 10799604.3 (87) WO 2011/007540	(11) 2 455 529	(21) 10799675.3 (87) WO 2011/007613	(11) 2 455 932	(21) 10799734.8 (87) WO 2011/007674	(11) 2 455 948
(21) 10799607.6 (87) WO 2011/007543	(11) 2 455 220	(21) 10799676.1 (87) WO 2011/007614	(11) 2 455 262	(21) 10799739.7 (87) WO 2011/007680	(11) 2 456 111

(21) 10799740.5 (87) WO 2011/007681	(11) 2 455 348	(21) 10799807.2 (87) WO 2011/007749	(11) 2 455 413	(21) 10799869.2 (87) WO 2011/007811	(11) 2 454 950
(21) 10799742.1 (87) WO 2011/007683	(11) 2 456 203	(21) 10799813.0 (87) WO 2011/007755	(11) 2 455 091	(21) 10799870.0 (87) WO 2011/007812	(11) 2 456 232
(21) 10799743.9 (87) WO 2011/007684	(11) 2 455 788	(21) 10799814.8 (87) WO 2011/007756	(11) 2 455 380	(21) 10799871.8 (87) WO 2011/007813	(11) 2 456 233
(21) 10799745.4 (87) WO 2011/007686	(11) 2 456 244	(21) 10799815.5 (87) WO 2011/007757	(11) 2 455 796	(21) 10799873.4 (87) WO 2011/007815	(11) 2 455 486
(21) 10799746.2 (87) WO 2011/007687	(11) 2 455 427	(21) 10799816.3 (87) WO 2011/007758	(11) 2 455 954	(21) 10799875.9 (87) WO 2011/007817	(11) 2 455 498
(21) 10799748.8 (87) WO 2011/007689	(11) 2 455 794	(21) 10799817.1 (87) WO 2011/007759	(11) 2 455 282	(21) 10799877.5 (87) WO 2011/007819	(11) 2 455 370
(21) 10799750.4 (87) WO 2011/007691	(11) 2 454 992	(21) 10799818.9 (87) WO 2011/007760	(11) 2 455 058	(21) 10799887.4 (87) WO 2011/007829	(11) 2 456 107
(21) 10799754.6 (87) WO 2011/007695	(11) 2 455 252	(21) 10799819.7 (87) WO 2011/007761	(11) 2 455 999	(21) 10799891.6 (87) WO 2011/007833	(11) 2 455 216
(21) 10799756.1 (87) WO 2011/007697	(11) 2 456 119	(21) 10799822.1 (87) WO 2011/007764	(11) 2 455 389	(21) 10799893.2 (87) WO 2011/007835	(11) 2 455 266
(21) 10799757.9 (87) WO 2011/007698	(11) 2 455 428	(21) 10799823.9 (87) WO 2011/007765	(11) 2 455 641	(21) 10799897.3 (87) WO 2011/007839	(11) 2 455 371
(21) 10799759.5 (87) WO 2011/007700	(11) 2 455 978	(21) 10799824.7 (87) WO 2011/007766	(11) 2 455 979	(21) 10799899.9 (87) WO 2011/007841	(11) 2 455 938
(21) 10799760.3 (87) WO 2011/007701	(11) 2 456 201	(21) 10799828.8 (87) WO 2011/007770	(11) 2 455 506	(21) 10799901.3 (87) WO 2011/007843	(11) 2 455 290
(21) 10799762.9 (87) WO 2011/007703	(11) 2 455 983	(21) 10799829.6 (87) WO 2011/007771	(11) 2 455 497	(21) 10799902.1 (87) WO 2011/007844	(11) 2 455 636
(21) 10799764.5 (87) WO 2011/007705	(11) 2 455 407	(21) 10799831.2 (87) WO 2011/007773	(11) 2 455 397	(21) 10799904.7 (87) WO 2011/007846	(11) 2 455 285
(21) 10799765.2 (87) WO 2011/007706	(11) 2 455 768	(21) 10799832.0 (87) WO 2011/007774	(11) 2 455 178	(21) 10799909.6 (87) WO 2011/007851	(11) 2 455 992
(21) 10799766.0 (87) WO 2011/007708	(11) 2 455 771	(21) 10799834.6 (87) WO 2011/007776	(11) 2 456 025	(21) 10799910.4 (87) WO 2011/007852	(11) 2 455 354
(21) 10799773.6 (87) WO 2011/007715	(11) 2 454 963	(21) 10799835.3 (87) WO 2011/007777	(11) 2 456 026	(21) 10799912.0 (87) WO 2011/007854	(11) 2 454 949
(21) 10799776.9 (87) WO 2011/007718	(11) 2 456 197	(21) 10799841.1 (87) WO 2011/007783	(11) 2 455 894	(21) 10799913.8 (87) WO 2011/007855	(11) 2 455 780
(21) 10799777.7 (87) WO 2011/007719	(11) 2 456 205	(21) 10799842.9 (87) WO 2011/007784	(11) 2 455 787	(21) 10799914.6 (87) WO 2011/007856	(11) 2 455 381
(21) 10799778.5 (87) WO 2011/007720	(11) 2 455 417	(21) 10799845.2 (87) WO 2011/007787	(11) 2 455 102	(21) 10799916.1 (87) WO 2011/007858	(11) 2 455 342
(21) 10799779.3 (87) WO 2011/007721	(11) 2 455 904	(21) 10799846.0 (87) WO 2011/007788	(11) 2 455 437	(21) 10799917.9 (87) WO 2011/007859	(11) 2 455 466
(21) 10799781.9 (87) WO 2011/007723	(11) 2 455 432	(21) 10799855.1 (87) WO 2011/007797	(11) 2 455 758	(21) 10799920.3 (87) WO 2011/007862	(11) 2 455 408
(21) 10799788.4 (87) WO 2011/007730	(11) 2 455 430	(21) 10799857.7 (87) WO 2011/007799	(11) 2 455 643	(21) 10799921.1 (87) WO 2011/007863	(11) 2 455 088
(21) 10799793.4 (87) WO 2011/007735	(11) 2 455 571	(21) 10799859.3 (87) WO 2011/007801	(11) 2 455 103	(21) 10799922.9 (87) WO 2011/007864	(11) 2 455 089
(21) 10799798.3 (87) WO 2011/007740	(11) 2 455 048	(21) 10799860.1 (87) WO 2011/007802	(11) 2 455 447	(21) 10799923.7 (87) WO 2011/007865	(11) 2 455 090
(21) 10799799.1 (87) WO 2011/007741	(11) 2 455 159	(21) 10799861.9 (87) WO 2011/007803	(11) 2 456 097	(21) 10799928.6 (87) WO 2011/007870	(11) 2 455 368
(21) 10799801.5 (87) WO 2011/007743	(11) 2 455 750	(21) 10799865.0 (87) WO 2011/007807	(11) 2 455 363	(21) 10799929.4 (87) WO 2011/007871	(11) 2 455 980
(21) 10799802.3 (87) WO 2011/007744	(11) 2 455 425	(21) 10799866.8 (87) WO 2011/007808	(11) 2 455 663	(21) 10799932.8 (87) WO 2011/007874	(11) 2 455 991
(21) 10799805.6 (87) WO 2011/007747	(11) 2 455 396	(21) 10799867.6 (87) WO 2011/007809	(11) 2 455 664	(21) 10799933.6 (87) WO 2011/007875	(11) 2 455 516

(21) 10799934.4 (87) WO 2011/007876	(11) 2 455 469	(21) 10799996.3 (87) WO 2011/007985	(11) 2 456 108	(21) 10800093.6 (87) WO 2011/008110	(11) 2 454 263*
(21) 10799936.9 (87) WO 2011/007878	(11) 2 455 786	(21) 10799997.1 (87) WO 2011/007986	(11) 2 455 981	(21) 10800100.9 (87) WO 2011/008132	(11) 2 455 386
(21) 10799937.7 (87) WO 2011/007879	(11) 2 455 953	(21) 10800005.0 (87) WO 2011/007994	(11) 2 454 818*	(21) 10800105.8 (87) WO 2011/008137	(11) 2 455 502
(21) 10799940.1 (87) WO 2011/007882	(11) 2 455 082	(21) 10800010.0 (87) WO 2011/007999	(11) 2 455 046	(21) 10800107.4 (87) WO 2011/008150	(11) 2 453 837*
(21) 10799942.7 (87) WO 2011/007884	(11) 2 455 751	(21) 10800011.8 (87) WO 2011/008000	(11) 2 454 866*	(21) 10800108.2 (87) WO 2011/008151	(11) 2 454 585*
(21) 10799943.5 (87) WO 2011/007885	(11) 2 455 097	(21) 10800012.6 (87) WO 2011/008001	(11) 2 455 084	(21) 10800110.8 (87) WO 2011/008153	(11) 2 454 800*
(21) 10799945.0 (87) WO 2011/007887	(11) 2 455 785	(21) 10800014.2 (87) WO 2011/008003	(11) 2 456 117	(21) 10800111.6 (87) WO 2011/008155	(11) 2 454 005*
(21) 10799946.8 (87) WO 2011/007888	(11) 2 454 335*	(21) 10800015.9 (87) WO 2011/008004	(11) 2 454 966	(21) 10800112.4 (87) WO 2011/008156	(11) 2 454 003*
(21) 10799947.6 (87) WO 2011/007889	(11) 2 455 470	(21) 10800019.1 (87) WO 2011/008008	(11) 2 454 831*	(21) 10800113.2 (87) WO 2011/008157	(11) 2 454 706*
(21) 10799948.4 (87) WO 2011/007890	(11) 2 455 940	(21) 10800024.1 (87) WO 2011/008013	(11) 2 456 093	(21) 10800114.0 (87) WO 2011/008158	(11) 2 454 488*
(21) 10799949.2 (87) WO 2011/007891	(11) 2 455 446	(21) 10800027.4 (87) WO 2011/008016	(11) 2 456 046	(21) 10800118.1 (87) WO 2011/008162	(11) 2 453 978*
(21) 10799952.6 (87) WO 2011/007895	(11) 2 455 372	(21) 10800031.6 (87) WO 2011/008020	(11) 2 454 880*	(21) 10800119.9 (87) WO 2011/008163	(11) 2 453 980*
(21) 10799953.4 (87) WO 2011/007897	(11) 2 453 803*	(21) 10800032.4 (87) WO 2011/008021	(11) 2 456 263	(21) 10800120.7 (87) WO 2011/008164	(11) 2 453 979*
(21) 10799955.9 (87) WO 2011/007899	(11) 2 454 240*	(21) 10800035.7 (87) WO 2011/008024	(11) 2 456 080	(21) 10800121.5 (87) WO 2011/008165	(11) 2 453 981*
(21) 10799956.7 (87) WO 2011/007900	(11) 2 455 452	(21) 10800036.5 (87) WO 2011/008025	(11) 2 456 081	(21) 10800122.3 (87) WO 2011/008166	(11) 2 453 852*
(21) 10799959.1 (87) WO 2011/007947	(11) 2 455 435	(21) 10800040.7 (87) WO 2011/008029	(11) 2 456 050	(21) 10800123.1 (87) WO 2011/008167	(11) 2 453 806*
(21) 10799962.5 (87) WO 2011/007950	(11) 2 454 965	(21) 10800041.5 (87) WO 2011/008030	(11) 2 455 487	(21) 10800124.9 (87) WO 2011/008171	(11) 2 454 386*
(21) 10799964.1 (87) WO 2011/007952	(11) 2 455 113	(21) 10800043.1 (87) WO 2011/008032	(11) 2 454 828*	(21) 10800125.6 (87) WO 2011/008173	(11) 2 454 269*
(21) 10799965.8 (87) WO 2011/007953	(11) 2 454 961	(21) 10800048.0 (87) WO 2011/008037	(11) 2 456 109	(21) 10800130.6 (87) WO 2011/008185	(11) 2 455 608
(21) 10799967.4 (87) WO 2011/007956	(11) 2 455 853	(21) 10800061.3 (87) WO 2011/008050	(11) 2 456 249	(21) 10800132.2 (87) WO 2011/008228	(11) 2 453 774*
(21) 10799972.4 (87) WO 2011/007961	(11) 2 453 903*	(21) 10800063.9 (87) WO 2011/008052	(11) 2 455 079	(21) 10800138.9 (87) WO 2011/008235	(11) 2 454 401*
(21) 10799980.7 (87) WO 2011/007969	(11) 2 455 995	(21) 10800068.8 (87) WO 2011/008057	(11) 2 456 094	(21) 10800143.9 (87) WO 2011/008251	(11) 2 454 922*
(21) 10799981.5 (87) WO 2011/007970	(11) 2 454 719*	(21) 10800069.6 (87) WO 2011/008058	(11) 2 455 484	(21) 10800144.7 (87) WO 2011/008254	(11) 2 454 755*
(21) 10799982.3 (87) WO 2011/007971	(11) 2 454 540*	(21) 10800073.8 (87) WO 2011/008062	(11) 2 456 110	(21) 10800145.4 (87) WO 2011/008255	(11) 2 453 819*
(21) 10799985.6 (87) WO 2011/007974	(11) 2 455 405	(21) 10800077.9 (87) WO 2011/008066	(11) 2 454 878*	(21) 10800146.2 (87) WO 2011/008257	(11) 2 453 808*
(21) 10799989.8 (87) WO 2011/007978	(11) 2 455 935	(21) 10800084.5 (87) WO 2011/008074	(11) 2 454 341*	(21) 10800148.8 (87) WO 2011/008260	(11) 2 453 908*
(21) 10799992.2 (87) WO 2011/007981	(11) 2 454 936	(21) 10800085.2 (87) WO 2011/008075	(11) 2 454 342*	(21) 10800150.4 (87) WO 2011/008263	(11) 2 454 217*
(21) 10799993.0 (87) WO 2011/007982	(11) 2 454 916*	(21) 10800090.2 (87) WO 2011/008106	(11) 2 454 616*	(21) 10800151.2 (87) WO 2011/008264	(11) 2 454 628*
(21) 10799995.5 (87) WO 2011/007984	(11) 2 454 912*	(21) 10800092.8 (87) WO 2011/008109	(11) 2 453 729*	(21) 10800152.0 (87) WO 2011/008265	(11) 2 453 776*

(21) 10800153.8 (87) WO 2011/008266	(11) 2 454 104*	(21) 10800221.3 (87) WO 2011/008394	(11) 2 454 672*	(21) 10800375.7 (87) WO 2011/008689	(11) 2 453 944*
(21) 10800155.3 (87) WO 2011/008273	(11) 2 454 562*	(21) 10800231.2 (87) WO 2011/008419	(11) 2 454 854*	(21) 10800377.3 (87) WO 2011/008691	(11) 2 454 027*
(21) 10800156.1 (87) WO 2011/008274	(11) 2 453 907*	(21) 10800232.0 (87) WO 2011/008421	(11) 2 453 799*	(21) 10800379.9 (87) WO 2011/008693	(11) 2 453 734*
(21) 10800159.5 (87) WO 2011/008277	(11) 2 454 362*	(21) 10800240.3 (87) WO 2011/008437	(11) 2 454 624*	(21) 10800380.7 (87) WO 2011/008694	(11) 2 454 418*
(21) 10800160.3 (87) WO 2011/008280	(11) 2 454 549*	(21) 10800242.9 (87) WO 2011/008440	(11) 2 454 452*	(21) 10800386.4 (87) WO 2011/008701	(11) 2 454 795*
(21) 10800161.1 (87) WO 2011/008281	(11) 2 453 751*	(21) 10800253.6 (87) WO 2011/008467	(11) 2 454 551*	(21) 10800388.0 (87) WO 2011/008705	(11) 2 454 682*
(21) 10800162.9 (87) WO 2011/008282	(11) 2 454 686*	(21) 10800311.2 (87) WO 2011/008568	(11) 2 454 739*	(21) 10800391.4 (87) WO 2011/008708	(11) 2 454 613*
(21) 10800163.7 (87) WO 2011/008283	(11) 2 454 678*	(21) 10800313.8 (87) WO 2011/008573	(11) 2 454 190*	(21) 10800395.5 (87) WO 2011/008715	(11) 2 454 482*
(21) 10800164.5 (87) WO 2011/008284	(11) 2 454 679*	(21) 10800315.3 (87) WO 2011/008579	(11) 2 454 660*	(21) 10800398.9 (87) WO 2011/008718	(11) 2 454 924*
(21) 10800165.2 (87) WO 2011/008286	(11) 2 453 820*	(21) 10800316.1 (87) WO 2011/008581	(11) 2 454 587*	(21) 10800400.3 (87) WO 2011/008724	(11) 2 454 629*
(21) 10800166.0 (87) WO 2011/008287	(11) 2 454 095*	(21) 10800317.9 (87) WO 2011/008583	(11) 2 454 074*	(21) 10800401.1 (87) WO 2011/008726	(11) 2 454 085*
(21) 10800167.8 (87) WO 2011/008289	(11) 2 454 359*	(21) 10800319.5 (87) WO 2011/008586	(11) 2 454 668*	(21) 10800405.2 (87) WO 2011/008730	(11) 2 454 371*
(21) 10800170.2 (87) WO 2011/008296	(11) 2 454 634*	(21) 10800326.0 (87) WO 2011/008594	(11) 2 453 801*	(21) 10800407.8 (87) WO 2011/008733	(11) 2 453 937*
(21) 10800172.8 (87) WO 2011/008299	(11) 2 454 579*	(21) 10800331.0 (87) WO 2011/008600	(11) 2 454 778*	(21) 10800408.6 (87) WO 2011/008734	(11) 2 454 666*
(21) 10800173.6 (87) WO 2011/008300	(11) 2 454 884*	(21) 10800333.6 (87) WO 2011/008602	(11) 2 453 763*	(21) 10800409.4 (87) WO 2011/008735	(11) 2 454 374*
(21) 10800176.9 (87) WO 2011/008303	(11) 2 454 367*	(21) 10800334.4 (87) WO 2011/008605	(11) 2 453 826*	(21) 10800414.4 (87) WO 2011/008755	(11) 2 454 455*
(21) 10800182.7 (87) WO 2011/008314	(11) 2 454 301*	(21) 10800335.1 (87) WO 2011/008606	(11) 2 453 822*	(21) 10800415.1 (87) WO 2011/008756	(11) 2 454 227*
(21) 10800188.4 (87) WO 2011/008322	(11) 2 454 201*	(21) 10800336.9 (87) WO 2011/008607	(11) 2 453 809*	(21) 10800421.9 (87) WO 2011/008765	(11) 2 454 685*
(21) 10800189.2 (87) WO 2011/008323	(11) 2 454 670*	(21) 10800338.5 (87) WO 2011/008609	(11) 2 453 823*	(21) 10800424.3 (87) WO 2011/008772	(11) 2 454 683*
(21) 10800190.0 (87) WO 2011/008324	(11) 2 453 747*	(21) 10800342.7 (87) WO 2011/008620	(11) 2 454 740*	(21) 10800425.0 (87) WO 2011/008773	(11) 2 453 921*
(21) 10800196.7 (87) WO 2011/008338	(11) 2 453 773*	(21) 10800343.5 (87) WO 2011/008623	(11) 2 453 857*	(21) 10800427.6 (87) WO 2011/008777	(11) 2 453 844*
(21) 10800199.1 (87) WO 2011/008342	(11) 2 454 220*	(21) 10800351.8 (87) WO 2011/008633	(11) 2 454 445*	(21) 10800433.4 (87) WO 2011/008787	(11) 2 453 798*
(21) 10800200.7 (87) WO 2011/008343	(11) 2 453 999*	(21) 10800355.9 (87) WO 2011/008642	(11) 2 454 424*	(21) 10800441.7 (87) WO 2011/008798	(11) 2 454 586*
(21) 10800201.5 (87) WO 2011/008344	(11) 2 454 345*	(21) 10800358.3 (87) WO 2011/008648	(11) 2 454 840*	(21) 10800443.3 (87) WO 2011/008801	(11) 2 454 788*
(21) 10800203.1 (87) WO 2011/008347	(11) 2 453 742*	(21) 10800359.1 (87) WO 2011/008649	(11) 2 454 533*	(21) 10800446.6 (87) WO 2011/008808	(11) 2 454 336*
(21) 10800205.6 (87) WO 2011/008350	(11) 2 454 810*	(21) 10800363.3 (87) WO 2011/008659	(11) 2 454 722*	(21) 10800447.4 (87) WO 2011/008811	(11) 2 454 809*
(21) 10800213.0 (87) WO 2011/008362	(11) 2 454 036*	(21) 10800370.8 (87) WO 2011/008680	(11) 2 454 441*	(21) 10800448.2 (87) WO 2011/008812	(11) 2 453 969*
(21) 10800215.5 (87) WO 2011/008370	(11) 2 454 319*	(21) 10800371.6 (87) WO 2011/008682	(11) 2 454 387*	(21) 10800451.6 (87) WO 2011/008816	(11) 2 454 026*
(21) 10800218.9 (87) WO 2011/008386	(11) 2 454 632*	(21) 10800373.2 (87) WO 2011/008687	(11) 2 454 835*	(21) 10800455.7 (87) WO 2011/008822	(11) 2 453 791*

(21) 10800456.5 (87) WO 2011/008823	(11) 2 453 923*	(21) 10800524.0 (87) WO 2011/008932	(11) 2 453 738*	(21) 10800585.1 (87) WO 2011/009016	(11) 2 453 748*
(21) 10800457.3 (87) WO 2011/008824	(11) 2 453 865*	(21) 10800526.5 (87) WO 2011/008934	(11) 2 453 850*	(21) 10800588.5 (87) WO 2011/009019	(11) 2 454 655*
(21) 10800459.9 (87) WO 2011/008826	(11) 2 454 148*	(21) 10800532.3 (87) WO 2011/008944	(11) 2 454 796*	(21) 10800590.1 (87) WO 2011/009023	(11) 2 453 746*
(21) 10800462.3 (87) WO 2011/008829	(11) 2 454 164*	(21) 10800533.1 (87) WO 2011/008945	(11) 2 453 767*	(21) 10800594.3 (87) WO 2011/009030	(11) 2 453 827*
(21) 10800466.4 (87) WO 2011/008834	(11) 2 454 443*	(21) 10800534.9 (87) WO 2011/008946	(11) 2 453 766*	(21) 10800600.8 (87) WO 2011/009037	(11) 2 453 807*
(21) 10800467.2 (87) WO 2011/008835	(11) 2 454 444*	(21) 10800535.6 (87) WO 2011/008947	(11) 2 454 372*	(21) 10800601.6 (87) WO 2011/009038	(11) 2 454 513*
(21) 10800469.8 (87) WO 2011/008841	(11) 2 454 731*	(21) 10800537.2 (87) WO 2011/008950	(11) 2 454 716*	(21) 10800602.4 (87) WO 2011/009039	(11) 2 453 886*
(21) 10800470.6 (87) WO 2011/008842	(11) 2 453 931*	(21) 10800544.8 (87) WO 2011/008958	(11) 2 453 916*	(21) 10800603.2 (87) WO 2011/009041	(11) 2 454 845*
(21) 10800471.4 (87) WO 2011/008846	(11) 2 453 841*	(21) 10800547.1 (87) WO 2011/008962	(11) 2 454 004*	(21) 10800604.0 (87) WO 2011/009042	(11) 2 453 909*
(21) 10800472.2 (87) WO 2011/008847	(11) 2 454 225*	(21) 10800548.9 (87) WO 2011/008963	(11) 2 454 671*	(21) 10800605.7 (87) WO 2011/009043	(11) 2 453 810*
(21) 10800475.5 (87) WO 2011/008851	(11) 2 454 056*	(21) 10800551.3 (87) WO 2011/008967	(11) 2 454 925*	(21) 10800606.5 (87) WO 2011/009044	(11) 2 454 273*
(21) 10800476.3 (87) WO 2011/008852	(11) 2 454 711*	(21) 10800552.1 (87) WO 2011/008968	(11) 2 453 817*	(21) 10800607.3 (87) WO 2011/009046	(11) 2 454 052*
(21) 10800477.1 (87) WO 2011/008853	(11) 2 453 970*	(21) 10800553.9 (87) WO 2011/008969	(11) 2 454 617*	(21) 10800611.5 (87) WO 2011/009051	(11) 2 454 658*
(21) 10800478.9 (87) WO 2011/008854	(11) 2 454 168*	(21) 10800556.2 (87) WO 2011/008972	(11) 2 454 000*	(21) 10800615.6 (87) WO 2011/009055	(11) 2 454 881*
(21) 10800486.2 (87) WO 2011/008865	(11) 2 454 292*	(21) 10800558.8 (87) WO 2011/008976	(11) 2 453 743*	(21) 10800617.2 (87) WO 2011/009057	(11) 2 454 717*
(21) 10800488.8 (87) WO 2011/008868	(11) 2 453 904*	(21) 10800560.4 (87) WO 2011/008980	(11) 2 454 024*	(21) 10800618.0 (87) WO 2011/009058	(11) 2 454 376*
(21) 10800490.4 (87) WO 2011/008870	(11) 2 454 615*	(21) 10800563.8 (87) WO 2011/008984	(11) 2 454 680*	(21) 10800621.4 (87) WO 2011/009065	(11) 2 454 749*
(21) 10800491.2 (87) WO 2011/008871	(11) 2 454 729*	(21) 10800565.3 (87) WO 2011/008988	(11) 2 453 811*	(21) 10800624.8 (87) WO 2011/009071	(11) 2 454 015*
(21) 10800493.8 (87) WO 2011/008873	(11) 2 453 846*	(21) 10800567.9 (87) WO 2011/008990	(11) 2 454 598*	(21) 10800630.5 (87) WO 2011/009079	(11) 2 453 990*
(21) 10800494.6 (87) WO 2011/008876	(11) 2 454 122*	(21) 10800568.7 (87) WO 2011/008992	(11) 2 454 271*	(21) 10800633.9 (87) WO 2011/009083	(11) 2 453 740*
(21) 10800498.7 (87) WO 2011/008884	(11) 2 454 609*	(21) 10800569.5 (87) WO 2011/008993	(11) 2 454 069*	(21) 10800635.4 (87) WO 2011/009086	(11) 2 453 771*
(21) 10800501.8 (87) WO 2011/008890	(11) 2 454 153*	(21) 10800570.3 (87) WO 2011/008995	(11) 2 454 369*	(21) 10800636.2 (87) WO 2011/009087	(11) 2 453 793*
(21) 10800510.9 (87) WO 2011/008902	(11) 2 454 667*	(21) 10800571.1 (87) WO 2011/008996	(11) 2 453 926*	(21) 10800640.4 (87) WO 2011/009092	(11) 2 454 806*
(21) 10800512.5 (87) WO 2011/008904	(11) 2 454 368*	(21) 10800574.5 (87) WO 2011/009003	(11) 2 454 681*	(21) 10800642.0 (87) WO 2011/009096	(11) 2 453 834*
(21) 10800514.1 (87) WO 2011/008910	(11) 2 454 715*	(21) 10800575.2 (87) WO 2011/009004	(11) 2 453 958*	(21) 10800643.8 (87) WO 2011/009097	(11) 2 453 896*
(21) 10800516.6 (87) WO 2011/008914	(11) 2 453 802*	(21) 10800576.0 (87) WO 2011/009005	(11) 2 454 651*	(21) 10800644.6 (87) WO 2011/009098	(11) 2 453 816*
(21) 10800517.4 (87) WO 2011/008916	(11) 2 454 129*	(21) 10800578.6 (87) WO 2011/009008	(11) 2 454 527*	(21) 10800647.9 (87) WO 2011/009101	(11) 2 454 712*
(21) 10800518.2 (87) WO 2011/008917	(11) 2 454 886*	(21) 10800583.6 (87) WO 2011/009013	(11) 2 454 738*	(21) 10800649.5 (87) WO 2011/009104	(11) 2 454 588*
(21) 10800522.4 (87) WO 2011/008929	(11) 2 454 448*	(21) 10800584.4 (87) WO 2011/009014	(11) 2 454 041*	(21) 10800651.1 (87) WO 2011/009106	(11) 2 453 905*

(21) 10800655.2 (87) WO 2011/009112	(11) 2 454 406*	(21) 10809511.8 (87) WO 2011/020378	(11) 2 456 180	(21) 10842079.5 (87) WO 2011/083561	(11) 2 454 663*
(21) 10800657.8 (87) WO 2011/009114	(11) 2 454 388*	(21) 10810094.2 (87) WO 2011/021786	(11) 2 454 841*	(21) 10844112.2 (87) WO 2011/090487	(11) 2 454 098*
(21) 10800659.4 (87) WO 2011/009116	(11) 2 454 432*	(21) 10810146.0 (87) WO 2011/021838	(11) 2 454 882*	(21) 10845084.2 (87) WO 2011/095001	(11) 2 456 277
(21) 10800662.8 (87) WO 2011/009121	(11) 2 453 987*	(21) 10810147.8 (87) WO 2011/021839	(11) 2 454 883*	(21) 10847170.7 (87) WO 2011/143862	(11) 2 455 686
(21) 10800663.6 (87) WO 2011/009122	(11) 2 453 835*	(21) 10810161.9 (87) WO 2011/021853	(11) 2 454 842*	(21) 10847728.2 (87) WO 2011/113259	(11) 2 456 269
(21) 10800664.4 (87) WO 2011/009123	(11) 2 454 492*	(21) 10810252.6 (87) WO 2011/021970	(11) 2 454 507*	(21) 10851247.6 (87) WO 2011/140742	(11) 2 456 209
(21) 10800667.7 (87) WO 2011/009126	(11) 2 454 713*	(21) 10811227.7 (87) WO 2011/023067	(11) 2 456 240	(21) 10852477.8 (87) WO 2011/151863	(11) 2 455 612
(21) 10800668.5 (87) WO 2011/009127	(11) 2 453 968*	(21) 10811295.4 (87) WO 2011/023135	(11) 2 456 087	(21) 10855210.0 (87) WO 2012/012983	(11) 2 456 241
(21) 10800669.3 (87) WO 2011/009129	(11) 2 454 639*	(21) 10811403.4 (87) WO 2011/024343	(11) 2 456 288	(21) 11001651.6 (21) 11003772.8	(11) 2 455 189 (11) 2 454 957
(21) 10800671.9 (87) WO 2011/009131	(11) 2 453 962*	(21) 10811551.0 (87) WO 2011/024498	(11) 2 455 652	(21) 11004091.2 (21) 11004828.7	(11) 2 455 150 (11) 2 455 659
(21) 10800673.5 (87) WO 2011/009133	(11) 2 453 864*	(21) 10811592.4 (87) WO 2011/024541	(11) 2 456 151	(21) 11005044.0 (21) 11005045.7	(11) 2 455 457 (11) 2 455 458
(21) 10800675.0 (87) WO 2011/009135	(11) 2 454 049*	(21) 10812166.6 (87) WO 2011/025152	(11) 2 454 823*	(21) 11005325.3 (21) 11005623.1	(11) 2 454 953 (11) 2 455 628
(21) 10800676.8 (87) WO 2011/009136	(11) 2 453 847*	(21) 10813274.7 (87) WO 2011/026352	(11) 2 456 149	(21) 11006761.8 (21) 11006841.8	(11) 2 455 238 (11) 2 455 110
(21) 10800678.4 (87) WO 2011/009138	(11) 2 454 718*	(21) 10813601.1 (87) WO 2011/027650	(11) 2 455 974	(21) 11007022.4 (21) 11007235.2	(11) 2 455 871 (11) 2 455 665
(21) 10800679.2 (87) WO 2011/009139	(11) 2 454 736*	(21) 10813785.2 (87) WO 2011/027837	(11) 2 455 153	(21) 11007297.2 (21) 11007536.3	(11) 2 456 283 (11) 2 456 019
(21) 10800680.0 (87) WO 2011/009140	(11) 2 454 589*	(21) 10817409.5 (87) WO 2011/034340	(11) 2 456 154	(21) 11007720.3 (21) 11007801.1	(11) 2 456 020 (11) 2 455 631
(21) 10801421.8 (87) WO 2011/080320	(11) 2 454 151*	(21) 10818295.7 (87) WO 2011/035601	(11) 2 456 162	(21) 11007999.3 (21) 11008001.7	(11) 2 455 824 (11) 2 455 752
(21) 10803436.4 (87) WO 2011/079342	(11) 2 454 311*	(21) 10818334.4 (87) WO 2011/035640	(11) 2 456 127	(21) 11008161.9 (21) 11008201.3	(11) 2 455 291 (11) 2 455 551
(21) 10803623.7 (87) WO 2011/061594	(11) 2 453 998*	(21) 10818378.1 (87) WO 2011/035684	(11) 2 456 246	(21) 11008217.9 (21) 11008251.8	(11) 2 456 241 (11) 2 456 186
(21) 10803955.3 (87) WO 2011/012766	(11) 2 454 553*	(21) 10820099.9 (87) WO 2011/039973	(11) 2 455 712	(21) 11008252.6 (21) 11008270.8	(11) 2 456 187 (11) 2 455 912
(21) 10804456.1 (87) WO 2011/013710	(11) 2 455 191	(21) 10820473.6 (87) WO 2011/040358	(11) 2 455 845	(21) 11008335.9 (21) 11008336.7	(11) 2 455 564 (11) 2 455 142
(21) 10805395.0 (87) WO 2011/091777	(11) 2 453 854*	(21) 10822977.4 (87) WO 2011/044745	(11) 2 455 624	(21) 11008411.8 (21) 11008501.6	(11) 2 456 187 (11) 2 455 647
(21) 10806652.3 (87) WO 2011/016678	(11) 2 454 877*	(21) 10824664.6 (87) WO 2011/048812	(11) 2 455 908	(21) 11008510.7 (21) 11008522.2	(11) 2 455 791 (11) 2 455 741
(21) 10807867.6 (87) WO 2011/017922	(11) 2 456 120	(21) 10824802.2 (87) WO 2011/048953	(11) 2 455 799	(21) 11008580.0 (21) 11008589.1	(11) 2 455 212 (11) 2 455 552
(21) 10807962.5 (87) WO 2011/018017	(11) 2 456 161	(21) 10831069.9 (87) WO 2011/060653	(11) 2 456 182	(21) 11008597.4 (21) 11008675.8	(11) 2 455 647 (11) 2 455 553
(21) 10809031.7 (87) WO 2012/038772	(11) 2 454 146*	(21) 10831668.8 (87) WO 2011/062276	(11) 2 455 638	(21) 11008677.4 (21) 11008731.9	(11) 2 455 913 (11) 2 455 554
(21) 10809440.0 (87) WO 2011/020306	(11) 2 456 115	(21) 10834731.1 (87) WO 2011/068316	(11) 2 454 837*		
(21) 10809458.2 (87) WO 2011/020325	(11) 2 456 261	(21) 10838378.7 (87) WO 2011/130945	(11) 2 455 176		
(21) 10809510.0 (87) WO 2011/020377	(11) 2 456 202	(21) 10838380.3 (87) WO 2011/141979	(11) 2 455 512		

(21) 11008732.7	(11) 2 455 555	(21) 11009175.8	(11) 2 455 680	(21) 11166015.5	(11) 2 455 910
(21) 11008733.5	(11) 2 455 210	(21) 11009180.8	(11) 2 455 249	(21) 11166028.8	(11) 2 455 941
(21) 11008737.6	(11) 2 455 917	(21) 11009205.3	(11) 2 456 063	(21) 11166073.4	(11) 2 455 878
(21) 11008746.7	(11) 2 455 542	(21) 11009213.7	(11) 2 455 168	(21) 11166433.0	(11) 2 456 220
(21) 11008760.8	(11) 2 455 521	(21) 11009225.1	(11) 2 455 986	(21) 11166842.2	(11) 2 455 449
(21) 11008812.7	(11) 2 456 183	(21) 11009232.7	(11) 2 455 273	(21) 11167002.2	(11) 2 456 251
(21) 11008894.5	(11) 2 455 181	(21) 11009233.5	(11) 2 455 735	(21) 11167273.9	(11) 2 455 573
(21) 11008934.9	(11) 2 456 090	(21) 11009234.3	(11) 2 456 067	(21) 11168396.7	(11) 2 456 210
(21) 11008940.6	(11) 2 455 642	(21) 11009243.4	(11) 2 456 076	(21) 11168648.1	(11) 2 455 599
(21) 11008941.4	(11) 2 455 704	(21) 11009248.3	(11) 2 454 947	(21) 11168955.0	(11) 2 456 206
(21) 11008980.2	(11) 2 455 635	(21) 11009249.1	(11) 2 455 906	(21) 11169151.5	(11) 2 455 467
(21) 11008981.0	(11) 2 455 952	(21) 11009250.9	(11) 2 456 011	(21) 11171141.2	(11) 2 455 164
(21) 11009012.3	(11) 2 455 696	(21) 11009251.7	(11) 2 455 205	(21) 11171480.4	(11) 2 455 598
(21) 11009038.8	(11) 2 455 322	(21) 11009257.4	(11) 2 455 678	(21) 11172285.6	(11) 2 456 163
(21) 11009039.6	(11) 2 455 810	(21) 11009264.0	(11) 2 456 168	(21) 11173089.1	(11) 2 456 164
(21) 11009045.3	(11) 2 455 543	(21) 11009267.3	(11) 2 455 274	(21) 11173099.0	(11) 2 455 391
(21) 11009046.1	(11) 2 455 574	(21) 11009270.7	(11) 2 455 231	(21) 11173102.2	(11) 2 455 392
(21) 11009052.9	(11) 2 455 261	(21) 11009288.9	(11) 2 455 901	(21) 11173104.8	(11) 2 455 393
(21) 11009053.7	(11) 2 454 974	(21) 11009311.9	(11) 2 455 975	(21) 11173106.3	(11) 2 455 394
(21) 11009056.0	(11) 2 454 990	(21) 11009393.7	(11) 2 455 572	(21) 11173254.1	(11) 2 455 814
(21) 11009057.8	(11) 2 456 071	(21) 11009918.1	(11) 2 455 775	(21) 11173639.3	(11) 2 455 556
(21) 11009068.5	(11) 2 456 128	(21) 11009926.4	(11) 2 455 100	(21) 11174003.1	(11) 2 456 138
(21) 11009070.1	(11) 2 455 969	(21) 11010020.3	(11) 2 455 369	(21) 11174896.8	(11) 2 455 727
(21) 11009072.7	(11) 2 455 284	(21) 11010170.6	(11) 2 456 104	(21) 11175386.9	(11) 2 455 246
(21) 11009074.3	(11) 2 455 569	(21) 11010181.3	(11) 2 455 107	(21) 11175615.1	(11) 2 455 742
(21) 11009076.8	(11) 2 455 559	(21) 11010182.1	(11) 2 455 108	(21) 11176345.4	(11) 2 455 444
(21) 11009089.1	(11) 2 454 932	(21) 11010204.3	(11) 2 455 585	(21) 11177391.7	(11) 2 456 007
(21) 11009092.5	(11) 2 456 194	(21) 11075095.7	(11) 2 455 464	(21) 11177614.2	(11) 2 455 662
(21) 11009095.8	(11) 2 456 225	(21) 11075174.0	(11) 2 454 971	(21) 11177716.5	(11) 2 456 191
(21) 11009100.6	(11) 2 455 530	(21) 11075239.1	(11) 2 455 581	(21) 11177939.3	(11) 2 456 009
(21) 11009102.2	(11) 2 456 176	(21) 11075256.5	(11) 2 455 488	(21) 11178036.7	(11) 2 455 029
(21) 11009104.8	(11) 2 455 852	(21) 11151673.8	(11) 2 456 292	(21) 11178074.8	(11) 2 456 221
(21) 11009108.9	(11) 2 455 207	(21) 11152112.6	(11) 2 455 967	(21) 11178249.6	(11) 2 456 224
(21) 11009109.7	(11) 2 455 225	(21) 11152730.5	(11) 2 455 382	(21) 11178359.3	(11) 2 455 131
(21) 11009110.5	(11) 2 456 235	(21) 11153027.5	(11) 2 454 981	(21) 11178420.3	(11) 2 455 846
(21) 11009126.1	(11) 2 455 683	(21) 11154304.7	(11) 2 455 148	(21) 11179201.6	(11) 2 456 004
(21) 11009130.3	(11) 2 455 073	(21) 11155578.5	(11) 2 456 286	(21) 11179254.5	(11) 2 455 165
(21) 11009131.1	(11) 2 455 227	(21) 11156038.9	(11) 2 455 676	(21) 11179655.3	(11) 2 455 947
(21) 11009134.5	(11) 2 455 694	(21) 11156142.9	(11) 2 455 745	(21) 11179793.2	(11) 2 455 720
(21) 11009137.8	(11) 2 455 288	(21) 11156465.4	(11) 2 455 851	(21) 11180057.9	(11) 2 455 738
(21) 11009138.6	(11) 2 455 289	(21) 11158370.4	(11) 2 455 609	(21) 11180310.2	(11) 2 455 614
(21) 11009139.4	(11) 2 455 229	(21) 11158578.2	(11) 2 456 260	(21) 11180587.5	(11) 2 455 190
(21) 11009141.0	(11) 2 455 695	(21) 11159378.6	(11) 2 455 549	(21) 11180923.2	(11) 2 455 518
(21) 11009142.8	(11) 2 454 967	(21) 11161208.1	(11) 2 455 920	(21) 11180940.6	(11) 2 456 100
(21) 11009146.9	(11) 2 455 577	(21) 11164500.8	(11) 2 455 861	(21) 11181011.5	(11) 2 455 234
(21) 11009149.3	(11) 2 455 859	(21) 11164555.2	(11) 2 455 163	(21) 11181577.5	(11) 2 455 607
(21) 11009161.8	(11) 2 456 281	(21) 11164956.2	(11) 2 455 890	(21) 11181741.7	(11) 2 455 235
(21) 11009162.6	(11) 2 455 152	(21) 11165828.2	(11) 2 456 061	(21) 11181770.6	(11) 2 454 970
(21) 11009169.1	(11) 2 455 919	(21) 11165987.6	(11) 2 454 996	(21) 11181784.7	(11) 2 455 194

(21) 11181819.1	(11) 2 455 682	(21) 11186007.8	(11) 2 455 248	(21) 11187629.8	(11) 2 455 584
(21) 11181929.8	(11) 2 455 860	(21) 11186061.5	(11) 2 455 619	(21) 11187631.4	(11) 2 455 916
(21) 11182127.8	(11) 2 456 079	(21) 11186152.2	(11) 2 456 014	(21) 11187641.3	(11) 2 456 112
(21) 11182157.5	(11) 2 456 165	(21) 11186154.8	(11) 2 455 818	(21) 11187646.2	(11) 2 456 113
(21) 11182215.1	(11) 2 455 955	(21) 11186331.2	(11) 2 454 930	(21) 11187660.3	(11) 2 456 195
(21) 11182296.1	(11) 2 456 042	(21) 11186335.3	(11) 2 455 297	(21) 11187664.5	(11) 2 455 166
(21) 11182297.9	(11) 2 455 218	(21) 11186380.9	(11) 2 455 395	(21) 11187675.1	(11) 2 455 448
(21) 11182354.8	(11) 2 454 938	(21) 11186418.7	(11) 2 455 064	(21) 11187695.9	(11) 2 455 747
(21) 11182371.2	(11) 2 455 366	(21) 11186477.3	(11) 2 455 201	(21) 11187730.4	(11) 2 455 732
(21) 11182403.3	(11) 2 456 293	(21) 11186486.4	(11) 2 455 175	(21) 11187740.3	(11) 2 455 734
(21) 11182590.7	(11) 2 455 956	(21) 11186494.8	(11) 2 455 563	(21) 11187746.0	(11) 2 455 192
(21) 11182604.6	(11) 2 455 264	(21) 11186522.6	(11) 2 455 575	(21) 11187753.6	(11) 2 454 986
(21) 11182711.9	(11) 2 455 255	(21) 11186528.3	(11) 2 455 922	(21) 11187776.7	(11) 2 455 987
(21) 11183327.3	(11) 2 455 613	(21) 11186597.8	(11) 2 455 589	(21) 11187780.9	(11) 2 455 265
(21) 11183377.8	(11) 2 456 284	(21) 11186647.1	(11) 2 456 055	(21) 11187807.0	(11) 2 455 321
(21) 11183667.2	(11) 2 455 017	(21) 11186651.3	(11) 2 455 243	(21) 11187836.9	(11) 2 455 648
(21) 11183920.5	(11) 2 455 173	(21) 11186686.9	(11) 2 455 426	(21) 11187837.7	(11) 2 455 669
(21) 11184290.2	(11) 2 455 250	(21) 11186709.9	(11) 2 455 622	(21) 11187844.3	(11) 2 455 670
(21) 11184296.9	(11) 2 455 779	(21) 11186736.2	(11) 2 455 567	(21) 11187851.8	(11) 2 455 671
(21) 11184333.0	(11) 2 455 617	(21) 11186738.8	(11) 2 455 418	(21) 11187922.7	(11) 2 455 594
(21) 11184342.1	(11) 2 455 618	(21) 11186743.8	(11) 2 455 253	(21) 11187941.7	(11) 2 455 848
(21) 11184404.9	(11) 2 455 933	(21) 11186751.1	(11) 2 455 419	(21) 11187973.0	(11) 2 455 074
(21) 11184467.6	(11) 2 454 941	(21) 11186761.0	(11) 2 455 923	(21) 11188022.5	(11) 2 456 152
(21) 11184629.1	(11) 2 455 557	(21) 11186780.0	(11) 2 455 925	(21) 11188024.1	(11) 2 455 281
(21) 11184813.1	(11) 2 455 847	(21) 11186782.6	(11) 2 456 057	(21) 11188043.1	(11) 2 455 244
(21) 11184916.2	(11) 2 456 222	(21) 11186844.4	(11) 2 455 350	(21) 11188176.9	(11) 2 455 314
(21) 11185020.2	(11) 2 455 400	(21) 11186876.6	(11) 2 455 424	(21) 11188192.6	(11) 2 456 037
(21) 11185022.8	(11) 2 455 401	(21) 11186949.1	(11) 2 455 409	(21) 11188193.4	(11) 2 455 939
(21) 11185024.4	(11) 2 455 582	(21) 11186962.4	(11) 2 455 411	(21) 11188194.2	(11) 2 455 661
(21) 11185027.7	(11) 2 455 402	(21) 11187011.9	(11) 2 455 196	(21) 11188197.5	(11) 2 455 943
(21) 11185141.6	(11) 2 455 202	(21) 11187097.8	(11) 2 455 672	(21) 11188200.7	(11) 2 455 115
(21) 11185153.1	(11) 2 455 892	(21) 11187127.3	(11) 2 455 412	(21) 11188269.2	(11) 2 455 525
(21) 11185237.2	(11) 2 455 902	(21) 11187137.2	(11) 2 456 085	(21) 11188327.8	(11) 2 455 721
(21) 11185384.2	(11) 2 455 593	(21) 11187146.3	(11) 2 455 443	(21) 11188331.0	(11) 2 455 722
(21) 11185450.1	(11) 2 455 710	(21) 11187154.7	(11) 2 455 673	(21) 11188335.1	(11) 2 455 778
(21) 11185465.9	(11) 2 455 790	(21) 11187213.1	(11) 2 455 615	(21) 11188366.6	(11) 2 456 072
(21) 11185467.5	(11) 2 455 815	(21) 11187224.8	(11) 2 456 192	(21) 11188370.8	(11) 2 455 813
(21) 11185484.0	(11) 2 455 961	(21) 11187234.7	(11) 2 456 039	(21) 11188385.6	(11) 2 455 759
(21) 11185549.0	(11) 2 455 639	(21) 11187241.2	(11) 2 455 312	(21) 11188390.6	(11) 2 455 812
(21) 11185595.3	(11) 2 455 390	(21) 11187248.7	(11) 2 456 139	(21) 11188403.7	(11) 2 455 675
(21) 11185614.2	(11) 2 455 135	(21) 11187323.8	(11) 2 455 698	(21) 11188409.4	(11) 2 455 656
(21) 11185633.2	(11) 2 455 711	(21) 11187377.4	(11) 2 455 811	(21) 11188417.7	(11) 2 455 496
(21) 11185766.0	(11) 2 455 198	(21) 11187414.5	(11) 2 455 300	(21) 11188473.0	(11) 2 455 777
(21) 11185846.0	(11) 2 455 287	(21) 11187440.0	(11) 2 455 667	(21) 11188476.3	(11) 2 455 138
(21) 11185892.4	(11) 2 455 951	(21) 11187445.9	(11) 2 455 668	(21) 11188482.1	(11) 2 455 715
(21) 11185904.7	(11) 2 454 991	(21) 11187521.7	(11) 2 455 416	(21) 11188498.7	(11) 2 455 866
(21) 11185921.1	(11) 2 455 841	(21) 11187528.2	(11) 2 455 817	(21) 11188499.5	(11) 2 455 263
(21) 11186002.9	(11) 2 455 725	(21) 11187561.3	(11) 2 455 623	(21) 11188513.3	(11) 2 456 048
(21) 11186005.2	(11) 2 455 842	(21) 11187626.4	(11) 2 455 819	(21) 11188525.7	(11) 2 455 776

(21) 11188564.6	(11) 2 454 955	(21) 11189161.0	(11) 2 455 143	(21) 11189438.2	(11) 2 455 728
(21) 11188603.2	(11) 2 455 709	(21) 11189181.8	(11) 2 455 782	(21) 11189442.4	(11) 2 454 994
(21) 11188612.3	(11) 2 455 743	(21) 11189182.6	(11) 2 455 889	(21) 11189443.2	(11) 2 454 993
(21) 11188622.2	(11) 2 455 625	(21) 11189188.3	(11) 2 455 800	(21) 11189445.7	(11) 2 455 729
(21) 11188624.8	(11) 2 455 283	(21) 11189192.5	(11) 2 456 275	(21) 11189457.2	(11) 2 455 700
(21) 11188653.7	(11) 2 455 716	(21) 11189211.3	(11) 2 455 531	(21) 11189477.0	(11) 2 456 012
(21) 11188715.4	(11) 2 455 605	(21) 11189220.4	(11) 2 455 730	(21) 11189488.7	(11) 2 455 505
(21) 11188721.2	(11) 2 455 789	(21) 11189221.2	(11) 2 455 232	(21) 11189504.1	(11) 2 455 217
(21) 11188732.9	(11) 2 455 897	(21) 11189223.8	(11) 2 455 705	(21) 11189513.2	(11) 2 455 602
(21) 11188734.5	(11) 2 455 928	(21) 11189227.9	(11) 2 455 215	(21) 11189519.9	(11) 2 456 069
(21) 11188736.0	(11) 2 455 843	(21) 11189247.7	(11) 2 456 140	(21) 11189521.5	(11) 2 455 033
(21) 11188770.9	(11) 2 455 793	(21) 11189253.5	(11) 2 456 054	(21) 11189524.9	(11) 2 455 692
(21) 11188780.8	(11) 2 455 384	(21) 11189255.0	(11) 2 456 066	(21) 11189526.4	(11) 2 455 849
(21) 11188805.3	(11) 2 455 905	(21) 11189256.8	(11) 2 456 207	(21) 11189527.2	(11) 2 454 937
(21) 11188808.7	(11) 2 456 211	(21) 11189260.0	(11) 2 455 767	(21) 11189543.9	(11) 2 455 323
(21) 11188813.7	(11) 2 456 212	(21) 11189261.8	(11) 2 456 141	(21) 11189544.7	(11) 2 455 994
(21) 11188818.6	(11) 2 455 385	(21) 11189262.6	(11) 2 455 596	(21) 11189547.0	(11) 2 455 982
(21) 11188822.8	(11) 2 455 937	(21) 11189263.4	(11) 2 456 227	(21) 11189548.8	(11) 2 455 169
(21) 11188861.6	(11) 2 455 942	(21) 11189264.2	(11) 2 455 140	(21) 11189549.6	(11) 2 455 689
(21) 11188866.5	(11) 2 456 043	(21) 11189267.5	(11) 2 455 517	(21) 11189559.5	(11) 2 455 272
(21) 11188868.1	(11) 2 456 226	(21) 11189269.1	(11) 2 456 121	(21) 11189561.1	(11) 2 456 290
(21) 11188892.1	(11) 2 455 270	(21) 11189272.5	(11) 2 455 260	(21) 11189563.7	(11) 2 455 684
(21) 11188909.3	(11) 2 455 560	(21) 11189274.1	(11) 2 455 001	(21) 11189564.5	(11) 2 455 713
(21) 11188920.0	(11) 2 455 872	(21) 11189289.9	(11) 2 455 568	(21) 11189575.1	(11) 2 455 566
(21) 11188924.2	(11) 2 455 784	(21) 11189297.2	(11) 2 455 626	(21) 11189577.7	(11) 2 455 888
(21) 11188928.3	(11) 2 455 128	(21) 11189301.2	(11) 2 455 753	(21) 11189579.3	(11) 2 455 015
(21) 11188934.1	(11) 2 455 816	(21) 11189305.3	(11) 2 455 754	(21) 11189585.0	(11) 2 455 510
(21) 11188937.4	(11) 2 455 570	(21) 11189307.9	(11) 2 455 040	(21) 11189589.2	(11) 2 456 146
(21) 11188938.2	(11) 2 455 154	(21) 11189311.1	(11) 2 455 002	(21) 11189590.0	(11) 2 455 294
(21) 11188975.4	(11) 2 455 597	(21) 11189313.7	(11) 2 455 591	(21) 11189592.6	(11) 2 455 523
(21) 11188982.0	(11) 2 455 820	(21) 11189333.5	(11) 2 454 927	(21) 11189602.3	(11) 2 455 544
(21) 11188986.1	(11) 2 455 580	(21) 11189342.6	(11) 2 456 166	(21) 11189603.1	(11) 2 455 112
(21) 11189008.3	(11) 2 454 997	(21) 11189345.9	(11) 2 456 074	(21) 11189608.0	(11) 2 456 196
(21) 11189022.4	(11) 2 456 053	(21) 11189361.6	(11) 2 455 736	(21) 11189609.8	(11) 2 455 118
(21) 11189027.3	(11) 2 456 070	(21) 11189365.7	(11) 2 455 646	(21) 11189612.2	(11) 2 455 854
(21) 11189047.1	(11) 2 455 050	(21) 11189372.3	(11) 2 455 804	(21) 11189619.7	(11) 2 455 660
(21) 11189070.3	(11) 2 456 073	(21) 11189374.9	(11) 2 455 634	(21) 11189622.1	(11) 2 455 806
(21) 11189071.1	(11) 2 455 310	(21) 11189379.8	(11) 2 455 129	(21) 11189639.5	(11) 2 455 653
(21) 11189075.2	(11) 2 455 309	(21) 11189387.1	(11) 2 455 611	(21) 11189640.3	(11) 2 455 654
(21) 11189082.8	(11) 2 455 805	(21) 11189388.9	(11) 2 455 740	(21) 11189641.1	(11) 2 455 655
(21) 11189096.8	(11) 2 455 993	(21) 11189392.1	(11) 2 456 034	(21) 11189642.9	(11) 2 455 651
(21) 11189097.6	(11) 2 455 640	(21) 11189398.8	(11) 2 456 051	(21) 11189649.4	(11) 2 455 690
(21) 11189119.8	(11) 2 455 898	(21) 11189403.6	(11) 2 454 951	(21) 11189656.9	(11) 2 455 862
(21) 11189123.0	(11) 2 455 298	(21) 11189411.9	(11) 2 455 996	(21) 11189658.5	(11) 2 455 226
(21) 11189127.1	(11) 2 456 065	(21) 11189430.9	(11) 2 455 116	(21) 11189667.6	(11) 2 456 029
(21) 11189139.6	(11) 2 455 357	(21) 11189434.1	(11) 2 456 188	(21) 11189670.0	(11) 2 456 056
(21) 11189141.2	(11) 2 455 149	(21) 11189435.8	(11) 2 455 524	(21) 11189683.3	(11) 2 455 632
(21) 11189151.1	(11) 2 455 258	(21) 11189436.6	(11) 2 455 706	(21) 11189684.1	(11) 2 455 630
(21) 11189159.4	(11) 2 455 907	(21) 11189437.4	(11) 2 455 707	(21) 11189687.4	(11) 2 456 289

(21) 11189688.2	(11) 2 455 697	(21) 11190024.7	(11) 2 455 926	(21) 11194303.1	(11) 2 456 103
(21) 11189692.4	(11) 2 456 030	(21) 11190027.0	(11) 2 455 204	(21) 11194315.5	(11) 2 455 101
(21) 11189698.1	(11) 2 455 538	(21) 11190028.8	(11) 2 455 693	(21) 11194511.9	(11) 2 455 489
(21) 11189705.4	(11) 2 455 687	(21) 11190051.0	(11) 2 455 020	(21) 11194514.3	(11) 2 455 490
(21) 11189712.0	(11) 2 455 539	(21) 11190067.6	(11) 2 456 015	(21) 11194515.0	(11) 2 455 491
(21) 11189714.6	(11) 2 456 208	(21) 11190083.3	(11) 2 456 287	(21) 11194705.7	(11) 2 456 147
(21) 11189715.3	(11) 2 456 052	(21) 11190100.5	(11) 2 455 279	(21) 11195043.2	(11) 2 454 989
(21) 11189729.4	(11) 2 456 265	(21) 11190108.8	(11) 2 456 179	(21) 11196067.0	(11) 2 455 083
(21) 11189737.7	(11) 2 455 325	(21) 11190112.0	(11) 2 455 900	(21) 11196190.0	(11) 2 455 492
(21) 11189738.5	(11) 2 455 208	(21) 11190118.7	(11) 2 455 688	(21) 11196250.2	(11) 2 455 493
(21) 11189749.2	(11) 2 455 441	(21) 11190126.0	(11) 2 456 177	(21) 11196253.6	(11) 2 455 494
(21) 11189779.9	(11) 2 455 197	(21) 11190129.4	(11) 2 455 990	(21) 11250755.3	(11) 2 455 021
(21) 11189781.5	(11) 2 455 972	(21) 11190136.9	(11) 2 455 352	(21) 11250757.9	(11) 2 455 005
(21) 11189788.0	(11) 2 456 262	(21) 11190148.4	(11) 2 455 717	(21) 11250780.1	(11) 2 455 022
(21) 11189792.2	(11) 2 454 928	(21) 11190157.5	(11) 2 455 003	(21) 11250783.5	(11) 2 455 007
(21) 11189804.5	(11) 2 455 880	(21) 11190159.1	(11) 2 455 004	(21) 11250790.0	(11) 2 455 023
(21) 11189806.0	(11) 2 455 299	(21) 11190169.0	(11) 2 455 030	(21) 11250792.6	(11) 2 455 024
(21) 11189823.5	(11) 2 456 077	(21) 11190171.6	(11) 2 455 850	(21) 11250794.2	(11) 2 455 025
(21) 11189825.0	(11) 2 456 095	(21) 11190173.2	(11) 2 455 899	(21) 11250800.7	(11) 2 455 026
(21) 11189842.5	(11) 2 456 169	(21) 11190175.7	(11) 2 455 303	(21) 11250802.3	(11) 2 455 027
(21) 11189853.2	(11) 2 455 183	(21) 11190176.5	(11) 2 456 041	(21) 11250900.5	(11) 2 456 038
(21) 11189854.0	(11) 2 456 213	(21) 11190190.6	(11) 2 455 256	(21) 11250905.4	(11) 2 455 548
(21) 11189857.3	(11) 2 455 319	(21) 11190200.3	(11) 2 455 327	(21) 11290469.3	(11) 2 456 031
(21) 11189859.9	(11) 2 455 946	(21) 11190201.1	(11) 2 455 328	(21) 11290477.6	(11) 2 456 032
(21) 11189875.5	(11) 2 455 520	(21) 11190202.9	(11) 2 455 330	(21) 11290483.4	(11) 2 456 024
(21) 11189884.7	(11) 2 455 746	(21) 11190203.7	(11) 2 455 331	(21) 11290484.2	(11) 2 456 021
(21) 11189903.5	(11) 2 455 193	(21) 11190204.5	(11) 2 455 968	(21) 11306278.0	(11) 2 455 269
(21) 11189926.6	(11) 2 456 102	(21) 11190205.2	(11) 2 455 329	(21) 11306457.0	(11) 2 455 222
(21) 11189933.2	(11) 2 455 857	(21) 11190228.4	(11) 2 454 929	(21) 11306517.1	(11) 2 456 008
(21) 11189947.2	(11) 2 455 239	(21) 11190280.5	(11) 2 455 031	(21) 11306534.6	(11) 2 455 174
(21) 11189948.0	(11) 2 455 433	(21) 11190317.5	(11) 2 456 083	(21) 11350005.2	(11) 2 455 051
(21) 11189949.8	(11) 2 455 240	(21) 11190319.1	(11) 2 456 084	(21) 11354068.6	(11) 2 455 731
(21) 11189950.6	(11) 2 455 157	(21) 11190320.9	(11) 2 455 719	(21) 11358012.0	(11) 2 455 809
(21) 11189951.4	(11) 2 456 199	(21) 11190322.5	(11) 2 455 356	(21) 11380090.8	(11) 2 455 616
(21) 11189953.0	(11) 2 455 236	(21) 11190323.3	(11) 2 455 858	(21) 11386019.1	(11) 2 455 561
(21) 11189955.5	(11) 2 455 233	(21) 11190400.9	(11) 2 455 547	(21) 11396009.0	(11) 2 454 935
(21) 11189959.7	(11) 2 455 237	(21) 11190405.8	(11) 2 455 213	(21) 11401627.2	(11) 2 454 975
(21) 11189962.1	(11) 2 456 198	(21) 11190548.5	(11) 2 456 142	(21) 11401628.0	(11) 2 454 976
(21) 11189987.8	(11) 2 455 019	(21) 11190655.8	(11) 2 455 134	(21) 11401629.8	(11) 2 454 977
(21) 11189988.6	(11) 2 455 214	(21) 11192048.4	(11) 2 455 808	(21) 11405254.1	(11) 2 455 637
(21) 11189989.4	(11) 2 455 513	(21) 11192226.6	(11) 2 455 106	(21) 11405334.1	(11) 2 455 251
(21) 11189991.0	(11) 2 455 307	(21) 11192458.5	(11) 2 455 471	(21) 11450110.9	(11) 2 455 267
(21) 11189996.9	(11) 2 456 000	(21) 11192607.7	(11) 2 455 109	(21) 11450111.7	(11) 2 455 268
(21) 11190001.5	(11) 2 455 345	(21) 11192632.5	(11) 2 455 472	(21) 11450136.4	(11) 2 454 978
(21) 11190005.6	(11) 2 455 739	(21) 11193107.7	(11) 2 455 881	(21) 11450140.6	(11) 2 454 979
(21) 11190009.8	(11) 2 455 873	(21) 11193357.8	(11) 2 455 000	(21) 11450141.4	(11) 2 455 657
(21) 11190015.5	(11) 2 455 744	(21) 11193716.5	(11) 2 455 105	(21) 11450143.0	(11) 2 455 893
(21) 11190017.1	(11) 2 456 264	(21) 11194132.4	(11) 2 456 129	(21) 11450146.3	(11) 2 455 151
(21) 11190023.9	(11) 2 456 193	(21) 11194283.5	(11) 2 455 755		

(21) 11711670.7 (87) WO 2011/104679	(11) 2 454 165*	(21) 12000452.8	(11) 2 456 155	(21) 12153392.1	(11) 2 455 455
(21) 11720056.8 (87) WO 2011/117426	(11) 2 454 565*	(21) 12000520.2	(11) 2 455 055	(21) 12153595.9	(11) 2 455 032
(21) 11721632.5 (87) WO 2012/027990	(11) 2 455 503	(21) 12000521.0	(11) 2 455 056	(21) 12153609.8	(11) 2 455 355
(21) 11721727.3 (87) WO 2011/131583	(11) 2 454 111*	(21) 12000656.4	(11) 2 455 361	(21) 12153690.8	(11) 2 456 125
(21) 11724143.0 (87) WO 2011/144580	(11) 2 454 080*	(21) 12000769.5	(11) 2 454 987	(21) 12154069.4	(11) 2 455 034
(21) 11728692.2 (87) WO 2011/148652	(11) 2 454 478*	(21) 12000855.2	(11) 2 455 701	(21) 12154086.8	(11) 2 455 304
(21) 11728693.0 (87) WO 2011/148653	(11) 2 454 479*	(21) 12000856.0	(11) 2 455 702	(21) 12154099.1	(11) 2 456 236
(21) 11728694.8 (87) WO 2011/148654	(11) 2 454 475*	(21) 12000857.8	(11) 2 455 703	(21) 12154120.5	(11) 2 455 035
(21) 11730842.9 (87) WO 2012/006199	(11) 2 454 215*	(21) 12000861.0	(11) 2 455 137	(21) 12154202.1	(11) 2 456 082
(21) 11736010.7 (87) WO 2012/016648	(11) 2 454 132*	(21) 12000882.6	(11) 2 455 772	(21) 12154219.5	(11) 2 456 294
(21) 11736407.5 (87) WO 2012/013804	(11) 2 454 014*	(21) 12000913.9	(11) 2 455 016	(21) 12154259.1	(11) 2 455 606
(21) 11738899.1 (87) WO 2012/009591	(11) 2 453 859*	(21) 12000917.0	(11) 2 455 340	(21) 12154284.9	(11) 2 456 223
(21) 11740632.2 (87) WO 2012/013806	(11) 2 454 291*	(21) 12000942.8	(11) 2 455 009	(21) 12154396.1	(11) 2 455 970
(21) 11745723.4 (87) WO 2012/019865	(11) 2 453 973*	(21) 12000943.6	(11) 2 455 010	(21) 12154448.0	(11) 2 455 583
(21) 11748674.6 (87) WO 2012/028549	(11) 2 454 035*	(21) 12000944.4	(11) 2 455 011	(21) 12154450.6	(11) 2 455 130
(21) 11756180.3 (87) WO 2011/114994	(11) 2 455 832	(21) 12000946.9	(11) 2 455 012	(21) 12154458.9	(11) 2 455 076
(21) 11757523.3 (87) WO 2012/015162	(11) 2 454 964	(21) 12000947.7	(11) 2 455 013	(21) 12154650.1	(11) 2 456 230
(21) 11761966.8 (87) WO 2011/120392	(11) 2 456 190	(21) 12000955.0	(11) 2 454 982	(21) 12154671.7	(11) 2 455 275
(21) 11762848.7 (87) WO 2011/122624	(11) 2 455 883	(21) 12000992.3	(11) 2 456 268	(21) 12154673.3	(11) 2 456 231
(21) 11771600.1 (87) WO 2011/131147	(11) 2 456 280	(21) 12001002.0	(11) 2 455 200	(21) 12154682.4	(11) 2 455 276
(21) 11794613.7 (87) WO 2012/031348	(11) 2 454 105*	(21) 12001028.5	(11) 2 455 929	(21) 12154693.1	(11) 2 455 277
(21) 11795852.0 (87) WO 2011/158950	(11) 2 454 247*	(21) 12001031.9	(11) 2 455 338	(21) 12154703.8	(11) 2 455 278
(21) 11799144.8 (87) WO 2012/040606	(11) 2 454 659*	(21) 12001043.4	(11) 2 455 621	(21) 12154713.7	(11) 2 455 333
(21) 11802839.8 (87) WO 2012/022169	(11) 2 456 173	(21) 12150281.9	(11) 2 455 383	(21) 12154782.2	(11) 2 455 984
(21) 11805739.7 (87) WO 2012/026167	(11) 2 455 423	(21) 12150483.1	(11) 2 455 495	(21) 12154783.0	(11) 2 455 985
(21) 11810984.2 (87) WO 2012/040839	(11) 2 454 859*	(21) 12150729.7	(11) 2 455 976	(21) 12154809.3	(11) 2 455 209
(21) 11814427.8 (87) WO 2012/017797	(11) 2 454 998	(21) 12150818.8	(11) 2 455 362	(21) 12154938.0	(11) 2 456 170
(21) 11815606.6 (87) WO 2012/032756	(11) 2 455 807	(21) 12150903.8	(11) 2 455 271	(21) 12154939.8	(11) 2 456 171
(21) 11815657.9 (87) WO 2012/032703	(11) 2 455 177	(21) 12151000.2	(11) 2 455 453	(21) 12155059.4	(11) 2 456 091
(21) 12000164.9	(11) 2 455 507	(21) 12151177.8	(11) 2 455 367	(21) 12155072.7	(11) 2 455 875
		(21) 12151591.0	(11) 2 455 132	(21) 12155074.3	(11) 2 455 876
		(21) 12151591.0	(11) 2 455 185	(21) 12155076.8	(11) 2 455 877
		(21) 12152120.7	(11) 2 455 882	(21) 12155092.5	(11) 2 455 067
		(21) 12152215.5	(11) 2 456 143	(21) 12155130.3	(11) 2 456 028
		(21) 12152269.2	(11) 2 455 099	(21) 12155157.6	(11) 2 455 404
		(21) 12152283.3	(11) 2 456 259	(21) 12155187.3	(11) 2 455 038
		(21) 12152303.9	(11) 2 455 144	(21) 12155218.6	(11) 2 455 971
		(21) 12152305.4	(11) 2 455 835	(21) 12155231.9	(11) 2 455 065
		(21) 12152476.3	(11) 2 455 085	(21) 12155249.1	(11) 2 455 054
		(21) 12152723.8	(11) 2 456 132	(21) 12155259.0	(11) 2 456 273
		(21) 12152841.8	(11) 2 455 438	(21) 12155264.0	(11) 2 455 042
		(21) 12152842.6	(11) 2 455 439	(21) 12155283.0	(11) 2 455 044
		(21) 12152845.9	(11) 2 455 440	(21) 12155284.8	(11) 2 455 045
		(21) 12152856.6	(11) 2 455 041	(21) 12155294.7	(11) 2 455 459
		(21) 12152928.3	(11) 2 455 075	(21) 12155307.7	(11) 2 454 940
		(21) 12153015.8	(11) 2 455 398	(21) 12155308.5	(11) 2 455 578
		(21) 12153016.6	(11) 2 455 399	(21) 12155315.0	(11) 2 455 460
		(21) 12153275.8	(11) 2 455 545	(21) 12155317.6	(11) 2 455 461
		(21) 12153377.2	(11) 2 455 006	(21) 12155319.2	(11) 2 455 462

(21) 12155326.7	(11) 2 455 124	(21) 12155905.8	(11) 2 455 483	(11) 1 577 942	(51) H01L 21/768
(21) 12155333.3	(11) 2 456 088	(21) 12155929.8	(11) 2 455 431	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 12155369.7	(11) 2 455 708	(21) 12155940.5	(11) 2 455 230	(11) 1 578 126	(51) H04N 5/92
(21) 12155401.8	(11) 2 455 245	(21) 12155991.8	(11) 2 455 376	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 12155402.6	(11) 2 455 139	(21) 12156003.1	(11) 2 455 944	(11) 1 586 477	(51) F02N 11/04
(21) 12155435.6	(11) 2 456 279	(21) 12156006.4	(11) 2 455 945	(84) DE FR GB IT	
(21) 12155447.1	(11) 2 455 036	(21) 12156013.0	(11) 2 456 185	(11) 1 589 711	(51) H04L 25/00
(21) 12155451.3	(11) 2 455 008	(21) 12156033.8	(11) 2 455 119	(84) DE FR GB IT	
(21) 12155487.7	(11) 2 455 070	(21) 12156035.3	(11) 2 455 374	(11) 1 592 150	(51) H04B 7/185
(21) 12155494.3	(11) 2 455 519	(21) 12156037.9	(11) 2 456 172	(84) DE FR GB IT	
(21) 12155498.4	(11) 2 455 111	(21) 12156069.2	(11) 2 455 375	(11) 1 615 242	(51) H01F 7/14
(21) 12155512.2	(11) 2 456 178	(21) 12156078.3	(11) 2 455 836	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 12155521.3	(11) 2 455 406	(21) 12156089.0	(11) 2 455 072	(11) 1 621 754	(51) F02M 1/10
(21) 12155528.8	(11) 2 455 963	(21) 12156100.5	(11) 2 455 826	(84) BE DE ES FR GB IT	
(21) 12155538.7	(11) 2 455 973			(11) 1 624 477	(51) H01L 21/00
(21) 12155544.5	(11) 2 455 098	I.5		(84) DE FR	
(21) 12155560.1	(11) 2 455 071	• Bei Ablauf der Frist nach Regel 39 EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/ Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)		(11) 1 655 464	(51) F02B 27/02
(21) 12155573.4	(11) 2 456 144	• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Rule 39 EPC (see also B General Remarks)		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 12155580.9	(11) 2 455 087	• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à la règle 39 CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)		(11) 1 669 699	(51) F25B 27/02
(21) 12155582.5	(11) 2 455 360			(84) DE FR GB	
(21) 12155609.6	(11) 2 455 086	(11) 1 401 234	(51) H04Q 11/00	(11) 1 674 708	(51) F02K 1/82
(21) 12155611.2	(11) 2 454 968	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT SE	
(21) 12155615.3	(11) 2 456 092	(11) 1 439 705	(51) H04N 7/24	(11) 1 684 526	(51) H04N 7/26
(21) 12155626.0	(11) 2 455 296	(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		(84) DE FR GB	
(21) 12155649.2	(11) 2 456 116	(11) 1 467 460	(51) H02H 5/10	(11) 1 691 148	(51) F25B 27/02
(21) 12155663.3	(11) 2 455 422	(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(21) 12155678.1	(11) 2 455 434	(11) 1 480 467	(51) H04N 9/31	(11) 1 693 552	(51) F01D 11/10
(21) 12155687.2	(11) 2 455 062	(84) GB		(84) DE FR GB	
(21) 12155698.9	(11) 2 456 254	(11) 1 498 612	(51) F04D 19/04	(11) 1 715 677	(51) H04N 5/232
(21) 12155754.0	(11) 2 456 001	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB IT NL	
(21) 12155809.2	(11) 2 455 125	(11) 1 499 116	(51) H04N 5/232	(11) 1 719 962	(51) F25B 27/02
(21) 12155811.8	(11) 2 455 037	(84) DE FR GB		(84) DE FR GB	
(21) 12155836.5	(11) 2 455 650	(11) 1 541 871	(51) F04D 23/00	(11) 1 738 988	(51) B62D 1/20
(21) 12155855.5	(11) 2 456 214	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(21) 12155856.3	(11) 2 456 215	(11) 1 564 523	(51) G01C 15/00	(11) 1 765 043	(51) H05B 41/298
(21) 12155857.1	(11) 2 456 216	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) DE FR GB HU IT	
(21) 12155858.9	(11) 2 456 217	(11) 1 569 364	(51) H04B 7/185	(11) 1 772 142	(51) A61K 31/575
(21) 12155859.7	(11) 2 456 218	(84) DE GB		(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 12155885.2	(11) 2 455 473			RO SI	
(21) 12155887.8	(11) 2 455 474			(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	
(21) 12155889.4	(11) 2 455 475			(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 12155891.0	(11) 2 455 476			(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT	
(21) 12155893.6	(11) 2 455 477			(84) AT	
(21) 12155897.7	(11) 2 455 478			(11) 1 777 989	(51) H04S 7/00
(21) 12155898.5	(11) 2 455 479			(84) DE FR GB	
(21) 12155899.3	(11) 2 455 373				
(21) 12155900.9	(11) 2 455 480				
(21) 12155901.7	(11) 2 455 481				
(21) 12155903.3	(11) 2 455 482				

- (11) **1 796 445** (51) *H05K 1/11* LT LU LV MC MT NL NO PL PT
(84) DE FI GB NL RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 276** (51) *H01J 61/18* (11) **1 950 847** (51) *H01R 13/658* (11) **2 017 200** (51) *B65G 1/02*
(84) DE GB NL (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) DE FR GB IT
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
- (11) **1 810 569** (51) *A01N 25/08* (11) **1 970 265** (51) *B60R 25/00* (11) **2 023 395** (51) *H01L 27/142*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) DE FR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
- (11) **1 815 986** (51) *B41F 33/00* (11) **1 972 680** (51) *C10L 9/10* (11) **2 028 369** (51) *F03D 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 821 192** (51) *G06F 3/12* (11) **1 975 591** (51) *G01N 1/22* (11) **2 031 613** (51) *H01G 9/20*
(84) DE ES FR GB IT NL (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
- (11) **1 830 541** (51) *H04M 1/02* (11) **1 976 041** (51) *H01L 51/30* (11) **2 033 913** (51) *B65G 47/14*
(84) DE FR GB (84) DE GB (84) AT CH FR GB IT LI
- (11) **1 843 463** (51) *H02P 21/00* (11) **1 981 047** (51) *H01G 9/20* (11) **2 034 190** (51) *F15B 15/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 671** (51) *H04L 12/56* (11) **1 985 887** (51) *F16F 9/46* (11) **2 034 191** (51) *F15B 15/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
- (11) **1 845 715** (51) *H04N 5/44* (11) **1 990 439** (51) *G22C 38/42* (11) **2 037 493** (51) *H01L 21/48*
(84) DE FR GB PL (84) AT DE GB (84) DE
- (11) **1 864 885** (51) *B62D 1/184* (11) **1 991 007** (51) *H04N 7/64* (11) **2 037 614** (51) *H04L 1/00*
(84) DE (84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 868 162** (51) *G06T 7/20* (11) **1 992 876** (51) *F23L 7/00* (11) **2 039 451** (51) *B23D 49/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
- (11) **1 873 307** (51) *D21H 13/26* (11) **1 995 947** (51) *H04N 1/60* (11) **2 040 317** (51) *H01L 51/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
- (11) **1 884 556** (51) *C10L 1/182* (11) **1 998 012** (51) *F01D 25/24* (11) **2 042 199** (51) *A61L 15/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
- (11) **1 887 705** (51) *H04B 1/18* (11) **2 000 083** (51) *A61B 5/00* (11) **2 045 747** (51) *G06F 21/00*
(84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) DE GB NL
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
- (11) **1 892 959** (51) *H04N 5/775* (11) **2 007 116** (51) *H04M 1/02* (11) **2 042 199** (51) *A61L 15/46*
(84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
- (11) **1 902 701** (51) *A61H 23/04* (11) **2 012 535** (51) *H04N 5/77* (11) **2 051 572** (51) *H05K 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) FR GB IT
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
- (11) **1 920 766** (51) *A61K 9/16* (11) **2 015 370** (51) *H01L 31/042* (11) **2 053 338** (51) *F41A 21/44*
(84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
- (11) **1 923 741** (51) *G03F 7/038* (11) **2 015 370** (51) *H01L 31/042* (11) **2 053 338** (51) *F41A 21/44*
(84) AT CH DE FR IT LI (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
- (11) **1 947 740** (51) *H01R 13/187* (11) **2 015 370** (51) *H01L 31/042* (11) **2 053 338** (51) *F41A 21/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT

(11) 2 056 589 (84) DE FR GB	(51) H04N 5/232	(11) 2 107 585 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) H01H 47/24	(11) 1 894 762 (11) 1 916 406 (11) 1 921 301 (11) 1 926 229 (11) 1 926 230 (11) 1 927 768 (11) 1 928 141 (11) 1 930 949 (11) 1 931 024 (11) 1 936 118 (11) 1 953 787 (11) 1 961 941 (11) 1 965 055 (11) 1 967 659 (11) 1 972 905 (11) 1 978 226 (11) 1 988 266 (11) 1 995 782 (11) 1 995 827 (11) 2 000 048 (11) 2 000 706 (11) 2 011 962 (11) 2 012 250 (11) 2 015 370 (11) 2 020 433 (11) 2 023 395 (11) 2 031 218 (11) 2 031 219 (11) 2 031 650 (11) 2 045 826 (11) 2 056 169 (11) 2 058 858 (11) 2 061 054 (11) 2 061 119 (11) 2 061 143 (11) 2 067 816 (11) 2 078 654 (11) 2 096 056 (11) 2 096 065 (11) 2 096 157 (11) 2 110 311 (11) 2 111 939 (11) 2 111 972 (11) 2 128 486 (11) 2 139 072 (11) 2 159 214 (11) 2 161 584 (11) 2 165 925 (11) 2 168 981 (11) 2 168 996 (11) 2 175 255 (11) 2 177 687	13.04.2012 05.04.2012 04.04.2012 04.04.2012 04.04.2012 12.04.2012 10.04.2012 12.04.2012 05.04.2012 04.04.2012 07.04.2012 11.04.2012 31.03.2012 05.04.2012 05.04.2012 11.04.2012 05.04.2012 12.04.2012 13.04.2012 10.04.2012 12.04.2012 31.03.2012 12.04.2012 12.03.2012 04.04.2012 29.12.2011 12.04.2012 12.04.2012 10.04.2012 12.04.2012 12.04.2012 13.04.2012 13.03.2012 11.04.2012 24.02.2012 12.04.2012 12.04.2012 10.04.2012 11.04.2012 10.04.2012 05.04.2012 05.04.2012 16.04.2012 04.04.2012 11.04.2012 11.04.2012 11.04.2012 10.04.2012 05.04.2012 12.04.2012 12.04.2012 12.04.2012 13.04.2012
(11) 2 058 858 (84) DE FR	(51) H01L 23/498	(11) 2 109 194 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) H01R 13/658		
(11) 2 061 074 (84) DE FR GB	(51) H01L 21/77	(11) 2 138 230 (84) FR GB	(51) B01J 20/28		
(11) 2 068 046 (84) DE FR GB	(51) F16H 61/688	(11) 2 164 253 (84) DE FR GB NL	(51) H04N 5/50		
(11) 2 068 590 (84) DE GB	(51) H04W 72/12	(11) 2 180 709 (84) DE GB NL	(51) H04N 7/24		
(11) 2 071 331 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(51) G01N 33/487	(11) 2 364 832 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) B29C 31/00		
(11) 2 072 793 (84) DE FR GB	(51) F02K 1/48				
(11) 2 073 250 (84) DE GB NL	(51) H01J 37/26				
(11) 2 078 947 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) G01N 1/20				
(11) 2 082 845 (84) DE GB IT	(51) B25F 5/00				
(11) 2 082 846 (84) DE GB IT	(51) B25F 5/00				
(11) 2 086 223 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04N 5/232				
(11) 2 090 775 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) F03D 7/04				
(11) 2 093 749 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) G09G 3/32				
(11) 2 098 216 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR AL BA RS	(51) A61K 8/04				
(11) 2 103 728 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) D06F 39/08				
(11) 2 104 342 (84) DE FR GB	(51) H04N 5/445				
(11) 2 106 160 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04R 5/02				
		(11) 1 388 794 (11) 1 470 827 (11) 1 515 091 (11) 1 544 913 (11) 1 548 178 (11) 1 598 617 (11) 1 615 242 (11) 1 628 019 (11) 1 630 405 (11) 1 681 440 (11) 1 700 965 (11) 1 734 000 (11) 1 742 000 (11) 1 742 260 (11) 1 744 048 (11) 1 744 525 (11) 1 803 504 (11) 1 811 107 (11) 1 845 421 (11) 1 885 156 (11) 1 887 639			

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

(11) 2 177 967	11.04.2012	(11) 2 307 226	10.04.2012	(11) 2 365 707	14.03.2012
(11) 2 182 485	10.04.2012	(11) 2 308 480	04.04.2012	(11) 2 366 322	12.04.2012
(11) 2 182 615	16.04.2012	(11) 2 311 583	11.04.2012	(11) 2 368 908	12.04.2012
(11) 2 184 510	10.04.2012	(11) 2 312 370	10.04.2012	(11) 2 369 133	15.03.2012
(11) 2 186 638	27.01.2012	(11) 2 312 736	16.04.2012	(11) 2 369 187	28.03.2012
(11) 2 189 781	12.04.2012	(11) 2 312 824	12.04.2012	(11) 2 369 361	28.03.2012
(11) 2 193 971	11.04.2012	(11) 2 316 944	13.04.2012	(11) 2 369 406	12.04.2012
(11) 2 198 324	13.04.2012	(11) 2 317 338	12.04.2012	(11) 2 371 287	04.04.2012
(11) 2 199 176	11.04.2012	(11) 2 317 475	11.04.2012	(11) 2 371 318	04.04.2012
(11) 2 200 278	12.04.2012	(11) 2 319 527	11.04.2012	(11) 2 371 327	05.04.2012
(11) 2 207 180	30.03.2012	(11) 2 322 411	12.04.2012	(11) 2 371 328	05.04.2012
(11) 2 208 427	05.04.2012	(11) 2 324 989	12.04.2012	(11) 2 371 343	11.04.2012
(11) 2 237 124	12.04.2012	(11) 2 330 651	12.04.2012	(11) 2 371 351	05.04.2012
(11) 2 258 424	13.04.2012	(11) 2 333 096	05.04.2012	(11) 2 371 357	04.04.2012
(11) 2 258 425	12.04.2012	(11) 2 333 204	11.04.2012	(11) 2 371 362	05.04.2012
(11) 2 258 706	10.04.2012	(11) 2 334 147	05.04.2012	(11) 2 371 363	05.04.2012
(11) 2 259 062	12.04.2012	(11) 2 335 716	11.04.2012	(11) 2 371 364	05.04.2012
(11) 2 261 140	05.03.2012	(11) 2 336 148	29.12.2011	(11) 2 371 380	04.04.2012
(11) 2 263 554	16.04.2012	(11) 2 336 183	12.04.2012	(11) 2 371 393	04.04.2012
(11) 2 266 623	12.04.2012	(11) 2 337 340	11.04.2012	(11) 2 371 394	04.04.2012
(11) 2 268 116	12.04.2012	(11) 2 338 322	12.04.2012	(11) 2 371 621	05.04.2012
(11) 2 269 580	16.04.2012	(11) 2 338 504	12.04.2012	(11) 2 371 676	04.04.2012
(11) 2 269 930	12.04.2012	(11) 2 338 505	12.04.2012	(11) 2 371 724	05.04.2012
(11) 2 273 199	12.04.2012	(11) 2 338 857	12.04.2012	(11) 2 371 728	05.04.2012
(11) 2 275 088	04.04.2012	(11) 2 339 005	11.04.2012	(11) 2 371 817	05.04.2012
(11) 2 275 103	12.04.2012	(11) 2 339 017	12.04.2012	(11) 2 371 887	12.04.2012
(11) 2 275 165	29.03.2012	(11) 2 339 570	05.04.2012	(11) 2 371 929	05.04.2012
(11) 2 275 542	11.04.2012	(11) 2 339 573	11.04.2012	(11) 2 371 933	28.03.2012
(11) 2 276 027	12.04.2012	(11) 2 339 810	13.04.2012	(11) 2 371 981	05.04.2012
(11) 2 276 038	12.04.2012	(11) 2 341 070	16.04.2012	(11) 2 372 002	04.04.2012
(11) 2 278 348	12.04.2012	(11) 2 342 814	13.04.2012	(11) 2 372 005	05.04.2012
(11) 2 281 580	19.03.2012	(11) 2 343 073	12.04.2012	(11) 2 372 015	05.04.2012
(11) 2 282 522	12.04.2012	(11) 2 343 105	31.03.2012	(11) 2 372 016	05.04.2012
(11) 2 284 111	05.04.2012	(11) 2 343 845	16.04.2012	(11) 2 372 066	03.04.2012
(11) 2 284 758	05.04.2012	(11) 2 346 309	04.04.2012	(11) 2 372 117	04.04.2012
(11) 2 286 852	28.02.2012	(11) 2 347 986	04.04.2012	(11) 2 372 166	05.04.2012
(11) 2 289 306	12.04.2012	(11) 2 348 053	12.04.2012	(11) 2 372 330	04.04.2012
(11) 2 289 616	22.02.2012	(11) 2 348 126	12.04.2012	(11) 2 372 333	04.04.2012
(11) 2 289 768	11.04.2012	(11) 2 348 387	11.04.2012	(11) 2 372 351	04.04.2012
(11) 2 289 856	06.04.2012	(11) 2 351 881	03.02.2012	(11) 2 372 362	11.04.2012
(11) 2 290 084	12.04.2012	(11) 2 354 981	12.04.2012	(11) 2 372 445	05.04.2012
(11) 2 292 497	10.04.2012	(11) 2 357 306	07.03.2012	(11) 2 372 465	05.04.2012
(11) 2 292 498	12.04.2012	(11) 2 360 121	30.03.2012	(11) 2 372 468	04.04.2012
(11) 2 295 223	02.04.2012	(11) 2 361 611	12.04.2012	(11) 2 372 476	31.03.2012
(11) 2 295 955	04.04.2012	(11) 2 361 612	12.04.2012	(11) 2 372 555	05.04.2012
(11) 2 296 363	12.04.2012	(11) 2 361 920	12.04.2012	(11) 2 372 594	05.04.2012
(11) 2 299 569	23.09.2011	(11) 2 362 122	05.04.2012	(11) 2 372 648	12.04.2012
(11) 2 299 606	06.04.2012	(11) 2 362 609	11.04.2012	(11) 2 372 706	04.04.2012
(11) 2 305 391	11.04.2012	(11) 2 363 500	03.03.2012	(11) 2 372 730	04.04.2012
(11) 2 305 512	05.04.2012	(11) 2 365 048	12.03.2012	(11) 2 372 731	04.04.2012
(11) 2 306 451	12.04.2012	(11) 2 365 482	05.04.2012	(11) 2 372 737	05.04.2012
(11) 2 306 513	11.04.2012	(11) 2 365 656	12.03.2012	(11) 2 372 751	05.04.2012

(11) 2 372 786	05.04.2012	(11) 2 374 609	10.04.2012	(11) 2 375 084	11.04.2012
(11) 2 372 818	04.04.2012	(11) 2 374 620	11.04.2012	(11) 2 375 107	12.04.2012
(11) 2 372 935	05.04.2012	(11) 2 374 626	11.04.2012	(11) 2 375 113	10.04.2012
(11) 2 372 947	05.04.2012	(11) 2 374 639	12.04.2012	(11) 2 375 116	12.04.2012
(11) 2 372 983	05.04.2012	(11) 2 374 640	12.04.2012	(11) 2 375 135	11.04.2012
(11) 2 373 030	05.04.2012	(11) 2 374 644	12.04.2012	(11) 2 375 139	05.04.2012
(11) 2 373 031	05.04.2012	(11) 2 374 647	12.04.2012	(11) 2 375 141	12.04.2012
(11) 2 373 066	05.04.2012	(11) 2 374 653	10.04.2012	(11) 2 375 146	12.04.2012
(11) 2 373 102	04.04.2012	(11) 2 374 654	11.04.2012	(11) 2 375 165	12.04.2012
(11) 2 373 141	04.04.2012	(11) 2 374 661	12.04.2012	(11) 2 375 189	12.04.2012
(11) 2 374 346	12.04.2012	(11) 2 374 669	11.04.2012	(11) 2 375 190	12.04.2012
(11) 2 374 357	12.04.2012	(11) 2 374 676	12.04.2012	(11) 2 375 191	12.04.2012
(11) 2 374 359	05.04.2012	(11) 2 374 678	11.04.2012	(11) 2 375 194	12.04.2012
(11) 2 374 370	12.04.2012	(11) 2 374 682	11.04.2012	(11) 2 375 208	10.04.2012
(11) 2 374 383	12.04.2012	(11) 2 374 695	12.04.2012	(11) 2 375 215	10.04.2012
(11) 2 374 384	12.04.2012	(11) 2 374 711	12.04.2012	(11) 2 375 225	11.04.2012
(11) 2 374 391	11.04.2012	(11) 2 374 737	11.04.2012	(11) 2 375 235	12.04.2012
(11) 2 374 392	11.04.2012	(11) 2 374 739	12.04.2012	(11) 2 375 245	12.04.2012
(11) 2 374 393	10.04.2012	(11) 2 374 747	12.04.2012	(11) 2 375 258	11.04.2012
(11) 2 374 401	04.04.2012	(11) 2 374 748	12.04.2012	(11) 2 375 268	12.04.2012
(11) 2 374 410	11.04.2012	(11) 2 374 751	10.04.2012	(11) 2 375 273	12.04.2012
(11) 2 374 418	11.04.2012	(11) 2 374 755	11.04.2012	(11) 2 375 280	05.04.2012
(11) 2 374 426	12.04.2012	(11) 2 374 785	12.04.2012	(11) 2 375 291	12.04.2012
(11) 2 374 448	11.04.2012	(11) 2 374 792	11.04.2012	(11) 2 375 293	11.04.2012
(11) 2 374 458	11.04.2012	(11) 2 374 803	11.04.2012	(11) 2 375 294	10.04.2012
(11) 2 374 461	05.04.2012	(11) 2 374 815	12.04.2012	(11) 2 375 321	12.04.2012
(11) 2 374 466	05.04.2012	(11) 2 374 816	12.04.2012	(11) 2 375 322	12.04.2012
(11) 2 374 467	05.04.2012	(11) 2 374 817	12.04.2012	(11) 2 375 323	10.04.2012
(11) 2 374 473	12.04.2012	(11) 2 374 818	11.04.2012	(11) 2 375 326	11.04.2012
(11) 2 374 474	12.04.2012	(11) 2 374 823	11.04.2012	(11) 2 375 336	12.04.2012
(11) 2 374 476	12.04.2012	(11) 2 374 828	12.04.2012	(11) 2 375 337	12.04.2012
(11) 2 374 477	12.04.2012	(11) 2 374 830	12.04.2012	(11) 2 375 345	10.04.2012
(11) 2 374 486	11.04.2012	(11) 2 374 848	12.04.2012	(11) 2 375 348	10.04.2012
(11) 2 374 487	12.04.2012	(11) 2 374 852	12.04.2012	(11) 2 375 351	12.04.2012
(11) 2 374 498	12.04.2012	(11) 2 374 860	12.04.2012	(11) 2 375 352	12.04.2012
(11) 2 374 508	11.04.2012	(11) 2 374 901	12.04.2012	(11) 2 375 353	12.04.2012
(11) 2 374 519	31.03.2012	(11) 2 374 913	04.04.2012	(11) 2 375 355	12.04.2012
(11) 2 374 525	10.04.2012	(11) 2 374 917	12.04.2012	(11) 2 375 363	12.04.2012
(11) 2 374 526	12.04.2012	(11) 2 374 923	12.04.2012	(11) 2 375 370	12.04.2012
(11) 2 374 533	12.04.2012	(11) 2 374 952	10.04.2012	(11) 2 375 372	12.04.2012
(11) 2 374 541	10.04.2012	(11) 2 374 957	11.04.2012	(11) 2 375 376	12.04.2012
(11) 2 374 546	12.04.2012	(11) 2 374 986	10.04.2012	(11) 2 375 377	11.04.2012
(11) 2 374 562	12.04.2012	(11) 2 374 989	11.04.2012	(11) 2 375 378	11.04.2012
(11) 2 374 564	11.04.2012	(11) 2 375 023	12.04.2012	(11) 2 375 380	12.04.2012
(11) 2 374 568	12.04.2012	(11) 2 375 026	12.04.2012	(11) 2 375 393	12.04.2012
(11) 2 374 574	05.04.2012	(11) 2 375 038	12.04.2012	(11) 2 375 394	11.04.2012
(11) 2 374 584	04.04.2012	(11) 2 375 042	12.04.2012	(11) 2 375 397	12.04.2012
(11) 2 374 585	12.04.2012	(11) 2 375 048	11.04.2012	(11) 2 375 399	12.04.2012
(11) 2 374 595	05.04.2012	(11) 2 375 050	12.04.2012	(11) 2 375 423	12.04.2012
(11) 2 374 597	12.04.2012	(11) 2 375 052	12.04.2012	(11) 2 375 433	12.04.2012
(11) 2 374 598	12.04.2012	(11) 2 375 054	12.04.2012	(11) 2 375 434	12.04.2012
(11) 2 374 602	12.04.2012	(11) 2 375 056	12.04.2012	(11) 2 375 435	10.04.2012

(11) 2 375 463	12.04.2012	(11) 2 375 850	12.04.2012	(11) 2 380 040	13.04.2012
(11) 2 375 479	11.04.2012	(11) 2 375 851	12.04.2012	(11) 2 380 461	04.04.2012
(11) 2 375 490	12.04.2012	(11) 2 375 854	12.04.2012	(11) 2 380 473	10.04.2012
(11) 2 375 499	11.04.2012	(11) 2 375 864	12.04.2012	(11) 2 380 497	05.04.2012
(11) 2 375 504	12.04.2012	(11) 2 375 875	12.04.2012	(11) 2 380 610	11.04.2012
(11) 2 375 511	11.04.2012	(11) 2 375 876	12.04.2012	(11) 2 380 627	16.04.2012
(11) 2 375 521	12.04.2012	(11) 2 377 390	12.04.2012	(11) 2 380 655	11.04.2012
(11) 2 375 524	11.04.2012	(11) 2 377 413	13.04.2012	(11) 2 380 752	30.03.2012
(11) 2 375 534	12.04.2012	(11) 2 377 461	16.04.2012	(11) 2 380 933	10.04.2012
(11) 2 375 535	12.04.2012	(11) 2 377 467	04.04.2012	(11) 2 381 073	11.04.2012
(11) 2 375 543	10.04.2012	(11) 2 377 473	12.04.2012	(11) 2 381 215	03.04.2012
(11) 2 375 553	12.04.2012	(11) 2 377 480	11.04.2012	(11) 2 381 392	05.04.2012
(11) 2 375 572	12.04.2012	(11) 2 377 503	12.04.2012	(11) 2 381 471	11.04.2012
(11) 2 375 586	10.04.2012	(11) 2 377 541	10.04.2012	(11) 2 381 505	13.04.2012
(11) 2 375 587	12.04.2012	(11) 2 377 580	11.04.2012	(11) 2 383 029	13.04.2012
(11) 2 375 588	12.04.2012	(11) 2 377 640	12.04.2012	(11) 2 383 182	11.04.2012
(11) 2 375 589	12.04.2012	(11) 2 377 674	11.04.2012	(11) 2 383 563	13.04.2012
(11) 2 375 593	10.04.2012	(11) 2 377 678	04.04.2012	(11) 2 383 654	11.04.2012
(11) 2 375 594	10.04.2012	(11) 2 377 682	11.04.2012	(11) 2 383 668	11.04.2012
(11) 2 375 595	11.04.2012	(11) 2 377 705	11.04.2012	(11) 2 384 650	07.04.2012
(11) 2 375 596	12.04.2012	(11) 2 377 709	04.04.2012	(11) 2 384 664	11.04.2012
(11) 2 375 603	12.04.2012	(11) 2 377 743	04.04.2012	(11) 2 384 707	12.04.2012
(11) 2 375 633	12.04.2012	(11) 2 377 769	13.04.2012	(11) 2 384 720	16.04.2012
(11) 2 375 639	04.04.2012	(11) 2 377 795	11.04.2012	(11) 2 385 088	05.04.2012
(11) 2 375 658	11.04.2012	(11) 2 377 820	10.04.2012	(11) 2 385 737	14.04.2012
(11) 2 375 661	12.04.2012	(11) 2 377 824	11.04.2012	(11) 2 386 411	13.04.2012
(11) 2 375 662	12.04.2012	(11) 2 377 866	10.04.2012	(11) 2 386 556	05.04.2012
(11) 2 375 663	11.04.2012	(11) 2 377 868	11.04.2012	(11) 2 387 044	11.04.2012
(11) 2 375 667	04.04.2012	(11) 2 377 887	13.04.2012	(11) 2 387 055	11.04.2012
(11) 2 375 681	12.04.2012	(11) 2 377 919	11.04.2012	(11) 2 387 913	10.04.2012
(11) 2 375 683	11.04.2012	(11) 2 377 923	12.04.2012	(11) 2 388 594	10.04.2012
(11) 2 375 684	04.04.2012	(11) 2 377 927	12.04.2012	(11) 2 388 646	12.04.2012
(11) 2 375 688	11.04.2012	(11) 2 378 116	11.04.2012	(11) 2 388 664	11.04.2012
(11) 2 375 695	12.04.2012	(11) 2 378 196	12.04.2012	(11) 2 388 972	11.04.2012
(11) 2 375 710	12.04.2012	(11) 2 378 212	10.04.2012	(11) 2 389 850	13.04.2012
(11) 2 375 713	10.04.2012	(11) 2 378 213	16.04.2012	(11) 2 389 856	11.04.2012
(11) 2 375 714	12.04.2012	(11) 2 378 226	10.04.2012	(11) 2 390 711	11.04.2012
(11) 2 375 718	10.04.2012	(11) 2 378 227	10.04.2012	(11) 2 390 860	10.04.2012
(11) 2 375 733	12.04.2012	(11) 2 378 286	16.04.2012	(11) 2 390 986	04.04.2012
(11) 2 375 747	11.04.2012	(11) 2 378 380	16.04.2012	(11) 2 391 740	13.04.2012
(11) 2 375 756	11.04.2012	(11) 2 378 435	11.04.2012	(11) 2 392 520	13.04.2012
(11) 2 375 781	12.04.2012	(11) 2 378 436	16.04.2012	(11) 2 392 535	30.03.2012
(11) 2 375 782	12.04.2012	(11) 2 378 439	13.04.2012	(11) 2 392 642	03.04.2012
(11) 2 375 795	06.04.2012	(11) 2 378 521	10.04.2012	(11) 2 392 844	07.04.2012
(11) 2 375 797	11.04.2012	(11) 2 378 534	11.04.2012	(11) 2 393 078	11.04.2012
(11) 2 375 799	11.04.2012	(11) 2 378 537	11.04.2012	(11) 2 393 370	10.04.2012
(11) 2 375 803	11.04.2012	(11) 2 378 597	11.04.2012	(11) 2 393 775	13.04.2012
(11) 2 375 828	12.04.2012	(11) 2 378 634	11.04.2012	(11) 2 394 703	05.04.2012
(11) 2 375 835	12.04.2012	(11) 2 378 635	11.04.2012	(11) 2 394 784	12.04.2012
(11) 2 375 843	12.04.2012	(11) 2 378 711	16.04.2012	(11) 2 395 173	16.04.2012
(11) 2 375 844	12.04.2012	(11) 2 378 723	10.04.2012	(11) 2 395 288	13.04.2012
(11) 2 375 848	12.04.2012	(11) 2 378 833	16.04.2012	(11) 2 395 355	11.04.2012

(11) 2 395 578	10.04.2012	(11) 2 431 768	10.04.2012	(11) 2 453 750	16.02.2012
(11) 2 395 971	13.04.2012	(11) 2 433 537	11.04.2012	(11) 2 453 751	14.02.2012
(11) 2 396 679	10.04.2012	(11) 2 433 724	11.04.2012	(11) 2 453 752	31.01.2012
(11) 2 397 224	16.04.2012	(11) 2 433 931	13.04.2012	(11) 2 453 753	16.01.2012
(11) 2 397 541	11.04.2012	(11) 2 434 517	11.04.2012	(11) 2 453 754	19.12.2011
(11) 2 398 211	05.04.2012	(11) 2 434 781	11.04.2012	(11) 2 453 755	18.01.2012
(11) 2 398 455	13.04.2012	(11) 2 437 394	11.04.2012	(11) 2 453 756	03.01.2012
(11) 2 399 923	11.04.2012	(11) 2 438 668	10.04.2012	(11) 2 453 757	09.01.2012
(11) 2 400 622	21.03.2012	(11) 2 441 096	13.04.2012	(11) 2 453 758	06.01.2012
(11) 2 401 942	12.04.2012	(11) 2 441 162	13.04.2012	(11) 2 453 759	10.02.2012
(11) 2 402 998	13.04.2012	(11) 2 441 414	16.04.2012	(11) 2 453 760	01.02.2012
(11) 2 404 809	16.04.2012	(11) 2 441 535	13.04.2012	(11) 2 453 761	17.02.2012
(11) 2 405 223	06.04.2012	(11) 2 441 537	11.04.2012	(11) 2 453 762	15.02.2012
(11) 2 405 466	16.04.2012	(11) 2 441 790	11.04.2012	(11) 2 453 763	18.01.2012
(11) 2 407 023	12.04.2012	(11) 2 441 968	07.04.2012	(11) 2 453 764	09.01.2012
(11) 2 407 065	16.04.2012	(11) 2 442 088	11.04.2012	(11) 2 453 765	20.12.2011
(11) 2 407 123	11.04.2012	(11) 2 444 037	05.04.2012	(11) 2 453 766	29.12.2011
(11) 2 407 129	11.04.2012	(11) 2 444 174	05.04.2012	(11) 2 453 767	15.02.2012
(11) 2 407 681	16.04.2012	(11) 2 444 575	10.04.2012	(11) 2 453 768	19.12.2011
(11) 2 408 060	13.04.2012	(11) 2 445 136	10.04.2012	(11) 2 453 769	01.02.2012
(11) 2 409 785	12.04.2012	(11) 2 446 087	10.04.2012	(11) 2 453 770	23.01.2012
(11) 2 411 675	10.04.2012	(11) 2 447 394	11.04.2012	(11) 2 453 771	16.02.2012
(11) 2 412 237	10.04.2012	(11) 2 447 941	13.04.2012	(11) 2 453 772	10.02.2012
(11) 2 412 258	11.04.2012	(11) 2 447 942	13.04.2012	(11) 2 453 773	13.02.2012
(11) 2 412 336	05.04.2012	(11) 2 448 671	10.04.2012	(11) 2 453 774	15.02.2012
(11) 2 412 648	11.04.2012	(11) 2 450 467	11.04.2012	(11) 2 453 775	25.11.2011
(11) 2 412 946	10.04.2012	(11) 2 450 468	11.04.2012	(11) 2 453 776	10.02.2012
(11) 2 413 186	30.03.2012	(11) 2 450 469	16.04.2012	(11) 2 453 777	18.01.2012
(11) 2 413 291	12.04.2012	(11) 2 450 824	10.04.2012	(11) 2 453 778	06.12.2011
(11) 2 415 428	05.04.2012	(11) 2 450 860	13.04.2012	(11) 2 453 779	06.12.2011
(11) 2 415 526	11.04.2012	(11) 2 453 375	04.04.2012	(11) 2 453 780	06.12.2011
(11) 2 418 071	07.04.2012	(11) 2 453 530	05.04.2012	(11) 2 453 781	09.12.2011
(11) 2 418 533	05.04.2012	(11) 2 453 729	15.02.2012	(11) 2 453 782	15.09.2011
(11) 2 420 364	04.04.2012	(11) 2 453 730	02.02.2012	(11) 2 453 783	02.01.2012
(11) 2 420 615	16.04.2012	(11) 2 453 731	14.02.2012	(11) 2 453 784	14.02.2012
(11) 2 422 140	10.04.2012	(11) 2 453 732	15.02.2012	(11) 2 453 785	02.01.2012
(11) 2 422 513	13.04.2012	(11) 2 453 733	03.02.2012	(11) 2 453 786	17.02.2012
(11) 2 423 560	10.04.2012	(11) 2 453 734	15.02.2012	(11) 2 453 787	08.12.2011
(11) 2 423 764	11.04.2012	(11) 2 453 735	03.02.2012	(11) 2 453 788	08.12.2011
(11) 2 426 639	13.04.2012	(11) 2 453 736	17.02.2012	(11) 2 453 789	13.02.2012
(11) 2 428 288	11.04.2012	(11) 2 453 737	13.02.2012	(11) 2 453 790	14.02.2012
(11) 2 428 417	13.04.2012	(11) 2 453 738	14.02.2012	(11) 2 453 791	13.01.2012
(11) 2 428 617	11.04.2012	(11) 2 453 739	14.02.2012	(11) 2 453 792	13.02.2012
(11) 2 428 865	08.03.2012	(11) 2 453 740	13.02.2012	(11) 2 453 793	10.02.2012
(11) 2 428 866	08.03.2012	(11) 2 453 742	14.02.2012	(11) 2 453 794	18.01.2012
(11) 2 431 124	05.04.2012	(11) 2 453 743	20.01.2012	(11) 2 453 795	23.01.2012
(11) 2 431 125	04.04.2012	(11) 2 453 744	13.01.2012	(11) 2 453 796	23.01.2012
(11) 2 431 270	16.04.2012	(11) 2 453 745	28.12.2011	(11) 2 453 797	26.10.2011
(11) 2 431 282	10.04.2012	(11) 2 453 746	01.02.2012	(11) 2 453 798	13.01.2012
(11) 2 431 457	16.04.2012	(11) 2 453 747	09.02.2012	(11) 2 453 799	19.01.2012
(11) 2 431 605	11.04.2012	(11) 2 453 748	07.02.2012	(11) 2 453 800	17.02.2012
(11) 2 431 725	12.04.2012	(11) 2 453 749	16.02.2012	(11) 2 453 801	10.02.2012

(11) 2 453 802	15.02.2012	(11) 2 453 855	25.01.2012	(11) 2 453 909	15.02.2012
(11) 2 453 803	02.02.2012	(11) 2 453 856	10.02.2012	(11) 2 453 910	25.01.2012
(11) 2 453 804	02.01.2012	(11) 2 453 857	06.02.2012	(11) 2 453 911	23.03.2012
(11) 2 453 805	05.01.2012	(11) 2 453 858	31.01.2012	(11) 2 453 912	09.02.2012
(11) 2 453 806	09.02.2012	(11) 2 453 859	16.02.2012	(11) 2 453 913	29.11.2011
(11) 2 453 808	10.01.2012	(11) 2 453 860	19.01.2012	(11) 2 453 914	03.02.2012
(11) 2 453 809	15.02.2012	(11) 2 453 861	09.01.2012	(11) 2 453 915	16.02.2012
(11) 2 453 810	17.01.2012	(11) 2 453 862	13.02.2012	(11) 2 453 916	13.02.2012
(11) 2 453 811	09.02.2012	(11) 2 453 863	25.01.2012	(11) 2 453 917	08.02.2012
(11) 2 453 812	16.02.2012	(11) 2 453 864	06.02.2012	(11) 2 453 918	15.02.2012
(11) 2 453 813	10.02.2012	(11) 2 453 865	16.02.2012	(11) 2 453 919	23.03.2012
(11) 2 453 814	08.02.2012	(11) 2 453 866	13.02.2012	(11) 2 453 920	12.01.2012
(11) 2 453 815	07.02.2012	(11) 2 453 867	13.12.2011	(11) 2 453 921	19.01.2012
(11) 2 453 816	01.02.2012	(11) 2 453 868	16.01.2012	(11) 2 453 922	17.02.2012
(11) 2 453 817	13.02.2012	(11) 2 453 869	06.01.2012	(11) 2 453 923	06.02.2012
(11) 2 453 818	22.12.2011	(11) 2 453 870	24.01.2012	(11) 2 453 924	25.01.2012
(11) 2 453 819	13.02.2012	(11) 2 453 871	24.01.2012	(11) 2 453 925	10.02.2012
(11) 2 453 820	25.01.2012	(11) 2 453 872	10.01.2012	(11) 2 453 926	14.02.2012
(11) 2 453 821	10.02.2012	(11) 2 453 873	17.02.2012	(11) 2 453 927	17.02.2012
(11) 2 453 822	08.02.2012	(11) 2 453 874	27.01.2012	(11) 2 453 928	14.02.2012
(11) 2 453 823	08.02.2012	(11) 2 453 875	09.01.2012	(11) 2 453 929	05.01.2012
(11) 2 453 824	10.02.2012	(11) 2 453 876	16.01.2012	(11) 2 453 930	05.01.2012
(11) 2 453 825	15.02.2012	(11) 2 453 877	11.01.2012	(11) 2 453 931	14.02.2012
(11) 2 453 826	15.02.2012	(11) 2 453 878	09.02.2012	(11) 2 453 932	07.02.2012
(11) 2 453 827	16.02.2012	(11) 2 453 880	07.02.2012	(11) 2 453 933	14.02.2012
(11) 2 453 828	09.12.2011	(11) 2 453 882	30.01.2012	(11) 2 453 934	27.12.2011
(11) 2 453 829	06.02.2012	(11) 2 453 883	17.02.2012	(11) 2 453 935	26.01.2012
(11) 2 453 830	10.02.2012	(11) 2 453 884	15.02.2012	(11) 2 453 936	08.02.2012
(11) 2 453 831	14.02.2012	(11) 2 453 885	10.02.2012	(11) 2 453 937	10.02.2012
(11) 2 453 832	16.02.2012	(11) 2 453 886	19.01.2012	(11) 2 453 938	17.02.2012
(11) 2 453 833	13.01.2012	(11) 2 453 887	07.02.2012	(11) 2 453 939	13.01.2012
(11) 2 453 834	16.02.2012	(11) 2 453 888	01.02.2012	(11) 2 453 940	09.01.2012
(11) 2 453 835	15.02.2012	(11) 2 453 889	07.02.2012	(11) 2 453 941	12.01.2012
(11) 2 453 836	13.02.2012	(11) 2 453 890	07.02.2012	(11) 2 453 942	15.02.2012
(11) 2 453 837	16.02.2012	(11) 2 453 891	09.02.2012	(11) 2 453 943	15.12.2011
(11) 2 453 838	16.01.2012	(11) 2 453 892	20.01.2012	(11) 2 453 944	10.01.2012
(11) 2 453 839	15.02.2012	(11) 2 453 893	06.02.2012	(11) 2 453 945	08.02.2012
(11) 2 453 840	08.02.2012	(11) 2 453 894	30.01.2012	(11) 2 453 946	13.01.2012
(11) 2 453 841	10.02.2012	(11) 2 453 895	13.01.2012	(11) 2 453 947	17.01.2012
(11) 2 453 842	10.02.2012	(11) 2 453 896	01.02.2012	(11) 2 453 948	14.02.2012
(11) 2 453 843	15.02.2012	(11) 2 453 897	23.11.2011	(11) 2 453 949	13.02.2012
(11) 2 453 844	15.02.2012	(11) 2 453 898	24.01.2012	(11) 2 453 950	13.02.2012
(11) 2 453 845	25.01.2012	(11) 2 453 899	13.01.2012	(11) 2 453 951	15.02.2012
(11) 2 453 846	10.02.2012	(11) 2 453 900	08.02.2012	(11) 2 453 952	14.02.2012
(11) 2 453 847	17.02.2012	(11) 2 453 901	13.01.2012	(11) 2 453 953	14.02.2012
(11) 2 453 848	13.02.2012	(11) 2 453 902	10.01.2012	(11) 2 453 954	19.01.2012
(11) 2 453 849	03.01.2012	(11) 2 453 903	12.01.2012	(11) 2 453 955	15.02.2012
(11) 2 453 850	15.02.2012	(11) 2 453 904	14.02.2012	(11) 2 453 956	15.02.2012
(11) 2 453 851	13.02.2012	(11) 2 453 905	16.01.2012	(11) 2 453 957	31.01.2012
(11) 2 453 852	09.02.2012	(11) 2 453 906	25.01.2012	(11) 2 453 958	13.02.2012
(11) 2 453 853	12.12.2011	(11) 2 453 907	13.02.2012	(11) 2 453 959	14.02.2012
(11) 2 453 854	07.12.2011	(11) 2 453 908	13.02.2012	(11) 2 453 960	13.02.2012

(11) 2 453 961	13.02.2012	(11) 2 454 013	19.01.2012	(11) 2 454 065	08.02.2012
(11) 2 453 962	06.02.2012	(11) 2 454 014	17.02.2012	(11) 2 454 066	30.12.2011
(11) 2 453 963	10.01.2012	(11) 2 454 015	10.02.2012	(11) 2 454 067	16.01.2012
(11) 2 453 964	22.12.2011	(11) 2 454 016	23.12.2011	(11) 2 454 068	09.02.2012
(11) 2 453 965	16.01.2012	(11) 2 454 017	26.01.2012	(11) 2 454 069	13.01.2012
(11) 2 453 966	18.01.2012	(11) 2 454 018	30.01.2012	(11) 2 454 070	01.12.2011
(11) 2 453 967	19.01.2012	(11) 2 454 019	30.12.2011	(11) 2 454 071	14.02.2012
(11) 2 453 968	13.02.2012	(11) 2 454 020	17.02.2012	(11) 2 454 072	22.12.2011
(11) 2 453 969	14.02.2012	(11) 2 454 021	14.02.2012	(11) 2 454 073	15.02.2012
(11) 2 453 970	14.02.2012	(11) 2 454 022	17.02.2012	(11) 2 454 074	17.02.2012
(11) 2 453 971	14.02.2012	(11) 2 454 023	12.01.2012	(11) 2 454 075	19.12.2011
(11) 2 453 972	14.02.2012	(11) 2 454 024	15.02.2012	(11) 2 454 076	18.11.2011
(11) 2 453 973	14.02.2012	(11) 2 454 025	01.02.2012	(11) 2 454 077	14.02.2012
(11) 2 453 974	26.01.2012	(11) 2 454 026	27.12.2011	(11) 2 454 078	15.02.2012
(11) 2 453 975	10.01.2012	(11) 2 454 027	03.01.2012	(11) 2 454 079	17.02.2012
(11) 2 453 976	15.02.2012	(11) 2 454 028	23.01.2012	(11) 2 454 080	26.01.2012
(11) 2 453 977	10.02.2012	(11) 2 454 029	23.01.2012	(11) 2 454 081	18.01.2012
(11) 2 453 978	08.02.2012	(11) 2 454 030	13.01.2012	(11) 2 454 082	04.01.2012
(11) 2 453 979	09.02.2012	(11) 2 454 031	08.02.2012	(11) 2 454 083	13.02.2012
(11) 2 453 980	09.02.2012	(11) 2 454 032	06.01.2012	(11) 2 454 084	12.01.2012
(11) 2 453 981	09.02.2012	(11) 2 454 033	04.01.2012	(11) 2 454 085	15.02.2012
(11) 2 453 982	19.01.2012	(11) 2 454 034	17.02.2012	(11) 2 454 086	03.01.2012
(11) 2 453 983	25.10.2011	(11) 2 454 035	13.02.2012	(11) 2 454 087	29.11.2011
(11) 2 453 984	24.10.2011	(11) 2 454 036	10.02.2012	(11) 2 454 088	17.01.2012
(11) 2 453 985	19.01.2012	(11) 2 454 037	05.01.2012	(11) 2 454 089	17.01.2012
(11) 2 453 986	25.01.2012	(11) 2 454 038	15.12.2011	(11) 2 454 090	18.01.2012
(11) 2 453 987	12.01.2012	(11) 2 454 039	16.11.2011	(11) 2 454 091	13.02.2012
(11) 2 453 988	19.01.2012	(11) 2 454 040	12.01.2012	(11) 2 454 092	10.01.2012
(11) 2 453 989	16.02.2012	(11) 2 454 041	14.02.2012	(11) 2 454 093	10.01.2012
(11) 2 453 990	14.02.2012	(11) 2 454 042	19.01.2012	(11) 2 454 094	12.01.2012
(11) 2 453 991	02.02.2012	(11) 2 454 043	14.02.2012	(11) 2 454 095	08.02.2012
(11) 2 453 992	16.02.2012	(11) 2 454 044	10.01.2012	(11) 2 454 096	21.12.2011
(11) 2 453 993	16.02.2012	(11) 2 454 045	03.02.2012	(11) 2 454 097	26.01.2012
(11) 2 453 994	02.02.2012	(11) 2 454 046	03.02.2012	(11) 2 454 098	25.01.2012
(11) 2 453 995	14.02.2012	(11) 2 454 047	16.02.2012	(11) 2 454 099	07.02.2012
(11) 2 453 996	19.01.2012	(11) 2 454 048	13.02.2012	(11) 2 454 100	14.02.2012
(11) 2 453 997	17.02.2012	(11) 2 454 049	02.01.2012	(11) 2 454 101	18.01.2012
(11) 2 453 998	15.02.2012	(11) 2 454 050	13.02.2012	(11) 2 454 102	18.01.2012
(11) 2 453 999	13.02.2012	(11) 2 454 051	22.10.2011	(11) 2 454 103	01.02.2012
(11) 2 454 000	17.02.2012	(11) 2 454 052	09.02.2012	(11) 2 454 104	07.02.2012
(11) 2 454 001	12.12.2011	(11) 2 454 053	07.02.2012	(11) 2 454 105	22.12.2011
(11) 2 454 002	20.12.2011	(11) 2 454 054	18.01.2012	(11) 2 454 106	23.11.2011
(11) 2 454 003	10.01.2012	(11) 2 454 055	02.04.2012	(11) 2 454 107	13.02.2012
(11) 2 454 004	13.01.2012	(11) 2 454 056	06.01.2012	(11) 2 454 108	13.02.2012
(11) 2 454 005	13.02.2012	(11) 2 454 057	12.01.2012	(11) 2 454 109	14.02.2012
(11) 2 454 006	27.01.2012	(11) 2 454 058	09.02.2012	(11) 2 454 110	14.02.2012
(11) 2 454 007	27.01.2012	(11) 2 454 059	15.02.2012	(11) 2 454 111	17.02.2012
(11) 2 454 008	29.12.2011	(11) 2 454 060	18.01.2012	(11) 2 454 112	21.12.2011
(11) 2 454 009	13.02.2012	(11) 2 454 061	10.02.2012	(11) 2 454 113	17.02.2012
(11) 2 454 010	17.01.2012	(11) 2 454 062	15.02.2012	(11) 2 454 114	03.02.2012
(11) 2 454 011	01.02.2012	(11) 2 454 063	01.02.2012	(11) 2 454 115	16.01.2012
(11) 2 454 012	27.01.2012	(11) 2 454 064	03.02.2012	(11) 2 454 116	06.02.2012

(11) 2 454 117	13.12.2011	(11) 2 454 170	10.02.2012	(11) 2 454 222	23.01.2012
(11) 2 454 118	14.02.2012	(11) 2 454 171	14.02.2012	(11) 2 454 223	16.02.2012
(11) 2 454 120	14.02.2012	(11) 2 454 172	12.01.2012	(11) 2 454 224	17.02.2012
(11) 2 454 121	13.01.2012	(11) 2 454 173	07.02.2012	(11) 2 454 225	08.02.2012
(11) 2 454 122	10.02.2012	(11) 2 454 174	01.02.2012	(11) 2 454 226	16.02.2012
(11) 2 454 123	13.02.2012	(11) 2 454 175	02.01.2012	(11) 2 454 227	25.01.2012
(11) 2 454 124	13.01.2012	(11) 2 454 176	10.02.2012	(11) 2 454 228	06.01.2012
(11) 2 454 125	23.09.2011	(11) 2 454 177	10.02.2012	(11) 2 454 229	15.03.2012
(11) 2 454 126	13.12.2011	(11) 2 454 178	16.02.2012	(11) 2 454 230	13.02.2012
(11) 2 454 127	16.01.2012	(11) 2 454 179	10.02.2012	(11) 2 454 232	17.02.2012
(11) 2 454 128	10.01.2012	(11) 2 454 180	01.12.2011	(11) 2 454 233	16.02.2012
(11) 2 454 129	16.02.2012	(11) 2 454 181	19.01.2012	(11) 2 454 234	26.01.2012
(11) 2 454 130	01.02.2012	(11) 2 454 182	14.02.2012	(11) 2 454 235	17.01.2012
(11) 2 454 131	16.02.2012	(11) 2 454 183	14.02.2012	(11) 2 454 236	07.02.2012
(11) 2 454 132	14.02.2012	(11) 2 454 184	07.02.2012	(11) 2 454 237	07.02.2012
(11) 2 454 133	13.02.2012	(11) 2 454 185	26.01.2012	(11) 2 454 238	02.02.2012
(11) 2 454 134	16.02.2012	(11) 2 454 186	13.02.2012	(11) 2 454 239	15.02.2012
(11) 2 454 135	16.02.2012	(11) 2 454 187	18.01.2012	(11) 2 454 240	25.01.2012
(11) 2 454 136	15.02.2012	(11) 2 454 188	18.01.2012	(11) 2 454 241	09.01.2012
(11) 2 454 137	17.02.2012	(11) 2 454 189	29.12.2011	(11) 2 454 242	16.02.2012
(11) 2 454 138	09.02.2012	(11) 2 454 190	09.02.2012	(11) 2 454 243	08.02.2012
(11) 2 454 139	15.11.2011	(11) 2 454 191	23.01.2012	(11) 2 454 244	14.02.2012
(11) 2 454 140	14.11.2011	(11) 2 454 192	06.01.2012	(11) 2 454 245	16.02.2012
(11) 2 454 141	11.01.2012	(11) 2 454 193	16.02.2012	(11) 2 454 246	27.12.2011
(11) 2 454 142	25.01.2012	(11) 2 454 194	19.12.2011	(11) 2 454 247	13.02.2012
(11) 2 454 143	29.12.2011	(11) 2 454 195	19.12.2011	(11) 2 454 248	03.02.2012
(11) 2 454 144	07.12.2011	(11) 2 454 196	08.02.2012	(11) 2 454 249	19.01.2012
(11) 2 454 145	09.01.2012	(11) 2 454 197	15.02.2012	(11) 2 454 250	23.01.2012
(11) 2 454 146	14.10.2011	(11) 2 454 198	07.02.2012	(11) 2 454 251	15.02.2012
(11) 2 454 147	13.02.2012	(11) 2 454 199	09.02.2012	(11) 2 454 252	14.02.2012
(11) 2 454 148	30.01.2012	(11) 2 454 200	25.01.2012	(11) 2 454 253	14.11.2011
(11) 2 454 149	13.01.2012	(11) 2 454 201	15.02.2012	(11) 2 454 254	13.02.2012
(11) 2 454 150	13.01.2012	(11) 2 454 202	25.01.2012	(11) 2 454 255	16.02.2012
(11) 2 454 151	14.12.2011	(11) 2 454 203	17.02.2012	(11) 2 454 256	13.02.2012
(11) 2 454 152	15.02.2012	(11) 2 454 204	13.02.2012	(11) 2 454 257	15.02.2012
(11) 2 454 153	06.12.2011	(11) 2 454 205	11.01.2012	(11) 2 454 258	24.11.2011
(11) 2 454 154	06.02.2012	(11) 2 454 206	26.01.2012	(11) 2 454 259	17.01.2012
(11) 2 454 155	16.01.2012	(11) 2 454 207	16.02.2012	(11) 2 454 260	13.01.2012
(11) 2 454 156	16.02.2012	(11) 2 454 208	28.03.2012	(11) 2 454 261	13.01.2012
(11) 2 454 157	15.02.2012	(11) 2 454 209	09.12.2011	(11) 2 454 262	15.02.2012
(11) 2 454 158	11.01.2012	(11) 2 454 210	03.02.2012	(11) 2 454 263	17.02.2012
(11) 2 454 159	13.10.2011	(11) 2 454 211	12.12.2011	(11) 2 454 264	08.02.2012
(11) 2 454 160	15.02.2012	(11) 2 454 212	17.02.2012	(11) 2 454 265	27.01.2012
(11) 2 454 161	16.02.2012	(11) 2 454 213	16.02.2012	(11) 2 454 266	15.02.2012
(11) 2 454 162	04.01.2012	(11) 2 454 214	13.12.2011	(11) 2 454 267	15.02.2012
(11) 2 454 163	16.01.2012	(11) 2 454 215	16.02.2012	(11) 2 454 268	13.02.2012
(11) 2 454 164	13.02.2012	(11) 2 454 216	13.02.2012	(11) 2 454 269	03.02.2012
(11) 2 454 165	17.02.2012	(11) 2 454 217	13.02.2012	(11) 2 454 270	11.01.2012
(11) 2 454 166	30.01.2012	(11) 2 454 218	21.11.2011	(11) 2 454 271	14.02.2012
(11) 2 454 167	31.01.2012	(11) 2 454 219	10.02.2012	(11) 2 454 272	07.02.2012
(11) 2 454 168	13.02.2012	(11) 2 454 220	13.02.2012	(11) 2 454 273	17.02.2012
(11) 2 454 169	13.02.2012	(11) 2 454 221	14.02.2012	(11) 2 454 274	14.02.2012

(11) 2 454 275	31.01.2012	(11) 2 454 327	10.01.2012	(11) 2 454 379	06.02.2012
(11) 2 454 276	16.02.2012	(11) 2 454 328	15.02.2012	(11) 2 454 380	13.02.2012
(11) 2 454 277	26.01.2012	(11) 2 454 329	08.02.2012	(11) 2 454 381	15.02.2012
(11) 2 454 278	17.02.2012	(11) 2 454 330	10.01.2012	(11) 2 454 382	10.02.2012
(11) 2 454 279	09.12.2011	(11) 2 454 331	16.12.2011	(11) 2 454 383	02.02.2012
(11) 2 454 280	30.12.2011	(11) 2 454 332	13.02.2012	(11) 2 454 384	01.02.2012
(11) 2 454 281	17.02.2012	(11) 2 454 333	15.12.2011	(11) 2 454 385	01.02.2012
(11) 2 454 282	01.02.2012	(11) 2 454 334	15.12.2011	(11) 2 454 386	10.02.2012
(11) 2 454 283	15.02.2012	(11) 2 454 335	12.12.2011	(11) 2 454 387	30.11.2011
(11) 2 454 284	09.02.2012	(11) 2 454 336	14.02.2012	(11) 2 454 388	17.02.2012
(11) 2 454 285	06.02.2012	(11) 2 454 337	13.01.2012	(11) 2 454 389	09.02.2012
(11) 2 454 286	07.02.2012	(11) 2 454 338	17.02.2012	(11) 2 454 390	09.01.2012
(11) 2 454 287	19.01.2012	(11) 2 454 339	10.02.2012	(11) 2 454 391	10.02.2012
(11) 2 454 288	07.12.2011	(11) 2 454 340	15.11.2011	(11) 2 454 392	06.02.2012
(11) 2 454 289	01.02.2012	(11) 2 454 341	15.02.2012	(11) 2 454 393	13.02.2012
(11) 2 454 290	25.01.2012	(11) 2 454 342	15.02.2012	(11) 2 454 394	17.01.2012
(11) 2 454 291	17.02.2012	(11) 2 454 343	25.01.2012	(11) 2 454 395	19.12.2011
(11) 2 454 292	02.02.2012	(11) 2 454 344	01.02.2012	(11) 2 454 396	14.02.2012
(11) 2 454 293	04.01.2012	(11) 2 454 345	13.02.2012	(11) 2 454 397	16.02.2012
(11) 2 454 294	27.01.2012	(11) 2 454 346	27.01.2012	(11) 2 454 398	16.01.2012
(11) 2 454 295	09.01.2012	(11) 2 454 347	24.01.2012	(11) 2 454 399	27.01.2012
(11) 2 454 296	15.02.2012	(11) 2 454 348	24.01.2012	(11) 2 454 400	12.12.2011
(11) 2 454 297	17.02.2012	(11) 2 454 349	11.01.2012	(11) 2 454 401	09.02.2012
(11) 2 454 298	16.01.2012	(11) 2 454 350	13.01.2012	(11) 2 454 402	20.01.2012
(11) 2 454 299	27.01.2012	(11) 2 454 351	04.01.2012	(11) 2 454 403	03.02.2012
(11) 2 454 300	17.02.2012	(11) 2 454 352	17.02.2012	(11) 2 454 404	01.02.2012
(11) 2 454 301	09.02.2012	(11) 2 454 353	05.01.2012	(11) 2 454 405	04.01.2012
(11) 2 454 302	16.01.2012	(11) 2 454 354	17.02.2012	(11) 2 454 406	20.01.2012
(11) 2 454 303	16.02.2012	(11) 2 454 355	17.02.2012	(11) 2 454 407	19.03.2012
(11) 2 454 304	17.02.2012	(11) 2 454 356	30.11.2011	(11) 2 454 408	16.02.2012
(11) 2 454 305	04.01.2012	(11) 2 454 357	30.11.2011	(11) 2 454 409	03.02.2012
(11) 2 454 306	14.02.2012	(11) 2 454 358	22.11.2011	(11) 2 454 410	03.02.2012
(11) 2 454 307	13.02.2012	(11) 2 454 359	14.02.2012	(11) 2 454 411	15.02.2012
(11) 2 454 308	14.02.2012	(11) 2 454 360	20.01.2012	(11) 2 454 412	28.12.2011
(11) 2 454 309	14.02.2012	(11) 2 454 361	15.02.2012	(11) 2 454 413	23.01.2012
(11) 2 454 310	15.02.2012	(11) 2 454 362	13.02.2012	(11) 2 454 414	03.11.2011
(11) 2 454 311	16.01.2012	(11) 2 454 363	13.02.2012	(11) 2 454 415	13.02.2012
(11) 2 454 312	16.01.2012	(11) 2 454 364	16.01.2012	(11) 2 454 416	13.02.2012
(11) 2 454 313	12.01.2012	(11) 2 454 365	17.02.2012	(11) 2 454 417	09.01.2012
(11) 2 454 314	13.02.2012	(11) 2 454 366	17.02.2012	(11) 2 454 418	10.02.2012
(11) 2 454 315	18.01.2012	(11) 2 454 367	10.02.2012	(11) 2 454 419	14.02.2012
(11) 2 454 316	22.11.2011	(11) 2 454 368	13.01.2012	(11) 2 454 420	07.02.2012
(11) 2 454 317	14.02.2012	(11) 2 454 369	15.02.2012	(11) 2 454 421	14.02.2012
(11) 2 454 318	22.11.2011	(11) 2 454 370	08.02.2012	(11) 2 454 422	16.02.2012
(11) 2 454 319	15.02.2012	(11) 2 454 371	13.02.2012	(11) 2 454 423	13.02.2012
(11) 2 454 320	11.01.2012	(11) 2 454 372	14.02.2012	(11) 2 454 424	13.02.2012
(11) 2 454 321	01.02.2012	(11) 2 454 373	14.02.2012	(11) 2 454 425	04.01.2012
(11) 2 454 322	19.01.2012	(11) 2 454 374	12.01.2012	(11) 2 454 426	06.02.2012
(11) 2 454 323	05.12.2011	(11) 2 454 375	24.01.2012	(11) 2 454 427	24.01.2012
(11) 2 454 324	12.12.2011	(11) 2 454 376	20.01.2012	(11) 2 454 428	15.12.2011
(11) 2 454 325	13.02.2012	(11) 2 454 377	16.02.2012	(11) 2 454 429	15.02.2012
(11) 2 454 326	12.01.2012	(11) 2 454 378	31.01.2012	(11) 2 454 430	15.02.2012

(11) 2 454 431	25.01.2012	(11) 2 454 483	14.02.2012	(11) 2 454 536	17.01.2012
(11) 2 454 432	16.02.2012	(11) 2 454 484	28.02.2012	(11) 2 454 537	16.01.2012
(11) 2 454 433	31.01.2012	(11) 2 454 486	06.12.2011	(11) 2 454 538	30.12.2011
(11) 2 454 434	15.02.2012	(11) 2 454 487	07.12.2011	(11) 2 454 539	15.02.2012
(11) 2 454 435	17.02.2012	(11) 2 454 488	14.02.2012	(11) 2 454 540	30.01.2012
(11) 2 454 436	12.12.2011	(11) 2 454 489	07.02.2012	(11) 2 454 541	13.02.2012
(11) 2 454 437	13.02.2012	(11) 2 454 490	16.02.2012	(11) 2 454 542	13.02.2012
(11) 2 454 438	09.02.2012	(11) 2 454 491	19.11.2011	(11) 2 454 543	13.02.2012
(11) 2 454 439	05.01.2012	(11) 2 454 492	12.01.2012	(11) 2 454 545	25.01.2012
(11) 2 454 440	14.02.2012	(11) 2 454 493	17.02.2012	(11) 2 454 546	27.01.2012
(11) 2 454 441	20.01.2012	(11) 2 454 494	30.01.2012	(11) 2 454 547	21.12.2011
(11) 2 454 442	16.02.2012	(11) 2 454 495	17.02.2012	(11) 2 454 548	01.02.2012
(11) 2 454 443	14.02.2012	(11) 2 454 496	27.01.2012	(11) 2 454 549	15.02.2012
(11) 2 454 444	14.02.2012	(11) 2 454 497	14.02.2012	(11) 2 454 550	19.01.2012
(11) 2 454 445	12.01.2012	(11) 2 454 498	14.02.2012	(11) 2 454 551	13.02.2012
(11) 2 454 446	10.11.2011	(11) 2 454 499	15.02.2012	(11) 2 454 552	01.02.2012
(11) 2 454 447	15.02.2012	(11) 2 454 500	12.01.2012	(11) 2 454 553	17.02.2012
(11) 2 454 448	20.12.2011	(11) 2 454 501	06.12.2011	(11) 2 454 554	18.01.2012
(11) 2 454 449	31.01.2012	(11) 2 454 502	16.02.2012	(11) 2 454 555	17.02.2012
(11) 2 454 450	27.12.2011	(11) 2 454 503	16.01.2012	(11) 2 454 556	19.01.2012
(11) 2 454 451	17.02.2012	(11) 2 454 504	14.02.2012	(11) 2 454 557	13.02.2012
(11) 2 454 452	08.02.2012	(11) 2 454 505	13.02.2012	(11) 2 454 558	24.01.2012
(11) 2 454 453	04.01.2012	(11) 2 454 506	14.02.2012	(11) 2 454 559	30.12.2011
(11) 2 454 454	14.12.2011	(11) 2 454 507	18.01.2012	(11) 2 454 560	13.01.2012
(11) 2 454 455	07.02.2012	(11) 2 454 508	07.02.2012	(11) 2 454 561	26.01.2012
(11) 2 454 456	02.02.2012	(11) 2 454 509	14.02.2012	(11) 2 454 562	14.02.2012
(11) 2 454 457	17.02.2012	(11) 2 454 510	13.02.2012	(11) 2 454 563	10.02.2012
(11) 2 454 458	14.02.2012	(11) 2 454 511	13.02.2012	(11) 2 454 564	10.02.2012
(11) 2 454 459	13.02.2012	(11) 2 454 512	17.01.2012	(11) 2 454 565	10.02.2012
(11) 2 454 460	09.01.2012	(11) 2 454 513	11.01.2012	(11) 2 454 566	02.02.2012
(11) 2 454 461	14.02.2012	(11) 2 454 514	14.02.2012	(11) 2 454 567	08.02.2012
(11) 2 454 462	16.12.2011	(11) 2 454 515	18.01.2012	(11) 2 454 568	16.02.2012
(11) 2 454 463	10.02.2012	(11) 2 454 516	13.12.2011	(11) 2 454 569	10.02.2012
(11) 2 454 464	03.02.2012	(11) 2 454 517	15.02.2012	(11) 2 454 570	10.02.2012
(11) 2 454 465	24.01.2012	(11) 2 454 518	03.01.2012	(11) 2 454 571	07.12.2011
(11) 2 454 466	24.01.2012	(11) 2 454 519	16.02.2012	(11) 2 454 572	14.02.2012
(11) 2 454 467	15.02.2012	(11) 2 454 520	16.02.2012	(11) 2 454 573	17.01.2012
(11) 2 454 468	17.02.2012	(11) 2 454 521	13.02.2012	(11) 2 454 574	07.12.2011
(11) 2 454 469	25.01.2012	(11) 2 454 522	15.02.2012	(11) 2 454 575	13.02.2012
(11) 2 454 470	03.01.2012	(11) 2 454 523	12.01.2012	(11) 2 454 576	18.01.2012
(11) 2 454 471	13.01.2012	(11) 2 454 524	21.11.2011	(11) 2 454 577	16.01.2012
(11) 2 454 472	02.12.2011	(11) 2 454 525	16.02.2012	(11) 2 454 579	26.01.2012
(11) 2 454 473	16.01.2012	(11) 2 454 526	13.01.2012	(11) 2 454 580	03.02.2012
(11) 2 454 474	29.11.2011	(11) 2 454 527	01.02.2012	(11) 2 454 581	14.02.2012
(11) 2 454 475	15.02.2012	(11) 2 454 528	24.01.2012	(11) 2 454 582	16.01.2012
(11) 2 454 476	06.02.2012	(11) 2 454 529	10.04.2012	(11) 2 454 583	03.01.2012
(11) 2 454 477	22.11.2011	(11) 2 454 530	20.01.2012	(11) 2 454 584	17.02.2012
(11) 2 454 478	15.02.2012	(11) 2 454 531	20.12.2011	(11) 2 454 585	20.12.2011
(11) 2 454 479	15.02.2012	(11) 2 454 532	17.02.2012	(11) 2 454 586	10.01.2012
(11) 2 454 480	07.02.2012	(11) 2 454 533	13.01.2012	(11) 2 454 587	13.02.2012
(11) 2 454 481	31.01.2012	(11) 2 454 534	27.12.2011	(11) 2 454 588	16.02.2012
(11) 2 454 482	09.02.2012	(11) 2 454 535	24.01.2012	(11) 2 454 589	15.02.2012

(11) 2 454 590	17.02.2012	(11) 2 454 642	16.02.2012	(11) 2 454 695	07.02.2012
(11) 2 454 591	13.02.2012	(11) 2 454 643	13.01.2012	(11) 2 454 696	15.02.2012
(11) 2 454 592	31.01.2012	(11) 2 454 644	15.02.2012	(11) 2 454 697	09.02.2012
(11) 2 454 593	09.02.2012	(11) 2 454 645	02.02.2012	(11) 2 454 698	11.01.2012
(11) 2 454 594	14.02.2012	(11) 2 454 646	14.02.2012	(11) 2 454 699	19.01.2012
(11) 2 454 595	10.01.2012	(11) 2 454 647	14.02.2012	(11) 2 454 700	14.02.2012
(11) 2 454 596	16.02.2012	(11) 2 454 648	10.01.2012	(11) 2 454 701	14.02.2012
(11) 2 454 597	01.02.2012	(11) 2 454 649	16.02.2012	(11) 2 454 702	15.02.2012
(11) 2 454 598	15.02.2012	(11) 2 454 650	16.02.2012	(11) 2 454 703	14.02.2012
(11) 2 454 599	10.02.2012	(11) 2 454 651	20.12.2011	(11) 2 454 704	15.02.2012
(11) 2 454 600	06.02.2012	(11) 2 454 652	01.02.2012	(11) 2 454 705	14.02.2012
(11) 2 454 601	09.02.2012	(11) 2 454 653	16.02.2012	(11) 2 454 706	29.12.2011
(11) 2 454 602	25.11.2011	(11) 2 454 654	28.11.2011	(11) 2 454 707	17.02.2012
(11) 2 454 603	12.01.2012	(11) 2 454 655	08.02.2012	(11) 2 454 708	02.01.2012
(11) 2 454 604	05.12.2011	(11) 2 454 656	27.01.2012	(11) 2 454 709	09.02.2012
(11) 2 454 605	23.01.2012	(11) 2 454 657	13.02.2012	(11) 2 454 710	17.02.2012
(11) 2 454 606	17.01.2012	(11) 2 454 658	15.02.2012	(11) 2 454 711	12.01.2012
(11) 2 454 607	12.01.2012	(11) 2 454 660	12.01.2012	(11) 2 454 712	16.02.2012
(11) 2 454 608	14.02.2012	(11) 2 454 661	13.01.2012	(11) 2 454 713	15.02.2012
(11) 2 454 609	10.02.2012	(11) 2 454 662	16.02.2012	(11) 2 454 714	15.02.2012
(11) 2 454 610	15.02.2012	(11) 2 454 663	29.12.2011	(11) 2 454 715	16.02.2012
(11) 2 454 611	16.02.2012	(11) 2 454 664	25.01.2012	(11) 2 454 716	06.02.2012
(11) 2 454 612	16.02.2012	(11) 2 454 665	17.02.2012	(11) 2 454 717	16.01.2012
(11) 2 454 613	13.02.2012	(11) 2 454 666	21.12.2011	(11) 2 454 718	01.02.2012
(11) 2 454 614	14.02.2012	(11) 2 454 667	23.12.2011	(11) 2 454 719	13.01.2012
(11) 2 454 615	13.01.2012	(11) 2 454 668	15.12.2011	(11) 2 454 720	17.02.2012
(11) 2 454 616	15.02.2012	(11) 2 454 669	13.02.2012	(11) 2 454 721	14.02.2012
(11) 2 454 617	13.02.2012	(11) 2 454 670	08.02.2012	(11) 2 454 722	12.01.2012
(11) 2 454 618	27.01.2012	(11) 2 454 671	07.02.2012	(11) 2 454 723	15.02.2012
(11) 2 454 619	24.01.2012	(11) 2 454 672	13.02.2012	(11) 2 454 724	13.01.2012
(11) 2 454 620	15.02.2012	(11) 2 454 673	13.02.2012	(11) 2 454 725	18.01.2012
(11) 2 454 621	16.02.2012	(11) 2 454 674	15.02.2012	(11) 2 454 726	13.02.2012
(11) 2 454 622	10.02.2012	(11) 2 454 675	27.01.2012	(11) 2 454 727	13.02.2012
(11) 2 454 623	17.01.2012	(11) 2 454 676	29.11.2011	(11) 2 454 728	14.02.2012
(11) 2 454 624	15.02.2012	(11) 2 454 677	30.01.2012	(11) 2 454 729	10.02.2012
(11) 2 454 625	14.02.2012	(11) 2 454 678	06.02.2012	(11) 2 454 730	10.02.2012
(11) 2 454 626	13.02.2012	(11) 2 454 679	20.01.2012	(11) 2 454 731	13.01.2012
(11) 2 454 627	13.02.2012	(11) 2 454 680	06.02.2012	(11) 2 454 732	14.02.2012
(11) 2 454 628	24.06.2011	(11) 2 454 681	07.02.2012	(11) 2 454 733	15.02.2012
(11) 2 454 629	13.02.2012	(11) 2 454 682	16.12.2011	(11) 2 454 734	29.12.2011
(11) 2 454 630	06.01.2012	(11) 2 454 683	16.12.2011	(11) 2 454 735	03.02.2012
(11) 2 454 631	06.01.2012	(11) 2 454 684	13.01.2012	(11) 2 454 736	16.01.2012
(11) 2 454 632	12.01.2012	(11) 2 454 685	06.02.2012	(11) 2 454 737	17.02.2012
(11) 2 454 633	12.01.2012	(11) 2 454 686	20.01.2012	(11) 2 454 738	20.01.2012
(11) 2 454 634	16.02.2012	(11) 2 454 687	13.02.2012	(11) 2 454 739	17.01.2012
(11) 2 454 635	11.01.2012	(11) 2 454 688	14.10.2011	(11) 2 454 740	17.01.2012
(11) 2 454 636	01.02.2012	(11) 2 454 689	11.01.2012	(11) 2 454 741	13.02.2012
(11) 2 454 637	29.11.2011	(11) 2 454 690	16.01.2012	(11) 2 454 742	05.01.2012
(11) 2 454 638	14.02.2012	(11) 2 454 691	25.01.2012	(11) 2 454 743	05.01.2012
(11) 2 454 639	17.02.2012	(11) 2 454 692	12.01.2012	(11) 2 454 744	20.12.2011
(11) 2 454 640	16.02.2012	(11) 2 454 693	22.12.2011	(11) 2 454 745	12.03.2012
(11) 2 454 641	23.11.2011	(11) 2 454 694	02.02.2012	(11) 2 454 746	24.01.2012

(11) 2 454 747	24.01.2012	(11) 2 454 803	16.12.2011	(11) 2 454 855	03.01.2012
(11) 2 454 748	10.12.2011	(11) 2 454 804	16.02.2012	(11) 2 454 856	22.12.2011
(11) 2 454 749	17.02.2012	(11) 2 454 805	16.02.2012	(11) 2 454 857	20.01.2012
(11) 2 454 750	16.02.2012	(11) 2 454 806	24.02.2012	(11) 2 454 858	17.02.2012
(11) 2 454 751	13.01.2012	(11) 2 454 807	03.01.2012	(11) 2 454 859	31.01.2012
(11) 2 454 752	03.02.2012	(11) 2 454 808	10.01.2012	(11) 2 454 860	13.02.2012
(11) 2 454 753	14.02.2012	(11) 2 454 809	14.02.2012	(11) 2 454 861	14.02.2012
(11) 2 454 754	01.02.2012	(11) 2 454 810	13.01.2012	(11) 2 454 862	14.02.2012
(11) 2 454 755	10.02.2012	(11) 2 454 811	10.01.2012	(11) 2 454 863	16.02.2012
(11) 2 454 756	13.01.2012	(11) 2 454 812	03.02.2012	(11) 2 454 864	14.02.2012
(11) 2 454 758	14.02.2012	(11) 2 454 813	31.01.2012	(11) 2 454 865	29.12.2011
(11) 2 454 759	16.02.2012	(11) 2 454 814	04.01.2012	(11) 2 454 866	10.01.2012
(11) 2 454 760	17.02.2012	(11) 2 454 815	16.02.2012	(11) 2 454 867	13.10.2011
(11) 2 454 761	16.01.2012	(11) 2 454 816	02.02.2012	(11) 2 454 868	15.02.2012
(11) 2 454 762	07.02.2012	(11) 2 454 817	15.02.2012	(11) 2 454 869	13.01.2012
(11) 2 454 763	24.10.2011	(11) 2 454 818	13.01.2012	(11) 2 454 870	22.12.2011
(11) 2 454 764	16.02.2012	(11) 2 454 819	13.02.2012	(11) 2 454 871	08.02.2012
(11) 2 454 765	21.12.2011	(11) 2 454 820	05.01.2012	(11) 2 454 872	05.12.2011
(11) 2 454 766	14.02.2012	(11) 2 454 821	07.11.2011	(11) 2 454 873	12.01.2012
(11) 2 454 767	27.01.2012	(11) 2 454 822	14.02.2012	(11) 2 454 874	12.01.2012
(11) 2 454 768	26.01.2012	(11) 2 454 823	15.02.2012	(11) 2 454 875	20.03.2008
(11) 2 454 769	11.01.2012	(11) 2 454 824	17.02.2012	(11) 2 454 876	23.01.2012
(11) 2 454 770	16.01.2012	(11) 2 454 825	03.02.2012	(11) 2 454 877	17.02.2012
(11) 2 454 771	17.01.2012	(11) 2 454 826	17.02.2012	(11) 2 454 878	09.01.2012
(11) 2 454 772	07.02.2012	(11) 2 454 827	03.01.2012	(11) 2 454 879	12.01.2012
(11) 2 454 773	06.01.2012	(11) 2 454 828	31.01.2012	(11) 2 454 880	09.01.2012
(11) 2 454 774	14.02.2012	(11) 2 454 829	16.02.2012	(11) 2 454 881	16.01.2012
(11) 2 454 775	12.01.2012	(11) 2 454 830	10.01.2012	(11) 2 454 882	14.02.2012
(11) 2 454 776	17.02.2012	(11) 2 454 831	09.02.2012	(11) 2 454 883	14.02.2012
(11) 2 454 777	30.12.2011	(11) 2 454 832	16.02.2012	(11) 2 454 884	07.02.2012
(11) 2 454 778	10.02.2012	(11) 2 454 833	17.02.2012	(11) 2 454 885	10.02.2012
(11) 2 454 779	19.12.2011	(11) 2 454 834	17.02.2012	(11) 2 454 886	15.02.2012
(11) 2 454 780	08.02.2012	(11) 2 454 835	06.01.2012	(11) 2 454 887	11.01.2012
(11) 2 454 781	07.02.2012	(11) 2 454 836	08.02.2012	(11) 2 454 888	20.07.2011
(11) 2 454 782	14.02.2012	(11) 2 454 837	17.02.2012	(11) 2 454 889	17.02.2012
(11) 2 454 783	31.01.2012	(11) 2 454 838	30.01.2012	(11) 2 454 890	11.01.2012
(11) 2 454 784	10.02.2012	(11) 2 454 839	15.02.2012	(11) 2 454 891	07.02.2012
(11) 2 454 785	13.02.2012	(11) 2 454 840	10.01.2012	(11) 2 454 892	13.02.2012
(11) 2 454 786	09.12.2011	(11) 2 454 841	17.02.2012	(11) 2 454 893	16.02.2012
(11) 2 454 787	07.02.2012	(11) 2 454 842	15.02.2012	(11) 2 454 894	16.02.2012
(11) 2 454 788	15.02.2012	(11) 2 454 843	13.02.2012	(11) 2 454 895	22.12.2011
(11) 2 454 789	13.02.2012	(11) 2 454 844	20.01.2012	(11) 2 454 896	14.02.2012
(11) 2 454 790	14.02.2012	(11) 2 454 845	26.01.2012	(11) 2 454 897	16.02.2012
(11) 2 454 794	11.01.2012	(11) 2 454 846	17.02.2012	(11) 2 454 898	24.08.2011
(11) 2 454 795	14.02.2012	(11) 2 454 847	12.12.2011	(11) 2 454 899	15.02.2012
(11) 2 454 796	16.02.2012	(11) 2 454 848	14.02.2012	(11) 2 454 900	16.02.2012
(11) 2 454 797	14.02.2012	(11) 2 454 849	08.02.2012	(11) 2 454 901	15.02.2012
(11) 2 454 798	14.02.2012	(11) 2 454 850	08.02.2012	(11) 2 454 902	23.12.2011
(11) 2 454 799	13.02.2012	(11) 2 454 851	14.02.2012	(11) 2 454 903	09.02.2012
(11) 2 454 800	16.02.2012	(11) 2 454 852	16.01.2012	(11) 2 454 904	15.02.2012
(11) 2 454 801	14.02.2012	(11) 2 454 853	13.02.2012	(11) 2 454 905	15.02.2012
(11) 2 454 802	20.06.2011	(11) 2 454 854	17.10.2011	(11) 2 454 906	22.12.2011

(11) 2 454 907	14.02.2012	(11) 2 455 046	18.01.2012	(11) 2 455 178	19.01.2012
(11) 2 454 908	08.02.2012	(11) 2 455 048	30.12.2011	(11) 2 455 179	26.01.2012
(11) 2 454 909	13.02.2012	(11) 2 455 049	04.04.2011	(11) 2 455 180	15.04.2011
(11) 2 454 910	16.02.2012	(11) 2 455 052	09.02.2012	(11) 2 455 184	04.01.2012
(11) 2 454 911	15.02.2012	(11) 2 455 057	14.02.2012	(11) 2 455 191	08.03.2011
(11) 2 454 912	22.12.2011	(11) 2 455 058	15.02.2012	(11) 2 455 192	03.11.2011
(11) 2 454 913	25.01.2012	(11) 2 455 060	11.01.2012	(11) 2 455 195	15.02.2012
(11) 2 454 914	15.02.2012	(11) 2 455 061	17.01.2012	(11) 2 455 199	17.11.2010
(11) 2 454 915	23.12.2011	(11) 2 455 062	16.02.2012	(11) 2 455 203	01.12.2011
(11) 2 454 916	13.02.2012	(11) 2 455 063	02.03.2012	(11) 2 455 204	22.11.2011
(11) 2 454 917	26.01.2012	(11) 2 455 077	06.01.2012	(11) 2 455 206	08.12.2011
(11) 2 454 918	12.12.2011	(11) 2 455 079	07.02.2012	(11) 2 455 209	29.02.2012
(11) 2 454 919	22.12.2011	(11) 2 455 082	14.02.2012	(11) 2 455 211	19.10.2011
(11) 2 454 920	24.01.2012	(11) 2 455 083	19.01.2012	(11) 2 455 216	02.02.2012
(11) 2 454 921	15.02.2012	(11) 2 455 084	13.01.2012	(11) 2 455 219	16.02.2012
(11) 2 454 922	18.01.2012	(11) 2 455 088	16.02.2012	(11) 2 455 220	16.02.2012
(11) 2 454 923	16.02.2012	(11) 2 455 089	16.02.2012	(11) 2 455 221	12.07.2011
(11) 2 454 924	13.01.2012	(11) 2 455 090	27.01.2012	(11) 2 455 223	04.01.2012
(11) 2 454 925	15.02.2012	(11) 2 455 091	08.02.2012	(11) 2 455 224	11.01.2012
(11) 2 454 926	14.02.2012	(11) 2 455 095	20.12.2011	(11) 2 455 242	09.08.2011
(11) 2 454 929	23.11.2011	(11) 2 455 096	16.12.2011	(11) 2 455 244	25.02.2012
(11) 2 454 934	18.01.2012	(11) 2 455 097	14.02.2012	(11) 2 455 252	10.01.2012
(11) 2 454 936	30.01.2012	(11) 2 455 098	15.02.2012	(11) 2 455 254	14.12.2011
(11) 2 454 941	10.10.2011	(11) 2 455 101	19.12.2011	(11) 2 455 258	15.11.2011
(11) 2 454 942	14.02.2012	(11) 2 455 102	25.01.2012	(11) 2 455 259	11.07.2011
(11) 2 454 949	07.02.2012	(11) 2 455 103	03.02.2012	(11) 2 455 262	09.01.2012
(11) 2 454 950	17.02.2012	(11) 2 455 104	24.01.2012	(11) 2 455 266	13.01.2012
(11) 2 454 952	12.01.2012	(11) 2 455 109	08.12.2011	(11) 2 455 267	28.03.2012
(11) 2 454 954	02.12.2011	(11) 2 455 113	06.02.2012	(11) 2 455 268	28.03.2012
(11) 2 454 960	14.02.2012	(11) 2 455 123	06.12.2011	(11) 2 455 272	17.11.2011
(11) 2 454 961	13.02.2012	(11) 2 455 127	15.02.2012	(11) 2 455 279	14.03.2012
(11) 2 454 963	19.01.2012	(11) 2 455 130	08.02.2012	(11) 2 455 280	19.12.2011
(11) 2 454 964	14.09.2011	(11) 2 455 132	16.02.2012	(11) 2 455 281	07.11.2011
(11) 2 454 965	23.01.2012	(11) 2 455 136	11.01.2012	(11) 2 455 282	11.01.2012
(11) 2 454 966	14.02.2012	(11) 2 455 143	23.11.2011	(11) 2 455 283	10.11.2011
(11) 2 454 968	15.02.2012	(11) 2 455 145	12.01.2012	(11) 2 455 284	15.11.2011
(11) 2 454 972	08.03.2012	(11) 2 455 146	27.01.2012	(11) 2 455 285	16.01.2012
(11) 2 454 977	20.01.2012	(11) 2 455 147	16.01.2012	(11) 2 455 290	15.02.2012
(11) 2 454 985	03.01.2012	(11) 2 455 148	22.02.2012	(11) 2 455 292	03.01.2012
(11) 2 454 987	06.02.2012	(11) 2 455 149	15.11.2011	(11) 2 455 301	24.05.2011
(11) 2 454 989	21.12.2011	(11) 2 455 153	13.02.2012	(11) 2 455 302	15.12.2011
(11) 2 454 992	09.02.2012	(11) 2 455 154	14.11.2011	(11) 2 455 305	12.09.2011
(11) 2 454 995	23.01.2012	(11) 2 455 155	29.12.2011	(11) 2 455 306	14.02.2012
(11) 2 454 998	15.02.2012	(11) 2 455 158	17.01.2012	(11) 2 455 308	17.02.2012
(11) 2 455 009	14.02.2012	(11) 2 455 159	30.12.2011	(11) 2 455 313	13.02.2012
(11) 2 455 010	14.02.2012	(11) 2 455 167	25.11.2011	(11) 2 455 315	13.01.2012
(11) 2 455 011	14.02.2012	(11) 2 455 170	15.03.2012	(11) 2 455 316	06.02.2012
(11) 2 455 012	14.02.2012	(11) 2 455 171	06.02.2012	(11) 2 455 317	16.02.2012
(11) 2 455 013	14.02.2012	(11) 2 455 172	19.11.2010	(11) 2 455 318	16.02.2012
(11) 2 455 015	16.12.2011	(11) 2 455 173	05.10.2011	(11) 2 455 320	17.11.2011
(11) 2 455 028	04.10.2011	(11) 2 455 176	29.06.2011	(11) 2 455 322	18.01.2012
(11) 2 455 038	13.02.2012	(11) 2 455 177	15.02.2012	(11) 2 455 326	07.02.2012

(11) 2 455 327	22.11.2011	(11) 2 455 430	03.01.2012	(11) 2 455 537	21.06.2011
(11) 2 455 328	22.11.2011	(11) 2 455 431	17.02.2012	(11) 2 455 541	29.03.2011
(11) 2 455 329	22.11.2011	(11) 2 455 432	30.01.2012	(11) 2 455 546	09.11.2010
(11) 2 455 330	22.11.2011	(11) 2 455 435	09.02.2012	(11) 2 455 548	05.12.2011
(11) 2 455 331	22.11.2011	(11) 2 455 437	12.01.2012	(11) 2 455 550	07.02.2012
(11) 2 455 335	24.11.2011	(11) 2 455 442	15.02.2012	(11) 2 455 571	08.02.2012
(11) 2 455 336	08.02.2012	(11) 2 455 445	08.02.2012	(11) 2 455 579	13.12.2011
(11) 2 455 339	23.11.2011	(11) 2 455 446	10.01.2012	(11) 2 455 581	31.10.2011
(11) 2 455 341	15.02.2012	(11) 2 455 447	14.02.2012	(11) 2 455 586	04.05.2011
(11) 2 455 342	17.02.2012	(11) 2 455 450	29.12.2011	(11) 2 455 587	06.07.2011
(11) 2 455 343	13.02.2012	(11) 2 455 451	29.12.2011	(11) 2 455 588	20.06.2011
(11) 2 455 346	19.01.2012	(11) 2 455 452	09.02.2012	(11) 2 455 595	12.07.2010
(11) 2 455 347	19.01.2012	(11) 2 455 463	11.10.2010	(11) 2 455 602	17.11.2011
(11) 2 455 348	19.01.2012	(11) 2 455 464	23.06.2011	(11) 2 455 608	13.02.2012
(11) 2 455 349	17.11.2011	(11) 2 455 465	29.09.2010	(11) 2 455 610	01.02.2012
(11) 2 455 354	25.01.2012	(11) 2 455 466	19.01.2012	(11) 2 455 612	13.02.2012
(11) 2 455 358	27.01.2012	(11) 2 455 468	29.09.2010	(11) 2 455 620	22.12.2011
(11) 2 455 359	26.08.2011	(11) 2 455 469	16.02.2012	(11) 2 455 624	13.12.2011
(11) 2 455 362	11.01.2012	(11) 2 455 470	08.02.2012	(11) 2 455 625	10.11.2011
(11) 2 455 363	14.02.2012	(11) 2 455 473	17.02.2012	(11) 2 455 627	26.05.2011
(11) 2 455 368	02.01.2012	(11) 2 455 474	17.02.2012	(11) 2 455 634	16.11.2011
(11) 2 455 369	20.12.2011	(11) 2 455 475	17.02.2012	(11) 2 455 636	19.01.2012
(11) 2 455 370	09.02.2012	(11) 2 455 476	17.02.2012	(11) 2 455 638	15.02.2012
(11) 2 455 371	20.12.2011	(11) 2 455 477	17.02.2012	(11) 2 455 641	31.08.2011
(11) 2 455 372	12.01.2012	(11) 2 455 478	17.02.2012	(11) 2 455 643	10.02.2012
(11) 2 455 377	16.03.2011	(11) 2 455 479	17.02.2012	(11) 2 455 645	27.07.2011
(11) 2 455 379	12.01.2012	(11) 2 455 480	17.02.2012	(11) 2 455 649	11.01.2012
(11) 2 455 380	10.01.2012	(11) 2 455 481	17.02.2012	(11) 2 455 651	17.11.2011
(11) 2 455 381	24.01.2012	(11) 2 455 482	17.02.2012	(11) 2 455 652	16.02.2012
(11) 2 455 384	11.11.2011	(11) 2 455 483	17.02.2012	(11) 2 455 653	17.11.2011
(11) 2 455 385	11.11.2011	(11) 2 455 484	17.01.2012	(11) 2 455 654	17.11.2011
(11) 2 455 386	13.02.2012	(11) 2 455 486	17.11.2011	(11) 2 455 655	17.11.2011
(11) 2 455 389	14.02.2012	(11) 2 455 487	06.02.2012	(11) 2 455 656	09.11.2011
(11) 2 455 396	16.02.2012	(11) 2 455 488	08.12.2011	(11) 2 455 658	27.10.2011
(11) 2 455 397	12.01.2012	(11) 2 455 496	28.02.2012	(11) 2 455 659	14.06.2011
(11) 2 455 405	23.12.2011	(11) 2 455 497	09.02.2012	(11) 2 455 663	06.12.2011
(11) 2 455 407	03.01.2012	(11) 2 455 498	01.02.2012	(11) 2 455 664	13.01.2012
(11) 2 455 408	02.02.2012	(11) 2 455 499	13.01.2012	(11) 2 455 674	09.02.2012
(11) 2 455 409	27.10.2011	(11) 2 455 501	14.02.2012	(11) 2 455 676	10.06.2011
(11) 2 455 411	27.10.2011	(11) 2 455 502	09.02.2012	(11) 2 455 677	08.09.2011
(11) 2 455 412	28.10.2011	(11) 2 455 503	03.06.2011	(11) 2 455 679	08.02.2012
(11) 2 455 413	04.01.2012	(11) 2 455 506	09.02.2012	(11) 2 455 681	09.02.2012
(11) 2 455 417	09.02.2012	(11) 2 455 508	24.11.2011	(11) 2 455 686	14.09.2011
(11) 2 455 420	24.11.2011	(11) 2 455 509	22.12.2011	(11) 2 455 687	14.12.2011
(11) 2 455 421	03.02.2012	(11) 2 455 511	19.12.2011	(11) 2 455 688	14.12.2011
(11) 2 455 423	19.01.2012	(11) 2 455 512	19.07.2011	(11) 2 455 689	14.12.2011
(11) 2 455 424	27.10.2011	(11) 2 455 514	03.02.2012	(11) 2 455 691	06.02.2012
(11) 2 455 425	07.02.2012	(11) 2 455 515	28.12.2011	(11) 2 455 699	08.12.2011
(11) 2 455 426	26.10.2011	(11) 2 455 516	16.02.2012	(11) 2 455 712	15.02.2012
(11) 2 455 427	03.02.2012	(11) 2 455 520	21.11.2011	(11) 2 455 716	25.11.2011
(11) 2 455 428	13.01.2012	(11) 2 455 528	22.12.2011	(11) 2 455 723	12.01.2012
(11) 2 455 429	19.11.2010	(11) 2 455 529	23.12.2011	(11) 2 455 724	01.07.2011

(11) 2 455 726	11.02.2011	(11) 2 455 865	07.02.2012	(11) 2 455 980	17.05.2011
(11) 2 455 727	11.04.2012	(11) 2 455 867	12.12.2011	(11) 2 455 981	06.07.2011
(11) 2 455 737	17.11.2010	(11) 2 455 868	17.02.2012	(11) 2 455 983	31.01.2012
(11) 2 455 738	08.02.2012	(11) 2 455 870	19.11.2010	(11) 2 455 986	22.11.2011
(11) 2 455 742	27.07.2011	(11) 2 455 871	29.08.2011	(11) 2 455 988	21.12.2010
(11) 2 455 744	14.12.2011	(11) 2 455 872	14.11.2011	(11) 2 455 989	26.01.2011
(11) 2 455 745	28.02.2011	(11) 2 455 874	29.12.2011	(11) 2 455 991	18.01.2012
(11) 2 455 749	16.01.2012	(11) 2 455 881	12.12.2011	(11) 2 455 992	16.01.2012
(11) 2 455 750	13.02.2012	(11) 2 455 883	15.02.2012	(11) 2 455 995	10.01.2012
(11) 2 455 751	15.02.2012	(11) 2 455 884	31.08.2011	(11) 2 455 996	21.03.2012
(11) 2 455 758	19.01.2012	(11) 2 455 889	15.11.2011	(11) 2 455 997	14.02.2012
(11) 2 455 760	05.01.2012	(11) 2 455 892	28.10.2011	(11) 2 455 998	14.02.2012
(11) 2 455 768	16.02.2012	(11) 2 455 894	13.02.2012	(11) 2 455 999	13.02.2012
(11) 2 455 769	29.12.2011	(11) 2 455 896	19.11.2010	(11) 2 456 002	10.02.2011
(11) 2 455 771	09.02.2012	(11) 2 455 898	22.03.2012	(11) 2 456 005	08.12.2011
(11) 2 455 772	10.02.2012	(11) 2 455 902	30.03.2012	(11) 2 456 006	16.01.2012
(11) 2 455 773	10.02.2012	(11) 2 455 904	03.01.2012	(11) 2 456 014	21.10.2011
(11) 2 455 780	13.02.2012	(11) 2 455 908	19.12.2011	(11) 2 456 018	07.09.2011
(11) 2 455 782	15.11.2011	(11) 2 455 909	18.01.2012	(11) 2 456 020	22.03.2012
(11) 2 455 785	28.11.2011	(11) 2 455 914	04.05.2011	(11) 2 456 023	16.02.2012
(11) 2 455 786	07.02.2012	(11) 2 455 918	25.01.2012	(11) 2 456 025	13.02.2012
(11) 2 455 787	02.01.2012	(11) 2 455 920	05.04.2011	(11) 2 456 026	13.02.2012
(11) 2 455 788	16.01.2012	(11) 2 455 926	21.11.2011	(11) 2 456 033	14.12.2011
(11) 2 455 791	24.10.2011	(11) 2 455 927	13.01.2012	(11) 2 456 036	13.01.2012
(11) 2 455 794	14.02.2012	(11) 2 455 929	16.02.2012	(11) 2 456 040	10.11.2011
(11) 2 455 795	17.02.2012	(11) 2 455 930	13.05.2011	(11) 2 456 041	22.11.2011
(11) 2 455 796	13.02.2012	(11) 2 455 931	12.01.2012	(11) 2 456 044	17.02.2012
(11) 2 455 797	10.01.2012	(11) 2 455 932	04.01.2012	(11) 2 456 045	17.02.2012
(11) 2 455 798	10.01.2012	(11) 2 455 934	16.01.2012	(11) 2 456 046	13.01.2012
(11) 2 455 799	27.01.2012	(11) 2 455 935	20.01.2012	(11) 2 456 047	05.12.2011
(11) 2 455 801	22.12.2010	(11) 2 455 936	16.02.2012	(11) 2 456 050	13.01.2012
(11) 2 455 802	22.12.2011	(11) 2 455 938	30.01.2012	(11) 2 456 055	26.10.2011
(11) 2 455 803	23.12.2011	(11) 2 455 940	26.01.2012	(11) 2 456 060	09.02.2012
(11) 2 455 804	23.03.2012	(11) 2 455 941	13.05.2011	(11) 2 456 062	29.06.2011
(11) 2 455 807	13.02.2012	(11) 2 455 944	17.02.2012	(11) 2 456 074	16.11.2011
(11) 2 455 812	09.11.2011	(11) 2 455 945	17.02.2012	(11) 2 456 077	07.12.2011
(11) 2 455 816	14.11.2011	(11) 2 455 948	11.01.2012	(11) 2 456 078	23.01.2012
(11) 2 455 826	17.02.2012	(11) 2 455 949	30.01.2012	(11) 2 456 080	10.02.2012
(11) 2 455 832	15.02.2012	(11) 2 455 951	20.10.2011	(11) 2 456 081	10.02.2012
(11) 2 455 835	24.01.2012	(11) 2 455 953	09.02.2012	(11) 2 456 082	07.02.2012
(11) 2 455 836	17.02.2012	(11) 2 455 954	15.02.2012	(11) 2 456 087	30.12.2011
(11) 2 455 839	09.11.2010	(11) 2 455 958	17.02.2012	(11) 2 456 089	14.02.2012
(11) 2 455 845	15.02.2012	(11) 2 455 959	22.08.2011	(11) 2 456 091	13.02.2012
(11) 2 455 851	01.08.2011	(11) 2 455 960	09.02.2012	(11) 2 456 092	15.02.2012
(11) 2 455 853	19.12.2011	(11) 2 455 964	19.01.2012	(11) 2 456 093	19.01.2012
(11) 2 455 854	17.11.2011	(11) 2 455 965	21.12.2011	(11) 2 456 094	19.01.2012
(11) 2 455 856	12.01.2012	(11) 2 455 966	08.02.2012	(11) 2 456 095	18.11.2011
(11) 2 455 858	23.11.2011	(11) 2 455 968	22.11.2011	(11) 2 456 096	05.01.2012
(11) 2 455 860	07.10.2011	(11) 2 455 970	08.02.2012	(11) 2 456 097	26.12.2011
(11) 2 455 861	02.05.2011	(11) 2 455 974	14.02.2012	(11) 2 456 098	23.11.2010
(11) 2 455 863	16.02.2012	(11) 2 455 978	12.01.2012	(11) 2 456 099	16.02.2012
(11) 2 455 864	04.01.2012	(11) 2 455 979	13.01.2012	(11) 2 456 101	17.01.2012

(11) 2 456 107	27.12.2011	(11) 2 456 205	05.01.2012	(11) 2 456 288	02.02.2012
(11) 2 456 108	19.01.2012	(11) 2 456 208	18.11.2011	(11) 2 456 289	02.03.2012
(11) 2 456 109	31.01.2012	(11) 2 456 209	14.02.2012	(11) 2 456 290	17.11.2011
(11) 2 456 110	13.01.2012	(11) 2 456 211	25.11.2011		
(11) 2 456 111	18.01.2012	(11) 2 456 212	25.11.2011	I.8(1)	
(11) 2 456 112	23.11.2011	(11) 2 456 219	14.02.2012	• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	
(11) 2 456 113	23.11.2011	(11) 2 456 220	28.03.2012	• Date on which the European patent application was refused	
(11) 2 456 115	14.02.2012	(11) 2 456 222	28.10.2011	• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	
(11) 2 456 117	10.02.2012	(11) 2 456 224	22.08.2011	(11) 1 090 121	10.02.2012
(11) 2 456 118	17.02.2012	(11) 2 456 225	16.11.2011	(11) 1 120 142	06.12.2011
(11) 2 456 119	11.01.2012	(11) 2 456 228	14.02.2012	(11) 1 251 864	19.01.2012
(11) 2 456 120	16.02.2012	(11) 2 456 230	09.02.2012	(11) 1 294 221	01.02.2012
(11) 2 456 122	23.01.2012	(11) 2 456 231	09.02.2012	(11) 1 298 922	13.12.2011
(11) 2 456 123	24.01.2012	(11) 2 456 232	17.01.2012	(11) 1 314 316	12.12.2011
(11) 2 456 126	25.11.2011	(11) 2 456 233	17.01.2012	(11) 1 365 592	01.12.2011
(11) 2 456 127	15.02.2012	(11) 2 456 237	25.01.2012	(11) 1 410 514	04.10.2011
(11) 2 456 129	16.12.2011	(11) 2 456 239	13.02.2012	(11) 1 466 328	07.01.2012
(11) 2 456 130	31.01.2012	(11) 2 456 240	17.02.2012	(11) 1 480 346	08.01.2012
(11) 2 456 131	02.12.2011	(11) 2 456 241	16.02.2012	(11) 1 490 875	22.11.2011
(11) 2 456 132	26.01.2012	(11) 2 456 243	06.02.2012	(11) 1 508 856	22.11.2011
(11) 2 456 139	31.10.2011	(11) 2 456 244	06.02.2012	(11) 1 518 592	22.11.2011
(11) 2 456 144	15.02.2012	(11) 2 456 245	24.11.2010	(11) 1 532 800	12.04.2012
(11) 2 456 145	22.11.2010	(11) 2 456 246	17.02.2012	(11) 1 598 694	08.01.2012
(11) 2 456 146	17.11.2011	(11) 2 456 247	29.09.2010	(11) 1 603 036	15.12.2011
(11) 2 456 148	13.02.2012	(11) 2 456 248	14.02.2012	(11) 1 649 510	20.10.2011
(11) 2 456 149	17.02.2012	(11) 2 456 249	17.02.2012	(11) 1 665 113	13.04.2012
(11) 2 456 151	13.02.2012	(11) 2 456 250	09.02.2012	(11) 1 669 116	19.01.2012
(11) 2 456 153	20.01.2012	(11) 2 456 252	13.02.2012	(11) 1 672 977	13.12.2011
(11) 2 456 154	17.02.2012	(11) 2 456 253	06.02.2012	(11) 1 685 606	07.01.2012
(11) 2 456 156	19.01.2012	(11) 2 456 254	16.02.2012	(11) 1 687 858	08.01.2012
(11) 2 456 157	27.10.2011	(11) 2 456 255	19.11.2010	(11) 1 708 514	14.12.2011
(11) 2 456 158	16.11.2010	(11) 2 456 257	06.02.2012	(11) 1 713 030	23.11.2011
(11) 2 456 160	20.12.2011	(11) 2 456 258	08.02.2012	(11) 1 739 294	23.03.2012
(11) 2 456 161	15.02.2012	(11) 2 456 259	24.01.2012	(11) 1 751 980	14.01.2012
(11) 2 456 162	17.02.2012	(11) 2 456 260	17.03.2011	(11) 1 780 779	24.12.2011
(11) 2 456 166	16.11.2011	(11) 2 456 261	14.02.2012	(11) 1 780 780	07.01.2012
(11) 2 456 169	18.11.2011	(11) 2 456 262	02.03.2012	(11) 1 782 429	15.11.2011
(11) 2 456 170	10.02.2012	(11) 2 456 263	16.01.2012	(11) 1 784 372	20.11.2011
(11) 2 456 171	10.02.2012	(11) 2 456 266	08.02.2012	(11) 1 800 455	09.01.2012
(11) 2 456 173	12.01.2012	(11) 2 456 268	15.02.2012	(11) 1 804 053	13.12.2011
(11) 2 456 174	19.11.2010	(11) 2 456 269	13.02.2012	(11) 1 828 395	10.01.2012
(11) 2 456 175	19.11.2010	(11) 2 456 270	17.01.2012	(11) 1 859 407	24.11.2011
(11) 2 456 180	13.02.2012	(11) 2 456 271	16.01.2012	(11) 1 873 811	20.01.2012
(11) 2 456 182	17.02.2012	(11) 2 456 272	13.02.2012	(11) 1 907 304	02.04.2012
(11) 2 456 185	17.02.2012	(11) 2 456 273	14.02.2012	(11) 1 923 099	06.01.2012
(11) 2 456 190	30.01.2012	(11) 2 456 274	08.02.2012	(11) 1 926 101	25.10.2011
(11) 2 456 197	09.01.2012	(11) 2 456 275	15.11.2011	(11) 1 938 399	22.12.2011
(11) 2 456 199	21.11.2011	(11) 2 456 277	13.02.2012	(11) 1 938 876	29.11.2011
(11) 2 456 200	17.02.2012	(11) 2 456 278	20.01.2012	(11) 1 946 808	03.11.2011
(11) 2 456 201	27.01.2012	(11) 2 456 280	17.02.2012	(11) 1 981 072	17.12.2011
(11) 2 456 202	15.02.2012	(11) 2 456 282	27.04.2011		
(11) 2 456 203	23.01.2012	(11) 2 456 286	23.03.2011		

(11) 1 999 125	15.01.2012	(11) 1 709 704	13.04.2012	(11) 1 950 924	30.03.2012
(11) 2 044 635	22.12.2011	(11) 1 722 345	12.04.2012	(11) 1 957 985	19.04.2012
(11) 2 086 910	02.12.2011	(11) 1 725 793	17.04.2012	(11) 1 969 682	11.04.2012
(11) 2 109 761	07.01.2012	(11) 1 726 602	12.04.2012	(11) 1 986 345	13.04.2012
(11) 2 134 368	03.11.2011	(11) 1 726 603	12.04.2012	(11) 1 988 183	17.04.2012
(11) 2 225 064	05.04.2012	(11) 1 741 798	16.04.2012	(11) 1 989 801	17.04.2012
(11) 2 364 703	25.10.2011	(11) 1 744 745	16.04.2012	(11) 1 990 192	19.04.2012
(11) 2 388 262	23.12.2011	(11) 1 745 251	12.04.2012	(11) 1 990 935	13.04.2012
(11) 2 393 212	06.01.2012	(11) 1 750 468	12.04.2012	(11) 1 993 193	20.04.2012
(11) 2 394 848	11.10.2011	(11) 1 758 484	15.04.2012	(11) 1 997 193	20.04.2012
(11) 2 410 466	22.11.2011	(11) 1 767 027	20.04.2012	(11) 2 001 370	10.04.2012
		(11) 1 768 513	18.04.2012	(11) 2 013 944	20.04.2012
		(11) 1 769 051	07.06.2011	(11) 2 016 631	16.04.2012
		(11) 1 769 277	11.04.2012	(11) 2 017 669	17.04.2012
		(11) 1 770 826	13.04.2012	(11) 2 023 136	16.04.2012
		(11) 1 771 009	13.04.2012	(11) 2 028 570	18.04.2012
		(11) 1 787 221	18.04.2012	(11) 2 031 103	17.04.2012
		(11) 1 790 551	16.04.2012	(11) 2 031 783	17.04.2012
		(11) 1 796 315	13.04.2012	(11) 2 033 513	18.04.2012
		(11) 1 797 460	11.04.2012	(11) 2 035 095	17.02.2012
		(11) 1 800 932	13.04.2012	(11) 2 035 639	16.04.2012
		(11) 1 801 806	11.04.2012	(11) 2 037 488	19.04.2012
		(11) 1 801 807	11.04.2012	(11) 2 045 793	12.04.2012
		(11) 1 809 032	18.04.2012	(11) 2 051 253	16.04.2012
		(11) 1 821 065	10.04.2012	(11) 2 053 543	12.04.2012
		(11) 1 845 460	13.04.2012	(11) 2 058 974	18.04.2012
		(11) 1 845 654	17.04.2012	(11) 2 063 458	10.04.2012
		(11) 1 847 535	17.04.2012	(11) 2 064 772	28.12.2011
		(11) 1 848 351	17.04.2012	(11) 2 068 535	12.04.2012
		(11) 1 852 264	30.03.2012	(11) 2 071 431	26.03.2012
		(11) 1 858 277	16.04.2012	(11) 2 074 864	18.04.2012
		(11) 1 860 790	13.04.2012	(11) 2 075 803	13.04.2012
		(11) 1 865 481	20.04.2012	(11) 2 075 919	13.04.2012
		(11) 1 865 627	02.04.2012	(11) 2 081 170	18.04.2012
		(11) 1 871 153	13.04.2012	(11) 2 082 208	02.04.2012
		(11) 1 873 961	16.04.2012	(11) 2 084 251	11.04.2012
		(11) 1 876 219	23.03.2012	(11) 2 084 840	13.04.2012
		(11) 1 880 041	21.03.2012	(11) 2 090 782	05.04.2012
		(11) 1 882 527	17.04.2012	(11) 2 092 604	20.04.2012
		(11) 1 884 887	17.04.2012	(11) 2 093 757	19.04.2012
		(11) 1 887 472	11.04.2012	(11) 2 098 602	12.04.2012
		(11) 1 895 696	13.04.2012	(11) 2 102 719	20.04.2012
		(11) 1 898 091	16.04.2012	(11) 2 109 243	17.04.2012
		(11) 1 898 458	12.04.2012	(11) 2 112 109	12.04.2012
		(11) 1 919 667	10.04.2012	(11) 2 114 621	13.04.2012
		(11) 1 928 035	17.04.2012	(11) 2 124 313	12.03.2012
		(11) 1 932 725	19.04.2012	(11) 2 124 484	16.04.2012
		(11) 1 933 411	12.04.2012	(11) 2 125 227	19.04.2012
		(11) 1 939 717	16.04.2012	(11) 2 129 153	12.04.2012
		(11) 1 941 625	29.03.2012	(11) 2 133 169	10.04.2012
		(11) 1 944 904	18.04.2012	(11) 2 133 718	12.04.2012
		(11) 1 950 721	11.04.2012	(11) 2 135 912	17.04.2012

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) 2 135 988	22.03.2012	(11) 2 236 335	16.04.2012	(11) 2 398 249	17.04.2012
(11) 2 136 298	17.04.2012	(11) 2 236 884	17.04.2012	(11) 2 398 250	17.04.2012
(11) 2 136 358	16.04.2012	(11) 2 237 981	20.02.2012	(11) 2 400 834	20.04.2012
(11) 2 138 948	12.04.2012	(11) 2 242 257	16.04.2012	(11) 2 405 999	11.04.2012
(11) 2 139 448	13.04.2012	(11) 2 242 263	18.04.2012	(11) 2 408 209	16.04.2012
(11) 2 141 694	13.04.2012	(11) 2 244 414	13.04.2012	(11) 2 416 522	20.04.2012
(11) 2 143 381	13.04.2012	(11) 2 247 526	17.04.2012	(11) 2 417 514	12.04.2012
(11) 2 143 523	18.04.2012	(11) 2 248 097	16.04.2012	(11) 2 418 229	10.04.2012
(11) 2 145 675	11.04.2012	(11) 2 249 370	19.04.2012	(11) 2 419 084	12.04.2012
(11) 2 146 129	17.04.2012	(11) 2 249 615	19.04.2012	(11) 2 421 323	12.04.2012
(11) 2 148 833	16.04.2012	(11) 2 250 015	17.04.2012	(11) 2 426 216	19.04.2012
(11) 2 153 211	16.04.2012	(11) 2 254 971	12.03.2012	(11) 2 439 281	13.04.2012
(11) 2 156 636	10.04.2012	(11) 2 254 989	19.04.2012	(11) 2 441 334	19.04.2012
(11) 2 156 788	19.04.2012	(11) 2 266 920	18.04.2012	(11) 2 442 255	17.04.2012
(11) 2 161 230	18.04.2012	(11) 2 279 563	16.04.2012	(11) 2 447 024	16.04.2012
(11) 2 162 017	17.04.2012	(11) 2 282 100	30.03.2012	(11) 2 447 260	17.04.2012
(11) 2 166 033	11.04.2012	(11) 2 283 742	16.04.2012	(11) 2 447 343	12.04.2012
(11) 2 172 324	12.04.2012	(11) 2 286 219	13.04.2012	(11) 2 448 183	12.04.2012
(11) 2 173 627	18.04.2012	(11) 2 287 824	18.04.2012		
(11) 2 174 834	05.04.2012	(11) 2 288 157	12.04.2012		
(11) 2 174 894	12.04.2012	(11) 2 291 459	17.04.2012		
(11) 2 177 546	12.04.2012	(11) 2 291 773	12.04.2012		
(11) 2 178 299	13.04.2012	(11) 2 293 490	18.04.2012		
(11) 2 183 549	16.04.2012	(11) 2 296 163	12.04.2012		
(11) 2 183 790	13.04.2012	(11) 2 296 164	12.04.2012		
(11) 2 183 978	13.04.2012	(11) 2 298 662	13.04.2012		
(11) 2 184 432	16.04.2012	(11) 2 303 374	17.04.2012		
(11) 2 187 696	13.04.2012	(11) 2 307 763	18.04.2012		
(11) 2 189 449	13.04.2012	(11) 2 310 326	12.04.2012		
(11) 2 189 950	16.04.2012	(11) 2 314 570	12.04.2012		
(11) 2 191 481	14.03.2012	(11) 2 317 548	10.04.2012		
(11) 2 192 188	18.04.2012	(11) 2 317 770	12.04.2012		
(11) 2 196 490	27.03.2012	(11) 2 323 856	13.04.2012		
(11) 2 202 685	07.03.2012	(11) 2 325 998	12.04.2012		
(11) 2 202 949	16.04.2012	(11) 2 333 715	12.04.2012		
(11) 2 204 021	05.04.2012	(11) 2 336 944	18.04.2012		
(11) 2 208 491	18.04.2012	(11) 2 350 282	13.04.2012		
(11) 2 211 560	04.04.2012	(11) 2 352 104	18.04.2012		
(11) 2 213 234	03.04.2012	(11) 2 355 517	16.04.2012		
(11) 2 215 756	16.04.2012	(11) 2 363 001	17.03.2012		
(11) 2 216 945	17.04.2012	(11) 2 374 405	19.04.2012		
(11) 2 220 281	05.04.2012	(11) 2 377 975	10.04.2012		
(11) 2 220 650	20.04.2012	(11) 2 378 243	12.04.2012		
(11) 2 220 929	07.04.2012	(11) 2 378 440	13.04.2012		
(11) 2 221 714	17.04.2012	(11) 2 378 587	19.04.2012		
(11) 2 221 768	17.04.2012	(11) 2 378 703	10.04.2012		
(11) 2 224 435	19.04.2012	(11) 2 381 383	11.04.2012		
(11) 2 226 137	16.04.2012	(11) 2 381 782	05.04.2012		
(11) 2 232 163	11.04.2012	(11) 2 384 050	17.04.2012		
(11) 2 233 429	12.04.2012	(11) 2 384 625	19.04.2012		
(11) 2 234 416	17.04.2012	(11) 2 385 392	11.04.2012		
(11) 2 234 898	13.04.2012	(11) 2 397 582	16.04.2012		
				I.8(3)	
				• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	
				• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	
				• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	
				(11) 0 686 946	01.12.2011
				(11) 0 811 870	01.12.2011
				(11) 0 877 796	01.12.2011
				(11) 0 880 023	01.12.2011
				(11) 0 881 519	29.11.2011
				(11) 0 883 177	01.12.2011
				(11) 0 883 181	01.12.2011
				(11) 0 897 637	01.12.2011
				(11) 0 904 577	01.12.2011
				(11) 0 939 603	01.12.2011
				(11) 0 939 960	01.12.2011
				(11) 0 985 011	24.11.2011
				(11) 0 993 035	01.11.2011
				(11) 0 997 943	02.11.2011
				(11) 1 000 976	01.12.2011
				(11) 1 006 559	01.12.2011
				(11) 1 033 623	30.11.2011
				(11) 1 052 599	01.12.2011
				(11) 1 057 442	01.12.2011
				(11) 1 058 441	01.12.2011
				(11) 1 087 712	24.11.2011
				(11) 1 090 417	01.11.2011
				(11) 1 091 726	01.12.2011
				(11) 1 094 108	02.12.2011
				(11) 1 103 005	01.12.2011
				(11) 1 110 779	01.12.2011
				(11) 1 137 110	26.11.2011

(11) 1 152 074	06.12.2011	(11) 1 310 940	28.09.2011	(11) 1 463 442	01.12.2011
(11) 1 152 621	01.12.2011	(11) 1 312 109	01.12.2011	(11) 1 464 252	30.11.2011
(11) 1 154 482	01.12.2011	(11) 1 312 423	01.12.2011	(11) 1 467 354	01.12.2011
(11) 1 155 874	29.11.2011	(11) 1 315 480	02.03.2010	(11) 1 469 670	30.11.2011
(11) 1 162 838	01.12.2011	(11) 1 329 483	25.11.2011	(11) 1 475 774	01.12.2011
(11) 1 163 011	24.11.2011	(11) 1 331 317	01.12.2011	(11) 1 476 607	15.09.2011
(11) 1 173 967	01.11.2011	(11) 1 332 396	02.12.2011	(11) 1 477 143	01.12.2011
(11) 1 180 113	30.11.2011	(11) 1 336 660	25.11.2011	(11) 1 477 618	01.12.2011
(11) 1 181 273	01.12.2011	(11) 1 341 080	01.12.2011	(11) 1 477 766	01.12.2011
(11) 1 181 354	01.12.2011	(11) 1 341 139	01.12.2011	(11) 1 477 882	01.11.2011
(11) 1 181 574	01.12.2011	(11) 1 349 062	01.12.2011	(11) 1 478 172	01.12.2011
(11) 1 183 559	06.12.2011	(11) 1 357 355	06.12.2011	(11) 1 481 859	01.12.2011
(11) 1 185 105	01.12.2011	(11) 1 359 607	01.12.2011	(11) 1 482 340	01.12.2011
(11) 1 191 590	16.11.2011	(11) 1 361 516	19.11.2011	(11) 1 485 491	01.12.2011
(11) 1 193 498	01.12.2011	(11) 1 361 578	01.12.2011	(11) 1 487 339	01.09.2011
(11) 1 200 645	01.12.2011	(11) 1 364 826	01.12.2011	(11) 1 489 055	01.12.2011
(11) 1 211 867	01.12.2011	(11) 1 365 358	01.12.2011	(11) 1 489 810	19.11.2011
(11) 1 217 547	01.12.2011	(11) 1 367 361	01.12.2011	(11) 1 490 043	01.10.2011
(11) 1 224 704	01.12.2011	(11) 1 367 741	01.12.2011	(11) 1 492 981	01.12.2011
(11) 1 228 601	01.12.2011	(11) 1 372 183	01.12.2011	(11) 1 494 133	01.12.2011
(11) 1 234 057	15.11.2011	(11) 1 372 341	01.12.2011	(11) 1 494 922	22.11.2011
(11) 1 235 111	01.12.2011	(11) 1 372 369	06.12.2011	(11) 1 496 178	06.12.2011
(11) 1 241 860	01.12.2011	(11) 1 377 092	01.12.2011	(11) 1 497 492	01.12.2011
(11) 1 258 880	01.12.2011	(11) 1 381 561	01.11.2011	(11) 1 499 081	01.12.2011
(11) 1 260 913	01.12.2011	(11) 1 382 801	01.12.2011	(11) 1 500 141	01.11.2011
(11) 1 260 952	01.12.2011	(11) 1 388 249	01.12.2011	(11) 1 502 006	01.11.2011
(11) 1 265 164	01.12.2011	(11) 1 390 017	01.12.2011	(11) 1 504 342	01.12.2011
(11) 1 268 707	28.09.2011	(11) 1 390 401	01.12.2011	(11) 1 505 911	01.12.2011
(11) 1 270 343	01.12.2011	(11) 1 390 534	01.12.2011	(11) 1 506 186	01.12.2011
(11) 1 270 684	01.12.2011	(11) 1 390 795	01.12.2011	(11) 1 506 452	01.12.2011
(11) 1 271 615	01.12.2011	(11) 1 390 916	01.12.2011	(11) 1 506 684	01.12.2011
(11) 1 278 512	01.12.2011	(11) 1 391 556	12.10.2011	(11) 1 507 354	01.12.2011
(11) 1 279 369	01.12.2011	(11) 1 391 714	01.12.2011	(11) 1 507 766	01.12.2011
(11) 1 280 037	01.12.2011	(11) 1 392 816	23.11.2011	(11) 1 507 803	01.12.2011
(11) 1 280 456	01.12.2011	(11) 1 393 261	01.12.2011	(11) 1 507 897	01.12.2011
(11) 1 283 600	25.11.2011	(11) 1 393 469	01.12.2011	(11) 1 508 048	01.12.2011
(11) 1 283 982	01.12.2011	(11) 1 393 471	01.12.2011	(11) 1 509 358	01.12.2011
(11) 1 284 940	01.12.2011	(11) 1 395 186	01.12.2011	(11) 1 509 378	01.11.2011
(11) 1 285 149	01.12.2011	(11) 1 399 080	01.12.2011	(11) 1 509 730	01.12.2011
(11) 1 285 357	01.12.2011	(11) 1 401 482	01.12.2011	(11) 1 509 982	01.12.2011
(11) 1 285 386	01.12.2011	(11) 1 405 019	01.12.2011	(11) 1 517 871	02.12.2011
(11) 1 287 626	01.12.2011	(11) 1 405 711	24.11.2011	(11) 1 518 076	01.12.2011
(11) 1 290 599	01.12.2011	(11) 1 414 233	01.12.2011	(11) 1 518 257	01.12.2011
(11) 1 291 704	01.12.2011	(11) 1 416 404	29.11.2011	(11) 1 518 562	11.10.2011
(11) 1 292 880	01.12.2011	(11) 1 417 996	26.11.2011	(11) 1 518 837	01.12.2011
(11) 1 296 606	01.12.2011	(11) 1 421 390	01.12.2011	(11) 1 518 967	06.01.2012
(11) 1 297 258	01.12.2011	(11) 1 421 523	18.11.2011	(11) 1 524 686	11.11.2011
(11) 1 297 411	31.10.2010	(11) 1 430 306	01.12.2011	(11) 1 526 346	12.11.2011
(11) 1 297 705	01.12.2011	(11) 1 442 396	01.12.2011	(11) 1 527 359	06.12.2011
(11) 1 302 048	01.12.2011	(11) 1 452 870	25.11.2011	(11) 1 528 782	26.11.2011
(11) 1 307 959	01.12.2011	(11) 1 454 639	30.11.2011	(11) 1 530 518	29.11.2011
(11) 1 309 520	18.10.2011	(11) 1 456 503	25.11.2011	(11) 1 531 420	24.11.2011

(11) 1 531 486	29.11.2011	(11) 1 620 511	01.12.2011	(11) 1 657 091	06.12.2011
(11) 1 531 587	01.12.2011	(11) 1 620 890	01.12.2011	(11) 1 657 331	03.12.2011
(11) 1 533 069	01.12.2011	(11) 1 623 054	01.12.2011	(11) 1 658 235	25.11.2011
(11) 1 538 301	25.11.2011	(11) 1 623 106	01.12.2011	(11) 1 660 256	01.12.2011
(11) 1 541 236	29.11.2011	(11) 1 623 421	01.12.2011	(11) 1 669 533	12.11.2011
(11) 1 545 325	01.12.2011	(11) 1 624 797	01.12.2011	(11) 1 674 833	06.12.2011
(11) 1 546 851	01.12.2011	(11) 1 624 850	06.12.2011	(11) 1 676 851	01.12.2011
(11) 1 547 229	01.12.2011	(11) 1 624 943	01.12.2011	(11) 1 677 752	01.02.2012
(11) 1 547 788	25.11.2011	(11) 1 625 263	01.12.2011	(11) 1 679 382	25.11.2011
(11) 1 548 841	02.12.2011	(11) 1 625 830	02.12.2011	(11) 1 679 519	03.12.2011
(11) 1 548 981	12.11.2011	(11) 1 626 637	01.12.2011	(11) 1 680 452	29.11.2011
(11) 1 551 082	01.12.2011	(11) 1 626 969	01.12.2011	(11) 1 682 511	26.11.2011
(11) 1 551 108	30.11.2011	(11) 1 627 047	01.12.2011	(11) 1 685 403	01.12.2011
(11) 1 569 472	26.11.2011	(11) 1 627 355	01.12.2011	(11) 1 687 848	30.11.2011
(11) 1 569 500	10.11.2011	(11) 1 629 008	02.12.2011	(11) 1 688 169	23.11.2011
(11) 1 571 984	17.11.2011	(11) 1 629 235	01.02.2011	(11) 1 690 747	01.12.2011
(11) 1 577 887	30.11.2011	(11) 1 629 317	01.12.2011	(11) 1 692 457	06.12.2011
(11) 1 581 501	29.11.2011	(11) 1 629 329	02.11.2011	(11) 1 692 746	29.11.2011
(11) 1 582 031	02.12.2011	(11) 1 629 384	01.12.2011	(11) 1 700 970	01.10.2011
(11) 1 583 436	30.11.2011	(11) 1 630 404	02.12.2011	(11) 1 700 995	05.11.2011
(11) 1 585 426	01.12.2011	(11) 1 631 309	01.12.2011	(11) 1 701 864	29.11.2011
(11) 1 587 327	03.11.2010	(11) 1 631 558	01.12.2011	(11) 1 706 440	29.11.2011
(11) 1 589 555	01.12.2011	(11) 1 632 118	01.12.2011	(11) 1 708 325	06.12.2011
(11) 1 592 488	24.11.2011	(11) 1 632 729	26.11.2011	(11) 1 710 607	01.11.2011
(11) 1 592 889	12.11.2011	(11) 1 633 241	01.12.2011	(11) 1 711 182	26.11.2011
(11) 1 593 439	30.11.2011	(11) 1 633 544	01.12.2011	(11) 1 712 054	01.12.2011
(11) 1 594 071	01.12.2011	(11) 1 634 051	01.12.2011	(11) 1 712 090	01.12.2011
(11) 1 594 670	01.12.2011	(11) 1 634 084	02.12.2011	(11) 1 712 725	01.11.2011
(11) 1 596 406	01.12.2011	(11) 1 634 156	01.12.2011	(11) 1 712 741	01.11.2011
(11) 1 596 565	01.12.2011	(11) 1 634 317	01.12.2011	(11) 1 712 851	01.11.2011
(11) 1 596 835	01.09.2011	(11) 1 634 345	01.12.2011	(11) 1 713 699	30.11.2011
(11) 1 596 986	30.11.2011	(11) 1 634 401	01.12.2011	(11) 1 713 777	30.11.2011
(11) 1 598 588	01.12.2011	(11) 1 634 441	01.12.2011	(11) 1 716 279	29.11.2011
(11) 1 598 952	01.12.2011	(11) 1 634 700	01.12.2011	(11) 1 719 344	23.11.2011
(11) 1 600 731	01.12.2011	(11) 1 635 771	01.10.2011	(11) 1 719 864	04.11.2008
(11) 1 600 784	01.12.2011	(11) 1 636 380	01.12.2011	(11) 1 721 166	06.12.2011
(11) 1 600 899	01.12.2011	(11) 1 636 555	01.12.2011	(11) 1 722 070	01.11.2011
(11) 1 600 971	01.12.2011	(11) 1 636 761	10.11.2011	(11) 1 722 311	01.12.2011
(11) 1 600 974	01.12.2011	(11) 1 636 999	30.11.2011	(11) 1 722 323	01.12.2011
(11) 1 604 483	01.12.2011	(11) 1 639 577	01.12.2011	(11) 1 722 358	01.12.2011
(11) 1 612 772	02.12.2011	(11) 1 642 149	01.12.2011	(11) 1 724 360	30.11.2011
(11) 1 614 446	22.11.2011	(11) 1 642 414	01.12.2011	(11) 1 724 683	01.12.2011
(11) 1 616 749	26.11.2011	(11) 1 643 649	18.10.2011	(11) 1 724 788	01.12.2011
(11) 1 616 863	01.12.2011	(11) 1 646 827	05.01.2012	(11) 1 725 712	01.10.2011
(11) 1 617 066	01.11.2011	(11) 1 648 578	01.12.2011	(11) 1 725 713	01.10.2011
(11) 1 617 307	30.07.2011	(11) 1 649 769	11.11.2011	(11) 1 726 688	06.12.2011
(11) 1 617 404	07.12.2011	(11) 1 650 159	15.11.2011	(11) 1 728 071	29.11.2011
(11) 1 617 595	01.12.2011	(11) 1 650 451	01.02.2011	(11) 1 728 368	18.11.2011
(11) 1 617 840	26.11.2011	(11) 1 651 149	30.11.2011	(11) 1 729 541	01.10.2010
(11) 1 618 539	01.11.2011	(11) 1 652 969	26.11.2011	(11) 1 729 668	01.12.2011
(11) 1 618 671	26.08.2011	(11) 1 653 744	01.12.2011	(11) 1 730 595	29.11.2011
(11) 1 619 909	01.12.2011	(11) 1 656 413	29.11.2011	(11) 1 730 796	03.11.2011

(11) 1 730 977	29.11.2011	(11) 1 756 936	01.12.2011	(11) 1 807 650	01.12.2011
(11) 1 731 681	01.12.2011	(11) 1 756 972	01.12.2011	(11) 1 808 545	01.11.2011
(11) 1 732 403	09.11.2011	(11) 1 756 997	01.12.2011	(11) 1 813 874	01.12.2011
(11) 1 733 708	01.11.2011	(11) 1 757 011	01.12.2011	(11) 1 814 612	01.12.2011
(11) 1 734 808	06.12.2011	(11) 1 757 121	01.12.2011	(11) 1 814 735	22.11.2011
(11) 1 736 885	01.12.2011	(11) 1 757 167	01.12.2011	(11) 1 815 990	23.11.2011
(11) 1 738 603	02.12.2011	(11) 1 757 308	01.10.2011	(11) 1 817 540	08.11.2011
(11) 1 739 207	29.11.2011	(11) 1 758 644	01.12.2011	(11) 1 818 172	08.11.2011
(11) 1 745 099	01.12.2011	(11) 1 758 728	01.12.2011	(11) 1 820 027	06.12.2011
(11) 1 745 514	01.12.2011	(11) 1 759 309	01.12.2011	(11) 1 821 377	01.12.2011
(11) 1 745 570	01.12.2011	(11) 1 761 385	01.12.2011	(11) 1 826 028	15.11.2011
(11) 1 745 634	01.12.2011	(11) 1 761 507	01.12.2011	(11) 1 827 158	30.11.2011
(11) 1 747 169	01.12.2011	(11) 1 761 593	01.12.2011	(11) 1 827 290	06.12.2011
(11) 1 747 456	01.12.2011	(11) 1 761 629	01.12.2011	(11) 1 828 469	16.11.2011
(11) 1 747 636	01.12.2011	(11) 1 761 873	01.12.2011	(11) 1 830 557	30.11.2011
(11) 1 748 843	01.11.2011	(11) 1 761 945	01.12.2011	(11) 1 831 980	29.11.2011
(11) 1 749 175	01.12.2011	(11) 1 763 574	24.11.2011	(11) 1 835 130	01.10.2011
(11) 1 749 195	01.12.2011	(11) 1 763 748	01.12.2011	(11) 1 835 713	25.11.2011
(11) 1 749 290	01.12.2011	(11) 1 763 841	01.11.2011	(11) 1 836 520	17.08.2011
(11) 1 749 364	01.12.2011	(11) 1 764 525	01.02.2011	(11) 1 839 486	12.11.2011
(11) 1 749 388	01.12.2011	(11) 1 765 386	22.11.2011	(11) 1 840 117	01.12.2011
(11) 1 749 411	01.12.2011	(11) 1 765 838	22.11.2011	(11) 1 840 123	01.10.2011
(11) 1 750 487	01.12.2011	(11) 1 767 192	05.11.2011	(11) 1 841 154	19.11.2011
(11) 1 750 661	01.12.2011	(11) 1 769 092	01.12.2011	(11) 1 843 881	01.11.2011
(11) 1 750 890	01.12.2011	(11) 1 769 849	30.11.2011	(11) 1 845 257	01.11.2011
(11) 1 751 310	06.12.2011	(11) 1 771 579	01.12.2011	(11) 1 850 051	19.11.2011
(11) 1 751 564	01.12.2011	(11) 1 773 793	23.11.2011	(11) 1 850 841	29.11.2011
(11) 1 751 900	29.11.2011	(11) 1 775 017	30.11.2011	(11) 1 850 869	29.11.2011
(11) 1 752 071	10.11.2011	(11) 1 776 132	01.12.2011	(11) 1 853 384	24.11.2011
(11) 1 752 171	01.12.2011	(11) 1 776 300	24.11.2011	(11) 1 854 485	05.12.2011
(11) 1 752 564	01.12.2011	(11) 1 776 739	06.12.2011	(11) 1 856 816	02.12.2011
(11) 1 752 589	29.10.2011	(11) 1 778 165	01.12.2011	(11) 1 857 420	02.12.2011
(11) 1 752 619	01.11.2011	(11) 1 779 323	02.12.2011	(11) 1 857 592	01.12.2011
(11) 1 753 546	01.12.2011	(11) 1 784 363	17.11.2011	(11) 1 857 930	01.12.2011
(11) 1 753 590	01.12.2011	(11) 1 785 657	28.11.2011	(11) 1 860 223	01.12.2011
(11) 1 753 611	15.11.2011	(11) 1 787 395	01.12.2011	(11) 1 860 581	01.12.2011
(11) 1 753 698	01.12.2011	(11) 1 788 279	16.11.2011	(11) 1 860 681	01.12.2011
(11) 1 753 818	01.12.2011	(11) 1 788 675	01.12.2011	(11) 1 861 011	29.11.2011
(11) 1 754 170	01.12.2011	(11) 1 788 847	01.12.2011	(11) 1 862 097	01.12.2011
(11) 1 754 192	01.12.2011	(11) 1 790 225	30.11.2011	(11) 1 864 353	24.11.2011
(11) 1 754 193	01.12.2011	(11) 1 790 645	24.11.2011	(11) 1 865 343	30.11.2011
(11) 1 754 323	01.12.2011	(11) 1 791 478	01.12.2011	(11) 1 866 500	01.10.2011
(11) 1 754 920	29.11.2011	(11) 1 792 028	17.11.2011	(11) 1 866 973	01.11.2011
(11) 1 755 366	02.12.2011	(11) 1 793 105	10.09.2011	(11) 1 867 104	29.11.2011
(11) 1 755 381	01.12.2011	(11) 1 795 748	01.11.2011	(11) 1 867 363	29.11.2011
(11) 1 755 648	01.12.2011	(11) 1 796 147	01.12.2011	(11) 1 869 258	01.11.2011
(11) 1 755 658	29.11.2011	(11) 1 797 388	29.11.2011	(11) 1 871 170	01.11.2011
(11) 1 756 117	01.12.2011	(11) 1 798 976	25.11.2011	(11) 1 871 185	01.11.2011
(11) 1 756 329	01.12.2011	(11) 1 799 831	22.11.2011	(11) 1 871 554	01.12.2011
(11) 1 756 541	01.12.2011	(11) 1 805 215	29.11.2011	(11) 1 872 408	01.11.2011
(11) 1 756 644	01.12.2011	(11) 1 806 825	19.11.2011	(11) 1 873 605	01.12.2011
(11) 1 756 705	01.12.2011	(11) 1 807 176	01.12.2011	(11) 1 874 008	01.12.2011

(11) 1 875 098	01.11.2011	(11) 1 888 214	01.12.2011	(11) 1 908 128	07.11.2011
(11) 1 875 502	01.11.2011	(11) 1 888 496	01.12.2011	(11) 1 908 288	01.12.2011
(11) 1 876 602	24.11.2011	(11) 1 888 649	01.12.2011	(11) 1 908 825	01.12.2011
(11) 1 877 624	01.11.2011	(11) 1 888 751	16.11.2011	(11) 1 909 534	26.11.2011
(11) 1 877 634	01.11.2011	(11) 1 888 776	01.12.2011	(11) 1 910 777	22.11.2011
(11) 1 877 649	01.11.2011	(11) 1 888 882	01.12.2011	(11) 1 911 566	02.12.2011
(11) 1 877 750	01.12.2011	(11) 1 888 919	01.12.2011	(11) 1 912 003	27.04.2011
(11) 1 877 900	29.11.2011	(11) 1 889 178	01.12.2011	(11) 1 912 722	26.11.2011
(11) 1 877 986	01.12.2011	(11) 1 889 182	01.12.2011	(11) 1 913 399	25.11.2011
(11) 1 878 139	01.12.2011	(11) 1 889 234	01.12.2011	(11) 1 915 515	01.12.2011
(11) 1 878 186	01.12.2011	(11) 1 889 237	01.12.2011	(11) 1 921 318	30.08.2011
(11) 1 878 284	01.12.2011	(11) 1 889 459	01.12.2011	(11) 1 921 590	15.11.2011
(11) 1 879 548	01.12.2011	(11) 1 890 624	01.12.2011	(11) 1 922 832	01.12.2011
(11) 1 879 882	01.12.2011	(11) 1 890 629	01.11.2011	(11) 1 922 925	01.12.2011
(11) 1 879 897	30.11.2011	(11) 1 890 806	01.12.2011	(11) 1 923 306	19.11.2011
(11) 1 879 937	01.12.2011	(11) 1 890 952	01.12.2011	(11) 1 923 913	07.11.2011
(11) 1 880 022	01.12.2011	(11) 1 890 969	01.12.2011	(11) 1 925 144	01.12.2011
(11) 1 880 113	19.11.2011	(11) 1 891 109	01.12.2011	(11) 1 929 519	30.11.2011
(11) 1 880 154	01.12.2011	(11) 1 891 154	01.12.2011	(11) 1 929 753	29.11.2011
(11) 1 880 209	01.12.2011	(11) 1 891 155	01.12.2011	(11) 1 931 632	08.11.2011
(11) 1 880 235	01.12.2011	(11) 1 891 214	01.12.2011	(11) 1 933 127	01.12.2011
(11) 1 880 306	01.12.2011	(11) 1 891 219	01.12.2011	(11) 1 933 354	02.12.2011
(11) 1 880 441	01.12.2011	(11) 1 891 459	12.04.2011	(11) 1 933 609	01.12.2011
(11) 1 880 537	03.11.2011	(11) 1 891 801	01.12.2011	(11) 1 935 623	02.12.2011
(11) 1 880 913	01.12.2011	(11) 1 892 301	23.11.2011	(11) 1 936 351	01.12.2011
(11) 1 881 761	01.11.2011	(11) 1 892 489	12.11.2011	(11) 1 937 335	01.12.2011
(11) 1 882 076	01.12.2011	(11) 1 892 860	01.12.2011	(11) 1 937 690	22.11.2011
(11) 1 882 150	15.11.2011	(11) 1 893 172	01.12.2011	(11) 1 939 712	01.12.2011
(11) 1 882 242	29.11.2011	(11) 1 893 203	01.12.2011	(11) 1 940 798	01.12.2011
(11) 1 882 385	01.12.2011	(11) 1 893 571	01.12.2011	(11) 1 942 091	26.10.2011
(11) 1 882 417	24.11.2011	(11) 1 894 319	06.12.2011	(11) 1 947 321	01.11.2011
(11) 1 883 023	01.12.2011	(11) 1 894 566	29.11.2011	(11) 1 947 391	05.11.2011
(11) 1 883 306	01.12.2011	(11) 1 895 359	06.12.2011	(11) 1 947 442	01.12.2011
(11) 1 883 472	01.12.2011	(11) 1 895 997	01.12.2011	(11) 1 947 719	26.11.2011
(11) 1 883 651	26.11.2011	(11) 1 896 054	01.12.2011	(11) 1 948 987	01.12.2011
(11) 1 883 868	01.12.2011	(11) 1 896 781	01.02.2011	(11) 1 949 379	24.11.2011
(11) 1 883 952	01.12.2011	(11) 1 896 890	02.12.2011	(11) 1 950 789	09.11.2011
(11) 1 884 112	01.12.2011	(11) 1 897 082	01.12.2011	(11) 1 954 297	29.11.2011
(11) 1 884 354	01.12.2011	(11) 1 897 291	01.12.2011	(11) 1 954 632	02.12.2011
(11) 1 885 022	01.12.2011	(11) 1 897 344	01.12.2011	(11) 1 956 098	06.12.2011
(11) 1 885 247	01.12.2011	(11) 1 899 216	01.12.2011	(11) 1 960 296	01.12.2011
(11) 1 885 298	01.12.2011	(11) 1 899 254	20.03.2012	(11) 1 960 897	22.11.2011
(11) 1 885 426	01.12.2011	(11) 1 899 376	02.12.2011	(11) 1 962 975	01.11.2011
(11) 1 885 652	01.12.2011	(11) 1 899 607	01.12.2011	(11) 1 963 438	29.11.2011
(11) 1 885 703	01.12.2011	(11) 1 902 692	01.12.2011	(11) 1 964 629	06.12.2011
(11) 1 885 709	01.12.2011	(11) 1 903 995	01.12.2011	(11) 1 967 210	02.12.2011
(11) 1 885 813	01.12.2011	(11) 1 906 116	12.11.2011	(11) 1 971 090	01.12.2011
(11) 1 885 851	01.12.2011	(11) 1 906 170	01.12.2011	(11) 1 971 165	01.12.2011
(11) 1 885 971	01.12.2011	(11) 1 906 466	30.11.2011	(11) 1 973 210	19.11.2011
(11) 1 886 180	01.12.2011	(11) 1 906 586	06.12.2011	(11) 1 973 215	30.11.2011
(11) 1 886 494	01.12.2011	(11) 1 906 725	01.12.2011	(11) 1 974 096	29.11.2011
(11) 1 888 055	01.12.2011	(11) 1 907 409	01.12.2011	(11) 1 974 152	02.08.2011

(11) 1 974 379	30.11.2011	(11) 2 011 146	22.11.2011	(11) 2 028 970	01.12.2011
(11) 1 974 686	19.11.2011	(11) 2 011 369	01.11.2011	(11) 2 029 023	01.12.2011
(11) 1 979 469	01.12.2011	(11) 2 012 673	15.11.2011	(11) 2 029 161	01.12.2011
(11) 1 985 793	01.11.2011	(11) 2 012 755	01.11.2011	(11) 2 029 279	01.12.2011
(11) 1 987 002	05.10.2011	(11) 2 012 831	01.10.2011	(11) 2 029 282	01.12.2011
(11) 1 987 146	29.11.2011	(11) 2 012 933	01.11.2011	(11) 2 029 380	29.11.2011
(11) 1 989 958	01.12.2011	(11) 2 013 181	30.11.2011	(11) 2 029 548	01.12.2011
(11) 1 990 037	01.12.2011	(11) 2 013 407	01.11.2011	(11) 2 029 657	01.12.2011
(11) 1 990 396	09.11.2011	(11) 2 013 585	01.11.2011	(11) 2 029 888	01.11.2011
(11) 1 990 502	01.12.2011	(11) 2 013 770	01.11.2011	(11) 2 030 365	01.12.2011
(11) 1 990 603	01.12.2011	(11) 2 013 976	01.12.2011	(11) 2 031 101	26.11.2011
(11) 1 991 740	01.10.2011	(11) 2 016 141	01.12.2011	(11) 2 032 768	01.12.2011
(11) 1 992 300	01.12.2011	(11) 2 016 234	01.11.2011	(11) 2 033 121	02.12.2011
(11) 1 992 303	01.12.2011	(11) 2 016 594	01.12.2011	(11) 2 033 871	19.11.2011
(11) 1 992 387	01.12.2011	(11) 2 016 663	01.12.2011	(11) 2 035 886	01.12.2011
(11) 1 992 906	01.12.2011	(11) 2 016 972	26.11.2011	(11) 2 036 320	01.12.2011
(11) 1 994 047	22.11.2011	(11) 2 017 489	05.11.2011	(11) 2 036 482	18.11.2011
(11) 1 994 920	24.11.2011	(11) 2 018 187	01.06.2011	(11) 2 038 092	01.12.2011
(11) 1 994 921	01.12.2011	(11) 2 018 489	01.12.2011	(11) 2 038 498	01.12.2011
(11) 1 994 986	01.12.2011	(11) 2 018 605	01.12.2011	(11) 2 040 711	01.12.2011
(11) 1 995 038	01.12.2011	(11) 2 018 695	26.11.2011	(11) 2 040 816	01.12.2011
(11) 1 995 388	01.12.2011	(11) 2 019 644	01.12.2011	(11) 2 041 085	21.10.2011
(11) 1 995 630	01.12.2011	(11) 2 019 878	01.12.2011	(11) 2 041 579	22.11.2011
(11) 1 995 955	05.11.2011	(11) 2 020 159	01.12.2011	(11) 2 042 601	26.11.2011
(11) 1 997 878	01.12.2011	(11) 2 020 983	01.12.2011	(11) 2 042 762	29.11.2011
(11) 1 997 974	01.12.2011	(11) 2 020 984	01.12.2011	(11) 2 042 878	02.12.2011
(11) 1 998 278	01.12.2011	(11) 2 021 019	01.12.2011	(11) 2 043 023	23.11.2011
(11) 1 998 371	01.12.2011	(11) 2 021 143	01.12.2011	(11) 2 043 486	23.08.2011
(11) 1 999 151	01.12.2011	(11) 2 021 296	01.12.2011	(11) 2 043 799	01.12.2011
(11) 1 999 282	25.11.2011	(11) 2 022 050	01.12.2011	(11) 2 043 959	01.12.2011
(11) 1 999 387	19.11.2011	(11) 2 022 289	01.12.2011	(11) 2 045 842	26.11.2011
(11) 1 999 610	22.11.2011	(11) 2 023 817	01.12.2011	(11) 2 045 950	25.11.2011
(11) 2 000 565	01.12.2011	(11) 2 024 018	22.11.2011	(11) 2 046 381	19.01.2011
(11) 2 001 646	01.11.2011	(11) 2 024 051	01.12.2011	(11) 2 046 717	01.12.2011
(11) 2 001 800	26.11.2011	(11) 2 024 326	01.12.2011	(11) 2 046 777	01.12.2011
(11) 2 002 366	22.11.2011	(11) 2 024 348	01.12.2011	(11) 2 046 927	01.12.2011
(11) 2 003 427	01.12.2011	(11) 2 024 435	01.12.2011	(11) 2 048 288	02.12.2011
(11) 2 004 413	22.11.2011	(11) 2 024 471	06.12.2011	(11) 2 048 552	01.12.2011
(11) 2 004 737	01.11.2011	(11) 2 024 534	01.12.2011	(11) 2 048 915	25.11.2011
(11) 2 004 917	01.11.2011	(11) 2 024 547	01.12.2011	(11) 2 049 107	29.09.2011
(11) 2 004 925	01.11.2011	(11) 2 024 593	01.12.2011	(11) 2 049 176	08.11.2011
(11) 2 005 496	01.11.2011	(11) 2 024 916	01.11.2011	(11) 2 052 071	01.12.2011
(11) 2 007 066	01.12.2011	(11) 2 025 192	01.12.2011	(11) 2 052 425	01.12.2011
(11) 2 007 515	01.11.2011	(11) 2 025 524	01.12.2011	(11) 2 052 741	11.10.2011
(11) 2 007 637	06.12.2011	(11) 2 026 944	01.12.2011	(11) 2 052 961	01.12.2011
(11) 2 008 126	03.11.2011	(11) 2 027 286	01.12.2011	(11) 2 053 965	24.11.2011
(11) 2 008 236	01.11.2011	(11) 2 027 416	17.11.2011	(11) 2 054 056	29.09.2011
(11) 2 008 828	01.12.2011	(11) 2 027 596	01.12.2011	(11) 2 055 712	29.11.2011
(11) 2 009 171	01.12.2011	(11) 2 027 748	01.12.2011	(11) 2 056 418	12.11.2011
(11) 2 010 470	01.10.2011	(11) 2 028 191	22.11.2011	(11) 2 056 862	01.12.2011
(11) 2 010 644	01.12.2011	(11) 2 028 325	01.11.2011	(11) 2 057 281	01.03.2012
(11) 2 010 854	01.11.2011	(11) 2 028 767	12.11.2011	(11) 2 057 821	01.12.2011

(11) 2 058 603	05.11.2011	(11) 2 120 110	01.12.2011	(11) 2 152 138	01.12.2011
(11) 2 061 678	01.12.2011	(11) 2 122 974	26.11.2011	(11) 2 152 277	01.11.2011
(11) 2 063 789	21.10.2011	(11) 2 123 984	01.11.2011	(11) 2 152 679	01.12.2011
(11) 2 064 669	22.11.2011	(11) 2 124 214	01.12.2011	(11) 2 152 774	01.12.2011
(11) 2 065 663	01.06.2011	(11) 2 124 234	01.12.2011	(11) 2 152 854	01.12.2011
(11) 2 068 800	30.11.2011	(11) 2 124 318	01.12.2011	(11) 2 152 898	01.12.2011
(11) 2 069 045	24.11.2011	(11) 2 124 494	24.11.2011	(11) 2 152 991	01.12.2011
(11) 2 069 358	08.11.2011	(11) 2 124 691	01.10.2011	(11) 2 153 016	05.01.2012
(11) 2 070 696	30.11.2011	(11) 2 125 182	24.11.2011	(11) 2 153 249	01.12.2011
(11) 2 071 389	30.11.2011	(11) 2 127 379	23.11.2011	(11) 2 154 106	26.11.2011
(11) 2 073 401	17.11.2011	(11) 2 127 490	29.11.2011	(11) 2 154 673	26.11.2011
(11) 2 074 037	22.11.2011	(11) 2 127 808	01.12.2011	(11) 2 155 369	01.12.2011
(11) 2 075 541	06.12.2011	(11) 2 128 553	01.11.2011	(11) 2 155 418	03.12.2011
(11) 2 076 028	01.12.2011	(11) 2 128 767	01.11.2011	(11) 2 155 920	01.12.2011
(11) 2 076 507	05.10.2011	(11) 2 129 514	22.11.2011	(11) 2 156 109	01.11.2011
(11) 2 076 590	01.12.2011	(11) 2 129 526	23.11.2011	(11) 2 156 129	01.12.2011
(11) 2 078 707	17.11.2011	(11) 2 130 233	01.10.2011	(11) 2 156 313	01.12.2011
(11) 2 082 955	06.12.2011	(11) 2 130 359	01.12.2011	(11) 2 156 426	01.12.2011
(11) 2 083 754	30.11.2011	(11) 2 131 095	01.11.2011	(11) 2 157 323	19.11.2011
(11) 2 083 949	25.01.2011	(11) 2 131 562	01.12.2011	(11) 2 157 649	01.12.2011
(11) 2 085 278	29.11.2011	(11) 2 131 782	25.10.2011	(11) 2 157 868	09.11.2011
(11) 2 085 417	01.12.2011	(11) 2 132 735	22.11.2011	(11) 2 158 204	01.12.2011
(11) 2 087 120	22.11.2011	(11) 2 133 343	30.11.2011	(11) 2 161 397	02.12.2011
(11) 2 087 702	30.11.2011	(11) 2 133 479	26.11.2011	(11) 2 161 570	01.12.2011
(11) 2 091 076	03.11.2011	(11) 2 133 902	17.11.2011	(11) 2 164 383	03.11.2011
(11) 2 091 923	26.11.2011	(11) 2 134 054	01.12.2011	(11) 2 164 406	01.12.2011
(11) 2 092 965	19.11.2011	(11) 2 136 065	01.11.2011	(11) 2 165 270	27.09.2011
(11) 2 093 328	19.11.2011	(11) 2 136 173	01.11.2011	(11) 2 165 690	05.11.2011
(11) 2 093 474	13.11.2011	(11) 2 136 671	01.11.2011	(11) 2 167 214	01.12.2011
(11) 2 094 819	07.09.2011	(11) 2 137 459	30.08.2011	(11) 2 167 339	30.11.2011
(11) 2 095 772	02.12.2011	(11) 2 137 482	01.11.2011	(11) 2 167 501	28.10.2011
(11) 2 100 266	22.11.2011	(11) 2 137 972	02.11.2011	(11) 2 167 663	29.11.2011
(11) 2 100 971	02.12.2011	(11) 2 139 730	29.11.2011	(11) 2 168 032	01.12.2011
(11) 2 103 709	01.12.2011	(11) 2 139 775	01.11.2011	(11) 2 168 378	01.12.2011
(11) 2 105 218	30.11.2011	(11) 2 139 869	24.11.2011	(11) 2 169 788	01.12.2011
(11) 2 107 605	24.11.2011	(11) 2 141 994	17.11.2011	(11) 2 171 595	01.12.2011
(11) 2 108 460	17.11.2011	(11) 2 142 176	01.11.2011	(11) 2 173 320	05.10.2011
(11) 2 109 164	30.11.2011	(11) 2 142 946	01.12.2011	(11) 2 174 725	02.12.2011
(11) 2 109 649	22.11.2011	(11) 2 144 746	01.12.2011	(11) 2 175 123	12.11.2011
(11) 2 110 445	29.11.2011	(11) 2 144 770	15.11.2011	(11) 2 176 884	01.12.2011
(11) 2 112 073	06.12.2011	(11) 2 144 789	29.11.2011	(11) 2 179 059	01.12.2011
(11) 2 113 032	06.12.2011	(11) 2 145 053	01.12.2011	(11) 2 180 286	29.10.2010
(11) 2 113 203	25.11.2011	(11) 2 146 547	17.11.2011	(11) 2 182 040	30.11.2011
(11) 2 113 657	01.11.2011	(11) 2 147 008	01.12.2011	(11) 2 182 545	02.12.2011
(11) 2 113 724	30.08.2011	(11) 2 147 309	01.12.2011	(11) 2 183 827	01.12.2011
(11) 2 114 156	24.11.2011	(11) 2 150 102	01.12.2011	(11) 2 185 180	01.12.2011
(11) 2 116 214	11.12.2011	(11) 2 150 157	01.12.2011	(11) 2 186 162	29.11.2011
(11) 2 116 608	26.11.2011	(11) 2 150 428	01.12.2011	(11) 2 186 805	01.12.2011
(11) 2 117 319	29.11.2011	(11) 2 150 560	01.12.2011	(11) 2 187 909	01.12.2011
(11) 2 117 577	30.11.2011	(11) 2 151 094	01.12.2011	(11) 2 188 846	01.12.2011
(11) 2 118 735	08.11.2011	(11) 2 151 129	23.11.2011	(11) 2 190 874	28.11.2011
(11) 2 118 863	01.12.2011	(11) 2 152 097	01.12.2011	(11) 2 191 354	01.12.2011

(11) 2 192 311	05.11.2011	(11) 2 252 615	08.09.2011	(11) 2 301 304	29.11.2011
(11) 2 192 859	17.11.2011	(11) 2 253 707	03.09.2011	(11) 2 304 780	01.12.2011
(11) 2 194 397	05.08.2011	(11) 2 255 198	29.11.2011	(11) 2 305 464	07.10.2011
(11) 2 194 492	01.12.2011	(11) 2 257 442	29.11.2011	(11) 2 305 671	07.10.2011
(11) 2 195 659	26.11.2011	(11) 2 258 322	19.11.2011	(11) 2 305 882	19.11.2011
(11) 2 195 974	22.11.2011	(11) 2 260 864	02.12.2011	(11) 2 306 114	07.10.2011
(11) 2 197 005	17.11.2011	(11) 2 261 068	05.11.2011	(11) 2 306 361	07.10.2011
(11) 2 197 480	02.12.2011	(11) 2 263 456	22.11.2011	(11) 2 307 089	01.11.2011
(11) 2 199 181	17.11.2011	(11) 2 265 615	20.09.2011	(11) 2 307 410	26.11.2011
(11) 2 199 376	17.11.2011	(11) 2 267 346	01.12.2011	(11) 2 307 415	24.11.2011
(11) 2 204 861	30.11.2011	(11) 2 267 459	03.01.2012	(11) 2 307 675	01.12.2011
(11) 2 205 751	24.11.2011	(11) 2 267 632	01.12.2011	(11) 2 309 097	14.10.2011
(11) 2 208 059	29.11.2011	(11) 2 269 372	09.11.2011	(11) 2 309 156	14.10.2011
(11) 2 212 973	29.11.2011	(11) 2 269 562	06.07.2011	(11) 2 310 870	16.11.2011
(11) 2 215 059	06.12.2011	(11) 2 269 651	10.09.2011	(11) 2 313 518	24.11.2011
(11) 2 215 236	29.11.2011	(11) 2 269 895	05.11.2011	(11) 2 314 083	29.11.2011
(11) 2 216 211	29.11.2011	(11) 2 272 403	01.11.2011	(11) 2 314 928	12.11.2011
(11) 2 217 088	19.11.2011	(11) 2 272 659	26.11.2011	(11) 2 316 300	05.11.2011
(11) 2 217 125	22.11.2011	(11) 2 272 810	19.11.2011	(11) 2 316 332	05.11.2011
(11) 2 217 668	03.12.2011	(11) 2 272 858	03.11.2011	(11) 2 316 337	05.11.2011
(11) 2 219 178	29.11.2011	(11) 2 273 851	13.11.2011	(11) 2 316 405	12.11.2011
(11) 2 219 654	23.11.2011	(11) 2 274 086	01.11.2011	(11) 2 316 432	05.11.2011
(11) 2 220 086	22.11.2011	(11) 2 274 228	25.11.2011	(11) 2 316 433	05.11.2011
(11) 2 222 539	15.11.2011	(11) 2 274 784	01.11.2011	(11) 2 316 451	05.11.2011
(11) 2 222 670	29.11.2011	(11) 2 275 431	26.11.2011	(11) 2 316 492	05.11.2011
(11) 2 223 138	25.11.2011	(11) 2 277 202	01.12.2011	(11) 2 316 498	05.11.2011
(11) 2 225 143	29.11.2011	(11) 2 277 863	24.11.2011	(11) 2 316 502	05.11.2011
(11) 2 225 881	15.11.2011	(11) 2 278 644	26.11.2011	(11) 2 316 539	05.11.2011
(11) 2 227 146	01.11.2011	(11) 2 278 839	01.12.2011	(11) 2 316 836	05.11.2011
(11) 2 228 073	24.11.2011	(11) 2 281 015	29.11.2011	(11) 2 317 055	05.11.2011
(11) 2 228 579	19.11.2011	(11) 2 281 130	25.11.2011	(11) 2 317 128	05.11.2011
(11) 2 229 955	30.11.2011	(11) 2 281 820	05.11.2011	(11) 2 317 271	05.11.2011
(11) 2 230 110	19.11.2011	(11) 2 282 822	22.11.2011	(11) 2 317 603	05.11.2011
(11) 2 230 948	15.11.2011	(11) 2 283 578	01.12.2011	(11) 2 319 335	12.11.2011
(11) 2 232 918	24.11.2011	(11) 2 285 548	29.11.2011	(11) 2 319 341	12.11.2011
(11) 2 233 789	17.11.2011	(11) 2 286 071	31.10.2011	(11) 2 319 345	12.11.2011
(11) 2 233 811	26.11.2011	(11) 2 286 912	02.12.2011	(11) 2 319 353	12.11.2011
(11) 2 236 065	13.07.2011	(11) 2 290 344	03.09.2011	(11) 2 319 457	12.11.2011
(11) 2 236 077	07.04.2011	(11) 2 291 367	01.11.2011	(11) 2 319 518	12.11.2011
(11) 2 239 012	01.11.2011	(11) 2 292 720	19.01.2012	(11) 2 319 553	12.11.2011
(11) 2 239 158	29.11.2011	(11) 2 294 089	01.12.2011	(11) 2 319 583	12.11.2011
(11) 2 239 355	29.11.2011	(11) 2 294 258	11.11.2011	(11) 2 319 587	12.11.2011
(11) 2 240 496	10.11.2011	(11) 2 295 109	26.11.2011	(11) 2 319 593	12.11.2011
(11) 2 241 193	01.12.2011	(11) 2 296 357	17.09.2011	(11) 2 319 619	12.11.2011
(11) 2 241 848	26.11.2011	(11) 2 296 366	17.09.2011	(11) 2 319 839	12.11.2011
(11) 2 243 696	22.11.2011	(11) 2 297 028	23.11.2011	(11) 2 319 844	12.11.2011
(11) 2 244 704	01.06.2011	(11) 2 297 134	01.12.2011	(11) 2 319 877	12.11.2011
(11) 2 246 007	03.12.2011	(11) 2 297 826	01.12.2011	(11) 2 320 155	12.11.2011
(11) 2 247 281	30.11.2011	(11) 2 297 997	25.11.2011	(11) 2 320 268	12.11.2011
(11) 2 248 107	29.11.2011	(11) 2 300 427	06.12.2011	(11) 2 320 286	12.11.2011
(11) 2 248 932	08.11.2011	(11) 2 300 471	01.12.2011	(11) 2 320 287	12.11.2011
(11) 2 250 082	23.11.2011	(11) 2 300 935	01.12.2011	(11) 2 320 418	13.11.2011

(11) 2 320 427	13.11.2011	(11) 2 323 353	19.11.2011	(11) 2 327 390	02.12.2011
(11) 2 320 428	13.11.2011	(11) 2 323 458	19.11.2011	(11) 2 327 450	02.12.2011
(11) 2 320 521	12.11.2011	(11) 2 324 698	26.11.2011	(11) 2 327 502	02.12.2011
(11) 2 320 565	12.11.2011	(11) 2 324 705	26.11.2011	(11) 2 327 555	02.12.2011
(11) 2 320 578	12.11.2011	(11) 2 324 708	26.11.2011	(11) 2 327 600	02.12.2011
(11) 2 320 608	12.11.2011	(11) 2 324 722	26.11.2011	(11) 2 328 183	02.12.2011
(11) 2 321 296	06.12.2011	(11) 2 324 735	26.11.2011	(11) 2 328 878	22.11.2011
(11) 2 321 525	12.03.2011	(11) 2 324 740	26.11.2011	(11) 2 329 077	22.11.2011
(11) 2 322 036	19.11.2011	(11) 2 324 742	26.11.2011	(11) 2 331 494	29.11.2011
(11) 2 322 048	19.11.2011	(11) 2 324 762	26.11.2011	(11) 2 332 148	30.11.2011
(11) 2 322 051	19.11.2011	(11) 2 324 791	26.11.2011	(11) 2 332 149	29.11.2011
(11) 2 322 055	19.11.2011	(11) 2 324 792	26.11.2011	(11) 2 332 199	29.11.2011
(11) 2 322 062	19.11.2011	(11) 2 324 794	26.11.2011	(11) 2 334 654	22.11.2011
(11) 2 322 063	19.11.2011	(11) 2 324 796	26.11.2011	(11) 2 334 656	22.11.2011
(11) 2 322 077	19.11.2011	(11) 2 324 800	26.11.2011	(11) 2 334 764	29.11.2011
(11) 2 322 084	19.11.2011	(11) 2 324 821	26.11.2011	(11) 2 334 765	29.11.2011
(11) 2 322 110	19.11.2011	(11) 2 324 947	26.11.2011	(11) 2 335 377	29.11.2011
(11) 2 322 123	19.11.2011	(11) 2 324 970	26.11.2011	(11) 2 340 085	17.11.2011
(11) 2 322 242	19.11.2011	(11) 2 324 974	26.11.2011	(11) 2 340 643	22.11.2011
(11) 2 322 252	19.11.2011	(11) 2 324 992	26.11.2011	(11) 2 341 817	23.11.2011
(11) 2 322 294	19.11.2011	(11) 2 325 022	26.11.2011	(11) 2 342 062	29.11.2011
(11) 2 322 298	19.11.2011	(11) 2 325 198	26.11.2011	(11) 2 342 482	24.11.2011
(11) 2 322 318	19.11.2011	(11) 2 325 217	25.11.2011	(11) 2 342 674	23.11.2011
(11) 2 322 328	19.11.2011	(11) 2 325 237	26.11.2011	(11) 2 344 276	21.01.2012
(11) 2 322 333	19.11.2011	(11) 2 325 287	26.11.2011	(11) 2 344 843	01.12.2011
(11) 2 322 356	19.11.2011	(11) 2 325 288	26.11.2011	(11) 2 344 844	01.12.2011
(11) 2 322 364	19.11.2011	(11) 2 325 340	26.11.2011	(11) 2 345 176	30.11.2011
(11) 2 322 382	19.11.2011	(11) 2 325 393	26.11.2011	(11) 2 345 186	29.11.2011
(11) 2 322 392	19.11.2011	(11) 2 325 408	26.11.2011	(11) 2 345 375	18.10.2011
(11) 2 322 439	19.11.2011	(11) 2 325 420	26.11.2011	(11) 2 362 569	25.11.2011
(11) 2 322 522	19.11.2011	(11) 2 325 487	26.11.2011		
(11) 2 322 572	19.11.2011	(11) 2 325 490	26.11.2011		
(11) 2 322 762	19.11.2011	(11) 2 325 526	26.11.2011		
(11) 2 322 763	19.11.2011	(11) 2 325 535	26.11.2011		
(11) 2 322 764	19.11.2011	(11) 2 325 538	26.11.2011		
(11) 2 322 793	19.11.2011	(11) 2 325 555	26.11.2011		
(11) 2 322 816	09.12.2011	(11) 2 325 829	26.11.2011		
(11) 2 322 819	19.11.2011	(11) 2 325 852	10.12.2011		
(11) 2 322 845	19.11.2011	(11) 2 325 862	26.11.2011		
(11) 2 322 872	19.11.2011	(11) 2 325 867	26.11.2011		
(11) 2 322 909	19.11.2011	(11) 2 325 874	26.11.2011		
(11) 2 322 939	19.11.2011	(11) 2 325 986	28.11.2011		
(11) 2 322 948	19.01.2011	(11) 2 326 022	26.11.2011		
(11) 2 322 957	19.11.2011	(11) 2 326 037	26.11.2011		
(11) 2 323 043	19.11.2011	(11) 2 326 041	26.11.2011		
(11) 2 323 096	19.11.2011	(11) 2 326 058	26.11.2011		
(11) 2 323 253	19.11.2011	(11) 2 326 093	26.11.2011		
(11) 2 323 287	19.11.2011	(11) 2 326 110	26.11.2011		
(11) 2 323 293	19.11.2011	(11) 2 326 132	26.11.2011		
(11) 2 323 300	19.11.2011	(11) 2 327 294	02.12.2011		
(11) 2 323 310	19.11.2011	(11) 2 327 318	02.12.2011		
(11) 2 323 314	19.11.2011	(11) 2 327 357	02.12.2011		

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 765 176	20.04.2012
(11) 1 779 160	10.04.2012
(11) 2 111 855	06.04.2012

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 809 162	20.04.2012
-----------------------	------------

gewährt, granted, accepté

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
- Date of suspension in the case referred to in Rule 14
- Date de la suspension dans le cas de la règle 14

(11) **1 496 918** 10.04.2012

01 01 excl.
Fluigent
29 rue du Faubourg Saint Jacques
75014 Paris (FR)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 427 533** (51) **C10G 1/00**

01 01
Pyrum Innovations SAS
33 rue du Houblon
67370 Pfettisheim (FR)
FR

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
- Date of resumption in the case referred to in Rule 14
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 14

(11) **2 454 185** (51) **B66D 1/74**

01 01
Sky Man International NV
Noeveren 56 Blok 70
2850 Boom (BE)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

(11) **1 325 958** 27.02.2012

(11) **1 747 256** 23.01.2012

(11) **1 948 207** 02.02.2010

(11) **1 981 518** 02.02.2010

(11) **2 158 312** 05.03.2012

(11) **2 227 438** 30.12.2011

(11) **2 275 555** 27.02.2012

(11) **2 287 279** 23.01.2012

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **2 185 146** (51) **A61K 31/194**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **2 185 147** (51) **A61K 31/194**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK
EE ES FI FR GB GR HU IE IS
IT LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

(11) **1 325 958** 02.11.2012

(11) **1 997 228** 02.07.2012

(11) **2 013 971** 02.07.2012

(11) **2 158 312** 01.10.2012

(11) **2 275 555** 02.11.2012

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **1 628 769** (51) **B01L 3/00**

I.12		(11) 1 263 464		(11) 1 416 545	
• Änderungen und Korrekturen		(51) <i>C07K 16/22</i>	<i>A61K 39/395</i>	(51) <i>H01L 33/46</i>	<i>H01L 33/58</i>
• Alterations and Corrections		<i>A61P 13/12</i>		(11) 1 422 780	
• Modifications et corrections		(11) 1 281 559		(51) <i>H01M 10/0525</i>	<i>H01M 2/16</i>
		(51) <i>B60K 6/20</i>	<i>B60K 17/04</i>	<i>H01M 2/14</i>	<i>H01M 2/18</i>
		(11) 1 284 499		<i>H01M 4/60</i>	<i>H01M 6/40</i>
I.12(1)		(51) <i>H01L 21/66</i>	<i>H01L 23/544</i>	<i>H01M 10/04</i>	<i>H01M 10/0565</i>
• Internationale Patentklassifikation		<i>H01L 21/8244</i>		(11) 1 435 591	
• International Patent Classification		(11) 1 299 982		(51) <i>G06T 19/00</i>	<i>G06T 15/20</i>
• Classification internationale des brevets		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04W 40/00</i>	<i>G06T 15/00</i>	
(11) 0 875 826		<i>H04L 12/56</i>	<i>H04L 12/28</i>	(11) 1 438 367	
(51) <i>G06F 11/30</i>	<i>G06F 9/46</i>	<i>H04L 29/12</i>		(51) <i>C09K 8/32</i>	<i>C09K 8/36</i>
(11) 0 886 414		(11) 1 303 832		<i>B01F 17/00</i>	
(51) <i>H04M 1/725</i>		(51) <i>G01N 21/47</i>	<i>G01N 21/49</i>	(11) 1 440 462	
(11) 0 996 557		(11) 1 311 966		(51) <i>H01L 21/304</i>	<i>B23C 3/13</i>
(51) <i>B60R 21/015</i>	<i>B60N 2/00</i>	(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>H04L 12/18</i>	<i>G05B 19/19</i>	
(11) 1 055 277		(11) 1 314 269		(11) 1 440 978	
(51) <i>H02K 5/14</i>	<i>H01R 39/39</i>	(51) <i>H03M 5/08</i>		(51) <i>C07K 16/00</i>	<i>C07K 16/06</i>
(11) 1 059 094		(11) 1 317 114		<i>G01N 33/02</i>	<i>G01N 33/53</i>
(51) <i>A61M 1/36</i>	<i>A61M 1/00</i>	(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/26</i>	<i>G01N 33/68</i>	<i>C07K 14/00</i>
(11) 1 073 844		(11) 1 321 950		(11) 1 454 254	
(51) <i>F04B 17/03</i>	<i>A61M 1/10</i>	(51) <i>H01F 1/055</i>	<i>H01F 1/057</i>	(51) <i>H04W 8/22</i>	<i>H04L 29/08</i>
<i>F16C 32/04</i>	<i>F16C 39/06</i>	<i>H01F 3/14</i>		(11) 1 457 868	
<i>F04D 29/048</i>		(11) 1 349 360		(51) <i>G06F 3/033</i>	<i>G06F 3/048</i>
(11) 1 091 238		(51) <i>H04M 15/06</i>	<i>G06Q 20/32</i>	(11) 1 462 316	
(51) <i>G02F 1/1343</i>	<i>G02F 1/1333</i>	(11) 1 355 566		(51) <i>B66F 9/20</i>	
<i>G02F 1/139</i>	<i>G02F 1/13</i>	(51) <i>A61K 9/16</i>	<i>A61K 47/48</i>	(11) 1 466 488	
(11) 1 120 611		<i>A61K 51/06</i>	<i>A61K 51/12</i>	(51) <i>H04W 16/32</i>	
(51) <i>F04B 39/16</i>	<i>F25B 31/00</i>	<i>A61P 35/00</i>		(11) 1 467 829	
(11) 1 156 611		(11) 1 365 363		(51) <i>B23B 45/02</i>	<i>B25F 5/00</i>
(51) <i>H03J 7/18</i>	<i>H04H 60/43</i>	(51) <i>G06F 21/00</i>	<i>G07F 7/10</i>	<i>B25F 5/02</i>	
<i>H03J 1/00</i>		(11) 1 370 241		(11) 1 467 889	
(11) 1 160 889		(51) <i>A61K 31/215</i>	<i>A61K 9/113</i>	(51) <i>F16H 61/66</i>	<i>B60W 30/18</i>
(51) <i>H01L 51/00</i>	<i>H01L 51/50</i>	<i>A61K 31/201</i>	<i>A61K 31/203</i>	(11) 1 471 791	
<i>H01L 27/32</i>		<i>A61K 31/573</i>	<i>A61K 31/07</i>	(51) <i>A21C 3/08</i>	<i>A21C 11/16</i>
(11) 1 177 714		<i>A61K 31/355</i>	<i>A61K 8/63</i>	<i>A23L 1/00</i>	<i>A23L 1/18</i>
(51) <i>H05H 1/46</i>		<i>A61K 8/06</i>	<i>A61K 8/67</i>	(11) 1 474 964	
(11) 1 178 676		(11) 1 377 906		(51) <i>A01F 12/28</i>	
(51) <i>H04N 5/367</i>		(51) <i>G06F 11/16</i>	<i>G06F 11/20</i>	(11) 1 488 609	
(11) 1 195 979		<i>G06F 17/30</i>		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04W 60/00</i>
(51) <i>A63F 13/00</i>	<i>H04M 19/04</i>	(11) 1 381 053		<i>H04L 29/12</i>	
(11) 1 199 388		(51) <i>G11C 7/22</i>	<i>G11C 11/4074</i>	(11) 1 488 974	
(51) <i>C30B 29/40</i>	<i>H01L 33/32</i>	(11) 1 384 269		(51) <i>B60T 8/00</i>	<i>B60K 28/16</i>
<i>H01L 33/16</i>	<i>H01L 21/02</i>	(51) <i>H01L 29/745</i>	<i>H01L 29/749</i>	<i>B60K 23/08</i>	<i>B60W 10/06</i>
<i>C30B 25/02</i>		<i>H01L 29/06</i>	<i>H01L 29/10</i>	<i>B60W 10/184</i>	<i>B60W 30/045</i>
(11) 1 204 142		<i>H01L 21/332</i>		(11) 1 491 927	
(51) <i>H01L 21/8247</i>	<i>H01L 27/115</i>	(11) 1 399 112		(51) <i>G02B 6/43</i>	<i>G02B 6/12</i>
<i>H01L 21/3205</i>	<i>H01L 49/02</i>	(51) <i>A61K 8/22</i>	<i>A61K 8/34</i>	<i>H05K 1/02</i>	<i>H05K 3/46</i>
<i>H01L 21/768</i>	<i>H01L 27/105</i>	<i>A61K 8/81</i>	<i>A61Q 5/08</i>	(11) 1 493 706	
<i>H01L 21/8239</i>		(11) 1 400 009		(51) <i>B66B 5/00</i>	<i>B66B 1/34</i>
(11) 1 221 034		(51) <i>H02P 6/06</i>	<i>H02P 6/08</i>	<i>B66B 5/02</i>	
(51) <i>G01N 21/47</i>		<i>H02P 6/16</i>	<i>H02P 21/00</i>	(11) 1 498 997	
(11) 1 224 657		<i>B62D 5/04</i>	<i>H02P 6/10</i>	(51) <i>B63G 8/08</i>	<i>B63H 21/17</i>
(51) <i>G09G 3/20</i>	<i>G09G 3/28</i>	(11) 1 405 461		<i>B63H 23/24</i>	
(11) 1 241 524		(51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H04W 52/26</i>	(11) 1 504 132	
(51) <i>G03F 1/80</i>	<i>G03F 1/50</i>	(11) 1 414 183		(51) <i>C22C 33/08</i>	<i>C22C 37/04</i>
		(51) <i>G06F 21/24</i>	<i>H04L 9/32</i>	<i>C22C 37/10</i>	<i>C21C 1/10</i>

(11) 1 504 949 (51) B60L 11/18 H02J 7/14	B60L 3/00	G01N 33/48 A61B 5/1455	G01J 3/18 A61B 5/145	(11) 1 604 492 (51) H04W 76/02 H04L 29/06	H04W 12/06
(11) 1 508 164 (51) H01L 21/28 H01L 21/285 H01L 29/66	H01L 21/338 H01L 29/423	(11) 1 559 425 (51) A61K 31/401 A23L 1/305	A61K 9/00 A61P 17/00	(11) 1 608 526 (51) E02F 9/22 F04B 49/20	F04B 17/00
(11) 1 512 027 (51) G01S 19/25		(11) 1 562 983 (51) A61K 39/095		(11) 1 611 250 (51) G01N 33/574	
(11) 1 514 436 (51) H04W 28/22		(11) 1 568 156 (51) G01S 5/14 H04W 56/00	G01S 19/48	(11) 1 615 401 (51) H04L 29/06	H04L 12/28
(11) 1 519 116 (51) F23R 3/40	F23C 13/00	(11) 1 569 079 (51) G06F 3/023	G06F 3/048	(11) 1 620 537 (51) C12N 15/87	A61K 9/00
(11) 1 522 681 (51) F01D 21/18		(11) 1 569 350 (51) H04B 1/707 H04J 13/00	H04B 1/04 H03F 3/24	(11) 1 624 111 (51) E01F 15/04	
(11) 1 524 408 (51) F01D 5/14	F01D 5/18	(11) 1 569 480 (51) H04W 12/00		(11) 1 624 832 (51) A61F 2/46	
(11) 1 528 338 (51) F25B 49/02 F04B 27/18	F25B 9/00	(11) 1 571 212 (51) C12N 15/62 C07K 14/765	C12N 15/12 A61K 38/38	(11) 1 625 691 (51) G06F 1/00	
(11) 1 529 329 (51) H02J 3/00		(11) 1 575 421 (51) A61B 1/12 A61B 17/128	A61B 5/04	(11) 1 632 555 (51) G04B 31/08	C10M 169/04
(11) 1 533 609 (51) G01N 25/48	B01J 19/00	(11) 1 576 450 (51) G06F 3/00		(11) 1 632 648 (51) F01D 9/02 F02C 7/20	F01D 5/14
(11) 1 534 079 (51) A23B 4/09 A23B 4/07 A23B 4/08 A23L 3/36 F25D 17/02 A23L 1/36	A23B 4/06 B65B 3/00 A23L 3/37 A23G 7/02 A23L 1/48	(11) 1 588 395 (51) C09K 11/66 C09K 11/81	G06Q 10/10 C09K 11/78 H01J 61/44	(11) 1 632 738 (51) F25B 49/02	
(11) 1 538 121 (51) B66B 1/44	B66B 1/28	(11) 1 589 990 (51) A61K 38/20 A61P 43/00	A61P 37/00	(11) 1 639 160 (51) D01F 1/07	D01F 6/60
(11) 1 538 363 (51) F16D 65/18 B60T 7/12 B60T 8/34	F16D 65/14 B60T 8/32 B60T 8/48	(11) 1 592 189 (51) H04L 29/06		(11) 1 639 192 (51) D06L 1/10	B01D 69/12
(11) 1 538 460 (51) G01T 1/24 G01T 3/08	G01T 1/17 G01T 1/29	(11) 1 592 384 (51) A61K 38/00 A61P 37/00	A61P 1/00	(11) 1 639 841 (51) H04W 4/02	
(11) 1 542 609 (51) A61K 38/21 A61K 35/00	A61K 39/00 A61P 35/00	(11) 1 592 813 (51) G01N 33/573 C12Q 1/48	C07K 16/44	(11) 1 640 712 (51) H01J 43/24	H01J 37/244
(11) 1 544 558 (51) F25D 23/02	F25D 21/04	(11) 1 596 581 (51) H04N 7/26 H04N 21/433		(11) 1 642 079 (51) F28F 17/00 F28F 9/02	F25B 39/02
(11) 1 547 230 (51) H02K 41/03	B60L 15/38	(11) 1 597 538 (51) G01B 11/04 G01B 11/24 G01B 11/10	G06F 1/32 G01B 11/245 G01B 11/02	(11) 1 642 310 (51) H01H 51/06	H01H 11/00
(11) 1 547 299 (51) H04L 29/06 H04L 12/56	H04L 12/28	(11) 1 599 928 (51) H02K 1/27	H02K 1/30	(11) 1 643 112 (51) F02F 1/00	B22D 19/08
(11) 1 550 194 (51) H02H 9/04	H02H 9/02	(11) 1 600 457 (51) C07K 7/08 C07K 5/02	C07K 7/02	(11) 1 644 142 (51) B23P 9/02	
(11) 1 551 614 (51) B29C 47/04 A21C 11/16	A21C 11/10	(11) 1 601 951 (51) G01N 11/14	G01D 3/02	(11) 1 644 709 (51) E21B 36/00 F28D 20/02 G01K 1/02	F28D 15/02 F28F 3/12
(11) 1 553 399 (51) G01N 21/35	A61B 5/00	(11) 1 602 814 (51) F02D 35/02 F02D 19/06	F02P 5/152 F02D 15/00	(11) 1 645 144 (51) H04W 48/18	
				(11) 1 646 250 (51) H04W 28/18	H04L 1/18
				(11) 1 649 364 (51) G06F 9/50	

(11) 1 650 737		(11) 1 679 913		<i>F16J 13/14</i>	<i>F16J 12/00</i>
(51) <i>G09G 3/36</i>	<i>G09G 3/20</i>	(51) <i>H04B 1/38</i>		<i>F16J 15/48</i>	
(11) 1 651 063		(11) 1 680 490		(11) 1 708 535	
(51) <i>A23N 12/02</i>	<i>A23N 12/00</i>	(51) <i>C07C 7/11</i>	<i>B01D 15/00</i>	(51) <i>H04B 1/707</i>	
			<i>C10L 3/10</i>	(11) 1 708 683	
			<i>C07C 29/76</i>	(51) <i>A61K 9/16</i>	
(11) 1 651 660		(11) 1 682 567		(11) 1 710 438	
(51) <i>C12N 9/22</i>	<i>C12N 15/62</i>	(51) <i>C12N 1/19</i>	<i>C12N 9/02</i>	(51) <i>F04C 18/02</i>	<i>F04C 29/02</i>
			<i>C12P 7/64</i>	(11) 1 710 843	
(11) 1 654 511		(11) 1 684 147		(51) <i>H01L 29/78</i>	<i>H01L 27/088</i>
(51) <i>F28F 9/22</i>		(51) <i>G05D 23/19</i>		(11) 1 713 155	
(11) 1 654 579		(11) 1 684 456		(51) <i>H02J 9/06</i>	<i>H02M 7/493</i>
(51) <i>A61B 3/11</i>	<i>A61B 3/103</i>	(51) <i>H04L 12/00</i>	<i>H04Q 3/00</i>	<i>H02J 9/00</i>	
	<i>G02C 7/04</i>			(11) 1 718 884	
(11) 1 654 706		(11) 1 684 823		(51) <i>F16D 55/32</i>	<i>F16D 55/224</i>
(51) <i>H04N 7/26</i>	<i>H04N 7/36</i>	(51) <i>A61M 5/178</i>	<i>A61M 25/00</i>	<i>F16D 65/095</i>	<i>F16D 55/228</i>
				(11) 1 719 812	
(11) 1 655 321		(51) <i>A61M 25/06</i>		(51) <i>C10M 125/04</i>	<i>C10M 125/10</i>
(51) <i>C08G 61/08</i>	<i>C08G 61/12</i>			<i>C10M 125/18</i>	<i>C10M 125/20</i>
				<i>C10M 125/22</i>	<i>C10M 125/24</i>
(11) 1 658 751		(11) 1 685 217		<i>C10M 169/00</i>	<i>B60B 35/18</i>
(51) <i>G10L 21/02</i>	<i>H04R 3/00</i>	(51) <i>C10L 1/19</i>		<i>B61F 17/30</i>	<i>F03D 11/00</i>
(11) 1 661 170		(11) 1 687 029		<i>F16C 19/26</i>	<i>F16C 33/66</i>
(51) <i>H01L 33/40</i>	<i>H01L 21/268</i>	(51) <i>C07K 16/12</i>	<i>A61K 39/40</i>	<i>F16C 33/78</i>	<i>F16D 3/20</i>
			<i>C12P 21/08</i>	<i>C10M 125/00</i>	<i>C10M 169/06</i>
			<i>C07K 16/00</i>		
(11) 1 666 763		(11) 1 689 484		(11) 1 721 062	
(51) <i>F16F 15/04</i>	<i>F16F 15/073</i>	(51) <i>A61M 37/00</i>	<i>A61M 5/172</i>	(51) <i>F01D 1/00</i>	<i>F01D 5/14</i>
	<i>B04B 9/12</i>			<i>F03B 11/04</i>	
	<i>B04B 9/14</i>	(11) 1 690 229		(11) 1 721 947	
(11) 1 667 580		(51) <i>G06T 3/40</i>		(51) <i>C09D 175/04</i>	<i>C08G 18/78</i>
(51) <i>G06T 7/00</i>	<i>G06T 7/20</i>	(11) 1 691 502		<i>C09D 5/02</i>	<i>C08G 18/44</i>
	<i>G01N 23/04</i>	(51) <i>H04L 9/00</i>		<i>C08G 18/08</i>	<i>C08G 18/09</i>
(11) 1 668 270		(11) 1 692 619		<i>C08G 18/12</i>	<i>C08G 18/28</i>
(51) <i>F16D 49/08</i>	<i>F16D 49/20</i>	(51) <i>H04W 16/14</i>		<i>C08G 18/66</i>	<i>C08G 18/70</i>
(11) 1 668 796		(11) 1 692 772		(11) 1 722 091	
(51) <i>H04B 7/208</i>	<i>H04B 7/00</i>	(51) <i>H04B 1/10</i>	<i>H04B 10/18</i>	(51) <i>F02G 1/055</i>	
	<i>H04W 4/00</i>			(11) 1 722 279	
	<i>H04W 84/00</i>	(11) 1 694 273		(51) <i>G03G 15/08</i>	<i>G03G 21/18</i>
(11) 1 669 584		(51) <i>A61K 38/43</i>	<i>A61K 38/46</i>	(11) 1 723 983	
(51) <i>F02G 1/053</i>			<i>A61K 35/74</i>	(51) <i>A61N 1/05</i>	<i>A61N 1/36</i>
				<i>G06N 3/06</i>	
(11) 1 674 529		(51) <i>A61K 45/06</i>		(11) 1 724 281	
(51) <i>C08G 18/08</i>	<i>C09D 175/12</i>	<i>A61P 1/00</i>		(51) <i>A61K 38/16</i>	<i>G01N 33/569</i>
	<i>C08K 5/16</i>	(11) 1 695 120		<i>C07K 14/20</i>	<i>C12N 9/36</i>
		(51) <i>G02B 6/26</i>		(11) 1 724 653	
(11) 1 675 207		(11) 1 695 906		(51) <i>G05D 3/12</i>	<i>G05D 1/08</i>
(51) <i>H01M 10/04</i>	<i>H01M 10/0562</i>	(51) <i>B64D 45/00</i>		<i>G05D 1/02</i>	
	<i>H01M 10/052</i>	(11) 1 697 290		(11) 1 727 004	
	<i>H01M 6/40</i>	(51) <i>C07C 45/67</i>	<i>C07C 49/543</i>	(51) <i>G03G 15/20</i>	
		<i>C07C 49/557</i>	<i>C07C 403/16</i>	(11) 1 730 423	
(11) 1 675 295		<i>B01J 31/12</i>	<i>B01J 31/14</i>	(51) <i>F16H 48/22</i>	<i>F16H 48/27</i>
(51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H04L 25/06</i>	<i>B01J 31/22</i>	<i>B01J 31/26</i>	<i>F16H 48/08</i>	<i>F04C 13/00</i>
	<i>H04L 27/233</i>	<i>B01J 31/28</i>		(11) 1 732 062	
		(11) 1 698 271		(51) <i>G10K 11/172</i>	<i>F02C 7/045</i>
(11) 1 676 024		(51) <i>H04N 9/68</i>	<i>H04N 9/69</i>	<i>F02C 7/24</i>	
(51) <i>F02K 1/72</i>	<i>F02K 1/76</i>	<i>H04N 1/409</i>	<i>A61B 1/00</i>	(11) 1 732 522	
(11) 1 676 025		(11) 1 698 354		(51) <i>A61K 9/28</i>	<i>A61K 9/20</i>
(51) <i>F02K 1/00</i>	<i>F02K 1/72</i>	(51) <i>A61L 2/28</i>	<i>A61B 1/12</i>	<i>A61K 9/48</i>	<i>A61K 9/00</i>
	<i>E05C 3/06</i>	<i>G01N 31/22</i>		<i>A61F 5/00</i>	
		(11) 1 700 950			
(11) 1 676 972		(51) <i>D21F 3/02</i>			
(51) <i>E05F 15/00</i>	<i>E05F 15/14</i>	(11) 1 707 346			
	<i>E05F 15/20</i>	(51) <i>B30B 11/00</i>	<i>B30B 15/34</i>		
	<i>E05F 5/00</i>				
(11) 1 678 295					
(51) <i>A61K 35/00</i>	<i>C12N 5/0775</i>				

(11) 1 734 339		(11) 1 754 986		(11) 1 777 061	
(51) <i>G01C 21/36</i>	<i>G01C 21/32</i>	(51) <i>G02B 6/43</i>	<i>G02B 6/12</i>	(51) <i>B29C 69/00</i>	<i>B29C 45/16</i>
<i>G08G 1/137</i>		<i>H05K 1/02</i>	<i>H05K 3/46</i>	<i>B29C 65/02</i>	
(11) 1 735 627		(11) 1 755 903		(11) 1 780 361	
(51) <i>G01N 35/02</i>	<i>G01N 35/00</i>	(51) <i>B43K 29/05</i>	<i>B43M 11/00</i>	(51) <i>E05F 15/12</i>	
		<i>B43M 11/06</i>	<i>B43K 29/04</i>		
(11) 1 737 207		(51) <i>B43K 23/008</i>		(11) 1 781 976	
(51) <i>H04N 1/19</i>	<i>H04N 1/40</i>			(51) <i>F16K 31/12</i>	
(11) 1 737 679		(11) 1 757 293		(11) 1 783 910	
(51) <i>B43L 7/00</i>		(51) <i>A61K 31/519</i>	<i>A61J 3/02</i>	(51) <i>H03K 17/691</i>	<i>H03K 17/567</i>
		<i>A61K 9/10</i>	<i>A61K 9/14</i>	<i>H03K 17/687</i>	<i>H02M 1/08</i>
(11) 1 739 730		<i>A61K 9/16</i>	<i>A61K 47/02</i>	<i>H03K 17/06</i>	
(51) <i>H01L 21/67</i>		<i>A61K 47/20</i>	<i>A61K 47/22</i>		
		<i>A61P 3/00</i>	<i>A61K 9/00</i>	(11) 1 784 991	
(11) 1 742 416				(51) <i>H04B 7/00</i>	
(51) <i>H04L 12/26</i>		(11) 1 759 699			
(11) 1 742 813		(51) <i>A61K 31/4745</i>	<i>A61K 9/127</i>	(11) 1 785 446	
(51) <i>B60K 17/35</i>		<i>A61K 47/12</i>	<i>A61K 47/24</i>	(51) <i>C08J 3/12</i>	<i>B29B 9/12</i>
		<i>A61K 47/28</i>	<i>A61P 35/00</i>	<i>B32B 27/08</i>	<i>B32B 27/30</i>
(11) 1 743 128				<i>C08L 23/08</i>	<i>C08L 29/04</i>
(51) <i>F25D 23/12</i>	<i>F16M 11/04</i>	(11) 1 760 589			
<i>F16M 11/08</i>	<i>G09F 7/18</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	<i>H04W 28/18</i>	(11) 1 786 052	
				(51) <i>H01M 4/62</i>	<i>H01M 10/0562</i>
(11) 1 745 792		(11) 1 764 361		<i>H01M 10/052</i>	<i>H01M 4/139</i>
(51) <i>A61K 33/44</i>	<i>A61P 1/18</i>	(51) <i>C07D 213/64</i>		<i>H01M 10/0565</i>	
<i>A61P 13/12</i>					
(11) 1 745 793		(11) 1 765 293		(11) 1 786 501	
(51) <i>A61K 33/44</i>	<i>A61P 1/18</i>	(51) <i>A61K 9/06</i>	<i>A61K 31/165</i>	(51) <i>A61M 25/00</i>	<i>A61M 25/01</i>
<i>A61P 13/12</i>		<i>A61K 31/704</i>			
(11) 1 746 654				(11) 1 787 792	
(51) <i>H01L 23/66</i>	<i>H01L 23/498</i>	(11) 1 766 043		(51) <i>B30B 1/18</i>	<i>B30B 15/00</i>
<i>H01L 23/50</i>	<i>H04B 1/48</i>	(51) <i>G06F 19/00</i>	<i>C12Q 1/00</i>		
		<i>G01N 33/48</i>	<i>G06K 9/62</i>	(11) 1 788 511	
				(51) <i>G06K 17/00</i>	<i>B42D 15/10</i>
(11) 1 747 376		(11) 1 766 382		<i>G06K 19/077</i>	<i>G06K 7/00</i>
(51) <i>F04B 43/073</i>		(51) <i>G01N 27/04</i>	<i>G01N 27/20</i>		
		<i>G01M 3/02</i>	<i>G01M 3/40</i>	(11) 1 792 865	
				(51) <i>B66B 5/18</i>	<i>B66B 5/00</i>
(11) 1 748 557		(11) 1 767 578			
(51) <i>H03H 9/58</i>	<i>H03H 3/02</i>	(51) <i>C08L 77/00</i>		(11) 1 796 739	
				(51) <i>A61L 2/04</i>	<i>A61L 2/18</i>
(11) 1 749 319		(11) 1 769 945		<i>A01N 33/12</i>	
(51) <i>H01M 2/08</i>	<i>H01M 2/18</i>	(51) <i>B29D 30/70</i>	<i>B60C 9/22</i>		
<i>H01M 4/64</i>	<i>H01M 4/66</i>	<i>B60C 9/30</i>		(11) 1 800 213	
<i>H01M 10/04</i>				(51) <i>G06F 9/54</i>	
		(11) 1 772 494			
(11) 1 749 589		(51) <i>C09B 47/00</i>	<i>C09B 67/12</i>	(11) 1 801 189	
(51) <i>B08B 9/023</i>	<i>B08B 1/02</i>	<i>C09B 67/46</i>	<i>C09D 11/00</i>	(51) <i>C10M 141/08</i>	<i>C10M 133/02</i>
<i>B08B 3/04</i>		<i>G02B 5/20</i>	<i>G02B 5/22</i>	<i>C07D 215/38</i>	
(11) 1 749 973		(11) 1 773 297		(11) 1 804 638	
(51) <i>F01D 11/00</i>	<i>F01D 25/24</i>	(51) <i>A61K 9/08</i>	<i>A61P 25/16</i>	(51) <i>A61B 5/00</i>	
		<i>A61K 47/02</i>	<i>A61K 47/12</i>		
(11) 1 750 674		<i>A61K 47/26</i>	<i>A61K 9/00</i>	(11) 1 804 934	
(51) <i>A61K 9/16</i>	<i>A61K 38/00</i>			(51) <i>A63B 71/08</i>	<i>A63B 71/14</i>
<i>C07K 14/00</i>				<i>A63B 53/14</i>	<i>A63B 59/14</i>
		(11) 1 774 317		<i>A63B 59/06</i>	<i>B32B 3/00</i>
(11) 1 751 465		(51) <i>G01N 33/00</i>	<i>A01K 67/00</i>	<i>A63B 69/00</i>	<i>B32B 3/18</i>
(51) <i>F17C 9/02</i>	<i>F17C 13/08</i>	<i>A01K 67/033</i>	<i>C12N 15/00</i>		
		<i>A01K 67/027</i>	<i>C12N 15/85</i>		
(11) 1 752 852		<i>C07K 14/475</i>		(11) 1 805 012	
(51) <i>G05D 23/19</i>	<i>F24F 11/06</i>			(51) <i>B32B 37/02</i>	<i>B32B 27/12</i>
				<i>B32B 27/32</i>	
(11) 1 753 039		(11) 1 774 806			
(51) <i>H01L 41/047</i>	<i>H01L 41/083</i>	(51) <i>H04M 3/42</i>		(11) 1 806 040	
				(51) <i>G01F 15/00</i>	<i>H05K 5/06</i>
(11) 1 753 196		(11) 1 776 456		<i>H05K 7/14</i>	
(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04W 12/06</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C12N 9/00</i>		
		<i>C12N 9/06</i>	<i>C12N 1/20</i>	(11) 1 810 421	
(11) 1 753 809		<i>A61K 39/12</i>	<i>A61K 39/00</i>	(51) <i>H04B 7/02</i>	<i>H04L 1/08</i>
(51) <i>C08K 7/02</i>	<i>C08K 5/34</i>	<i>A61K 39/02</i>	<i>A61K 35/00</i>		
<i>C09B 67/00</i>	<i>D06P 3/54</i>	<i>A61K 39/02</i>	<i>A61K 38/00</i>		
<i>D06M 13/358</i>	<i>D06P 3/52</i>	<i>A01N 43/04</i>	<i>C07H 21/04</i>		
<i>D06P 1/642</i>	<i>C08K 5/00</i>	<i>C12N 9/10</i>		(11) 1 811 580	
<i>C08K 5/3475</i>				(51) <i>H01L 33/00</i>	<i>C04B 35/117</i>
				<i>C04B 35/44</i>	<i>C04B 35/653</i>

(11) 1 811 700		(11) 1 845 873		(11) 1 868 429	
(51) <i>H04J 11/00</i>	<i>H04L 1/00</i>	(51) <i>G01B 5/20</i> <i>B64C 27/00</i>	<i>B64F 5/00</i>	(51) <i>A01K 61/00</i>	
(11) 1 815 624		(11) 1 848 207		(11) 1 872 480	
(51) <i>H04L 7/04</i>	<i>H04L 7/10</i>	(51) <i>H03J 1/00</i> <i>H04N 5/50</i>	<i>H04N 5/46</i> <i>H03J 7/02</i>	(51) <i>H04L 27/26</i>	<i>H04L 5/00</i>
(11) 1 816 681		(11) 1 849 160		(11) 1 875 576	
(51) <i>H01L 27/32</i> <i>H01L 31/108</i>	<i>G09G 3/32</i>	(51) <i>G11B 27/10</i> <i>G11B 27/034</i>	<i>G11B 27/11</i>	(51) <i>H02G 11/02</i>	<i>B65H 75/14</i>
(11) 1 820 698		(11) 1 850 817		(11) 1 875 636	
(51) <i>B60R 11/02</i> <i>G11B 31/00</i>	<i>H04M 1/60</i> <i>G11B 33/02</i>	(51) <i>A61F 11/08</i>	<i>B29C 44/56</i>	(51) <i>H04W 4/06</i>	
(11) 1 821 006		(11) 1 851 740		(11) 1 875 720	
(51) <i>F16H 61/30</i>		(51) <i>G08B 13/14</i> <i>G01N 33/487</i>	<i>G08B 23/00</i> <i>A61B 5/1486</i>	(51) <i>B60R 16/037</i> <i>H04L 29/08</i>	<i>G06F 21/00</i>
(11) 1 821 154		(11) 1 851 742		(11) 1 876 127	
(51) <i>G03G 15/00</i> <i>B65H 1/26</i>	<i>B65H 1/04</i>	(51) <i>G08B 13/24</i>	<i>G07G 1/00</i>	(51) <i>B66B 1/14</i> <i>B66B 11/02</i> <i>B66B 1/24</i>	<i>B66B 5/00</i> <i>B66B 1/06</i>
(11) 1 824 543		(11) 1 852 480		(11) 1 876 324	
(51) <i>B65D 83/54</i>	<i>B65D 83/14</i>	(51) <i>H01L 21/02</i> <i>H01L 21/321</i> <i>C30B 29/40</i>	<i>C09G 1/02</i> <i>C30B 33/00</i>	(51) <i>F01D 5/14</i> <i>F01D 21/04</i>	<i>F01D 5/28</i>
(11) 1 827 020		(11) 1 852 633		(11) 1 879 408	
(51) <i>H04N 7/167</i> <i>G06F 21/00</i>	<i>H04N 5/44</i>	(51) <i>F16H 13/08</i> <i>B62D 3/12</i> <i>B62D 5/04</i>	<i>F16H 15/50</i> <i>B62D 5/00</i>	(51) <i>H04W 8/24</i> <i>G06F 9/445</i>	<i>H04W 8/18</i>
(11) 1 827 091		(11) 1 854 195		(11) 1 879 505	
(51) <i>A01M 1/02</i> <i>A01M 1/20</i>	<i>B05B 12/12</i>	(51) <i>H02J 7/00</i> <i>G11B 27/36</i>	<i>G11B 27/10</i>	(51) <i>A61B 17/00</i> <i>A61B 17/32</i>	<i>A61B 17/04</i>
(11) 1 828 030		(11) 1 855 053		(11) 1 881 753	
(51) <i>B65G 15/00</i>	<i>B66B 23/22</i>	(51) <i>F22B 35/00</i> <i>F23N 5/00</i>	<i>F23N 1/02</i> <i>F23N 5/02</i>	(51) <i>H05K 13/00</i> <i>H05K 13/08</i>	<i>H05K 13/04</i> <i>G01B 11/27</i>
(11) 1 830 489		(11) 1 856 251		(11) 1 881 892	
(51) <i>H04B 7/26</i>		(51) <i>C12N 1/15</i> <i>C12N 1/21</i> <i>C12N 9/02</i> <i>C12N 9/88</i> <i>C12P 7/42</i>	<i>C12N 1/19</i> <i>C12N 9/00</i> <i>C12N 9/10</i> <i>C12P 7/22</i>	(51) <i>A01N 59/16</i> <i>C03C 8/04</i> <i>C04B 41/52</i> <i>C04B 41/00</i>	<i>C03C 8/02</i> <i>C03C 8/14</i> <i>C04B 41/89</i>
(11) 1 830 592		(11) 1 856 569		(11) 1 882 382	
(51) <i>H04W 72/04</i>		(51) <i>G02B 7/04</i> <i>G02B 7/10</i> <i>G02B 13/00</i>	<i>G03B 17/04</i> <i>G03B 5/00</i>	(51) <i>H04B 7/185</i>	
(11) 1 832 918		(11) 1 857 144		(11) 1 882 659	
(51) <i>G03B 17/53</i> <i>G03B 29/00</i> <i>H04N 1/00</i> <i>G06Q 30/06</i>	<i>G03B 27/00</i> <i>G07F 17/40</i> <i>G07F 17/26</i>	(51) <i>A61N 1/372</i>	<i>A61N 1/39</i>	(51) <i>B26D 7/01</i>	<i>B65H 29/02</i>
(11) 1 834 166		(11) 1 857 994		(11) 1 882 799	
(51) <i>G01N 1/31</i>		(51) <i>G09F 9/33</i> <i>G09F 13/22</i> <i>B60K 35/00</i>	<i>H01L 27/32</i> <i>H01L 51/52</i>	(51) <i>E05B 65/08</i> <i>E05D 15/06</i>	<i>E05B 47/02</i> <i>E05B 65/00</i>
(11) 1 836 031		(11) 1 858 117		(11) 1 882 817	
(51) <i>B26D 1/30</i>	<i>B26D 7/26</i>	(51) <i>H01R 9/03</i> <i>H01R 13/658</i>	<i>H01R 13/502</i>	(51) <i>F01D 5/18</i>	<i>F01D 5/20</i>
(11) 1 836 544		(11) 1 861 638		(11) 1 883 101	
(51) <i>G06F 1/32</i>		(51) <i>F16H 61/12</i>	<i>F16H 61/28</i>	(51) <i>H01L 21/00</i>	<i>H01L 51/10</i>
(11) 1 837 660		(11) 1 861 807		(11) 1 883 970	
(51) <i>G01N 35/00</i> <i>G01N 21/25</i> <i>G01N 21/31</i>	<i>G01N 21/75</i> <i>G01N 21/27</i>	(51) <i>G07C 9/00</i>		(51) <i>H01L 51/05</i>	
(11) 1 838 388		(11) 1 863 760		(11) 1 884 091	
(51) <i>A61N 1/368</i> <i>A61B 5/0452</i>	<i>A61N 1/37</i>	(51) <i>C07C 315/02</i>	<i>C07C 317/44</i>	(51) <i>H04L 12/66</i> <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 12/56</i> <i>H04W 4/00</i>
(11) 1 843 110		(11) 1 861 638		(11) 1 885 194	
(51) <i>F25B 41/00</i>		(51) <i>F16H 61/12</i>	<i>F16H 61/28</i>	(51) <i>A23G 4/18</i>	<i>A23G 4/20</i>
(11) 1 843 502		(11) 1 861 807		(11) 1 888 007	
(51) <i>H04B 7/06</i> <i>H04L 1/00</i> <i>H04L 1/18</i>	<i>H04L 1/16</i> <i>H04L 1/06</i>	(51) <i>G07C 9/00</i>		(51) <i>A61G 5/10</i>	
(11) 1 844 240		(11) 1 868 394		(11) 1 888 616	
(51) <i>F15B 21/04</i> <i>F16K 29/00</i> <i>F15B 20/00</i>	<i>B08B 9/02</i> <i>B08B 9/032</i>	(51) <i>H04W 72/08</i>		(51) <i>C07J 53/00</i> <i>A61K 31/56</i>	<i>C07J 71/00</i> <i>A61K 31/58</i>

	<i>F28D 9/00</i>	<i>F28B 9/00</i>	(11) 1 906 753		(11) 1 925 017	
	<i>F25J 3/00</i>		(51) <i>A23J 3/14</i>	<i>A23J 1/14</i>	(51) <i>H01J 49/10</i>	<i>H01J 49/06</i>
(11) 1 890 506			<i>A23J 3/16</i>	<i>C11B 1/10</i>	(11) 1 925 127	
(51) <i>H04W 88/02</i>			(11) 1 907 494		(51) <i>H04L 12/46</i>	<i>H04W 76/02</i>
(11) 1 890 777			(51) <i>C09D 4/00</i>		<i>H04W 36/14</i>	
(51) <i>A63B 26/00</i>	<i>A63B 71/00</i>		(11) 1 908 683		(11) 1 925 570	
<i>A63B 47/02</i>	<i>A63B 23/02</i>		(51) <i>B63H 13/00</i>	<i>B63H 21/20</i>	(51) <i>B65F 1/10</i>	
(11) 1 891 543			(11) 1 912 642		(11) 1 926 459	
(51) <i>G06F 15/18</i>	<i>G06N 99/00</i>		(51) <i>A61P 3/04</i>	<i>A61K 31/4355</i>	(51) <i>A61L 27/24</i>	<i>A61L 27/56</i>
(11) 1 893 013			<i>C07D 491/048</i>		<i>A61L 27/38</i>	
(51) <i>A01B 79/02</i>	<i>A01B 45/02</i>		(11) 1 913 816		(11) 1 927 289	
<i>B01D 53/92</i>	<i>F02B 75/10</i>		(51) <i>A01N 61/00</i>	<i>A01N 43/80</i>	(51) <i>A23G 4/00</i>	
<i>C05F 11/00</i>			<i>A01N 43/54</i>	<i>A01N 41/10</i>	(11) 1 928 018	
(11) 1 893 224			<i>A01P 13/00</i>		(51) <i>H01L 21/68</i>	<i>H01L 21/00</i>
(51) <i>A61K 36/21</i>	<i>A23L 1/305</i>		(11) 1 914 896		<i>H01L 21/67</i>	<i>H01L 21/683</i>
<i>A61P 3/00</i>	<i>A61P 3/04</i>		(51) <i>H03M 13/29</i>	<i>H04L 1/00</i>	<i>H01L 23/544</i>	
<i>A61P 3/06</i>	<i>A61P 35/00</i>		(11) 1 915 189		(11) 1 928 783	
<i>A61K 127/00</i>	<i>A23L 1/30</i>		(51) <i>A61M 25/02</i>	<i>A61M 25/01</i>	(51) <i>C01F 7/74</i>	<i>C01F 11/02</i>
<i>A61K 35/74</i>	<i>A61K 38/10</i>		(11) 1 916 427		<i>C04B 2/06</i>	
<i>A61K 38/16</i>			(51) <i>F15B 15/18</i>	<i>G09B 9/14</i>	(11) 1 932 379	
(11) 1 894 434			(11) 1 917 072		(51) <i>H04W 88/08</i>	<i>H04W 16/00</i>
(51) <i>H04W 4/06</i>			(51) <i>A61K 9/12</i>	<i>A61K 9/107</i>	<i>H04W 4/00</i>	
(11) 1 895 581			<i>A61P 17/06</i>	<i>A61K 31/59</i>	(11) 1 932 803	
(51) <i>H01L 21/68</i>	<i>H01L 21/304</i>		(11) 1 917 108		(51) <i>B81C 1/00</i>	
<i>C09J 7/02</i>	<i>H01L 21/683</i>		(51) <i>B05B 11/00</i>	<i>A61M 15/00</i>	(11) 1 933 390	
(11) 1 896 665			<i>G06M 3/02</i>		(51) <i>H01L 31/10</i>	<i>H01L 21/76</i>
(51) <i>B66F 9/065</i>	<i>B66F 9/12</i>		(11) 1 917 342		<i>H01L 21/761</i>	<i>H01L 21/762</i>
<i>B66F 9/22</i>	<i>E02F 3/43</i>		(51) <i>C11D 17/04</i>	<i>C11D 3/386</i>	<i>H01L 27/12</i>	<i>H01L 27/146</i>
(11) 1 898 945			<i>C11D 3/30</i>	<i>C11D 11/00</i>	<i>H01L 27/144</i>	<i>H01L 31/02</i>
(51) <i>A61K 38/48</i>	<i>A61K 9/00</i>		<i>C11D 7/32</i>	<i>C11D 3/43</i>	<i>H01L 27/14</i>	
<i>A61P 11/00</i>			(11) 1 917 872		(11) 1 934 607	
(11) 1 900 981			(51) <i>A41F 9/00</i>		(51) <i>G01N 33/574</i>	<i>G01N 33/68</i>
(51) <i>F16J 15/10</i>	<i>F16J 15/06</i>		(11) 1 919 167		<i>G01N 33/53</i>	<i>G01N 1/30</i>
<i>F02F 11/00</i>			(51) <i>H04L 29/12</i>		<i>G01N 33/74</i>	
(11) 1 901 441			(11) 1 919 373		(11) 1 934 635	
(51) <i>H04B 1/7097</i>			(51) <i>A61B 17/135</i>		(51) <i>G01V 1/00</i>	
(11) 1 901 455			(11) 1 920 915		(11) 1 934 795	
(51) <i>H04H 20/40</i>	<i>H04H 20/93</i>		(51) <i>B32B 9/00</i>	<i>B05D 7/00</i>	(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>G06F 15/173</i>
<i>H04H 60/72</i>			<i>B32B 15/08</i>	<i>C09D 1/00</i>	<i>G06F 21/00</i>	
(11) 1 902 074			<i>C23C 14/06</i>		(11) 1 935 620	
(51) <i>C08F 4/622</i>	<i>C08F 10/00</i>		(11) 1 921 908		(51) <i>B29C 67/00</i>	<i>G03F 7/20</i>
<i>C08F 4/70</i>	<i>C07C 2/32</i>		(51) <i>H05K 1/11</i>	<i>H05K 3/32</i>	<i>B22F 3/00</i>	
<i>C07D 213/53</i>	<i>C08F 4/69</i>		(51) <i>H05K 7/14</i>		(11) 1 936 528	
(11) 1 902 959			(11) 1 922 552		(51) <i>G06F 21/20</i>	<i>H04L 29/06</i>
(51) <i>B65B 19/10</i>			(51) <i>G01R 23/04</i>	<i>G01R 21/01</i>	(11) 1 938 132	
(11) 1 902 995			(11) 1 922 678		(51) <i>G02B 6/44</i>	<i>C03C 25/18</i>
(51) <i>B66B 13/14</i>			(51) <i>G06Q 10/00</i>		<i>C03B 37/07</i>	
(11) 1 903 607			(11) 1 923 349		(11) 1 938 671	
(51) <i>F21K 99/00</i>	<i>H01L 25/16</i>		(51) <i>B67D 7/04</i>		(51) <i>H05G 1/00</i>	<i>H01J 35/06</i>
(11) 1 905 453			(11) 1 923 652		<i>H01J 35/08</i>	<i>H05G 1/02</i>
(51) <i>A61K 9/00</i>	<i>A61K 47/04</i>		(51) <i>F28F 9/013</i>	<i>F28G 9/00</i>	<i>H05G 1/08</i>	<i>H05G 2/00</i>
<i>A61K 47/10</i>	<i>A61K 47/26</i>		(11) 1 924 347		(11) 1 939 137	
<i>A61K 47/34</i>	<i>A61K 47/18</i>		(51) <i>B01F 15/00</i>	<i>G05D 11/13</i>	(51) <i>B81B 3/00</i>	<i>H01P 11/00</i>
<i>A61K 47/22</i>			(11) 1 924 730		(11) 1 940 623	
(11) 1 906 452			(51) <i>D06F 37/30</i>	<i>D06F 37/20</i>	(51) <i>B41F 13/08</i>	<i>G01M 1/34</i>
(51) <i>H01L 23/52</i>	<i>H01L 25/07</i>		<i>H02K 11/00</i>		(11) 1 941 764	
<i>H01L 21/98</i>					(51) <i>H04W 88/08</i>	<i>H04W 4/00</i>
					<i>H04W 16/00</i>	

(11) 1 941 909		(11) 1 959 260		(11) 1 975 541	
(51) A61K 45/00	A61K 31/7105	(51) G01R 31/28	G01R 1/073	(51) F41A 3/66	
A61K 39/395	A61P 13/08	H01L 21/66		(11) 1 977 908	
A61P 13/10	A61P 35/00	(11) 1 959 261		(51) B44C 3/02	B44C 5/04
A61P 35/02	A61P 35/04	(51) G01R 1/073	G01R 31/28	B41M 3/00	B41M 3/06
A61P 43/00	C07K 16/22	(11) 1 959 671		(11) 1 980 345	
C07K 16/28	A61K 38/00	(51) H04N 1/41		(51) B22D 11/16	B21C 51/00
(11) 1 942 354		(11) 1 961 611		G01N 27/90	
(51) G01S 17/10	G01C 3/06	(51) B60P 3/20	F25D 17/06	(11) 1 980 606	
G01C 15/00		(11) 1 962 159		(51) C09K 11/80	C09K 11/08
(11) 1 942 561		(51) G05B 19/05		H01L 33/00	
(51) H01R 31/06	H01R 13/719	(11) 1 962 790		(11) 1 981 432	
H04B 3/56	H04B 3/54	(51) A61K 8/85	A61K 8/81	(51) A61F 2/84	
(11) 1 942 951		(51) A61Q 1/02	A61Q 1/04	(11) 1 981 445	
(51) A61L 2/18	C02F 1/46	A61Q 1/06	A61Q 1/10	(51) A61F 2/44	
(11) 1 943 844		A61Q 15/00	A61Q 19/00	(11) 1 981 859	
(51) H04W 84/00		A61Q 1/14	A61Q 5/02	(51) C07C 17/16	C07D 263/06
(11) 1 944 422		(11) 1 963 914		C07D 265/08	C07D 309/04
(51) E04B 1/80		(51) G03B 21/14	H04N 9/31	C07C 11/02	C07C 19/075
(11) 1 945 329		G02B 27/28		C07C 43/04	
(51) B01D 53/02	F02M 25/08	(11) 1 963 965		(11) 1 985 822	
F02M 35/02	F02M 35/04	(51) G06F 9/44	G06F 17/50	(51) F02C 7/22	F02C 7/228
F02M 35/10		(51) G06F 9/48		F02C 9/26	F23R 3/34
(11) 1 946 547		(11) 1 964 293		F02C 9/34	
(51) H04H 20/42	H04H 20/28	(51) H04W 52/32		(11) 1 986 406	
H04N 21/2385		(11) 1 964 693		(51) H04M 1/725	G06F 13/40
(11) 1 946 761		(51) B60C 15/06	B60C 3/06	(11) 1 987 190	
(51) A61K 31/7105	A61K 47/18	B60C 5/00	B60C 9/08	(51) D06F 58/20	D06F 58/22
A61K 47/28	A61K 47/44	(11) 1 964 852		D06F 58/24	
A61K 47/48	A61K 48/00	(51) C07K 16/28	A61K 39/395	(11) 1 988 364	
A61K 9/127	C12N 15/88	A61K 48/00	A61P 17/06	(51) G01C 22/00	A61B 5/11
(11) 1 947 745		A61P 31/18	A61P 35/00	G06M 3/00	G01P 15/09
(51) H01R 25/14	H01H 85/20	A61P 37/02	A61P 43/00	(11) 1 988 533	
H02G 5/04		C12N 5/10	C12P 21/08	(51) G09G 3/34	G02F 1/167
(11) 1 949 621		G01N 33/53	G01N 33/577	G09G 3/20	G09G 5/08
(51) H04L 12/56		G01N 33/566	G01N 33/68	(11) 1 989 998	
(11) 1 950 593		C12N 15/09		(51) A61B 5/0476	A61B 5/048
(51) G02B 15/177		(11) 1 965 830		A61B 5/11	A61B 5/16
(11) 1 953 802		(51) A61K 38/46	A61P 3/02	G06F 17/00	A61B 5/0484
(51) H01L 21/67		A61P 21/06		A61B 5/00	
(11) 1 954 184		(11) 1 969 767		(11) 1 990 107	
(51) A61B 5/02	A61B 5/0205	(51) H04L 12/56		(51) B21B 19/04	B21B 23/00
(11) 1 954 189		(11) 1 970 689		C21D 9/00	C22C 38/00
(51) A61B 5/04	A61B 5/05	(51) G01M 11/02	G02C 7/02	C22C 38/50	C22C 38/54
A61B 5/055		G06F 17/50		(11) 1 990 465	
(11) 1 955 156		(11) 1 972 015		(51) D06F 58/04	D06F 58/20
(51) G06Q 10/00	G06F 9/46	(51) H01L 41/047	H04R 17/00	F04D 29/42	F04D 29/44
G06F 15/02		(11) 1 972 518		(11) 1 990 787	
(11) 1 958 263		(51) B60W 10/06	B60L 11/14	(51) G08G 1/16	B60R 21/00
(51) H01L 21/336	H01L 29/66	B60W 10/08	B60W 10/26	G01S 13/93	B60W 40/02
H01L 29/78		B60W 20/00	F01N 3/24	(11) 1 992 023	
(11) 1 958 442		F02D 29/00	F02D 29/02	(51) H03H 9/70	H03H 9/54
(51) H04N 21/2389	H04N 21/235	F02D 41/12	F02D 45/00	(11) 1 992 486	
H04N 21/2362	H04N 21/2347	(11) 1 973 447		(51) B41F 23/04	B41J 11/00
(11) 1 958 929		(51) H04N 5/64	G06F 1/16	B41M 7/00	F26B 25/00
(51) C08G 65/22	C08G 65/26	(11) 1 975 415		F26B 3/28	
C07C 41/03		(51) F04C 28/08	F04C 18/12	(11) 1 994 884	
		F04C 23/00	F04C 28/02	(51) A61B 5/151	

(11) 1 995 242		(11) 2 008 802		(11) 2 023 191	
(51) <i>C07D 417/14</i>	<i>C07D 241/44</i>	(51) <i>B31F 1/07</i>	<i>B41M 5/382</i>	(51) <i>G02F 1/13357</i>	<i>G02F 1/133</i>
<i>C07D 401/12</i>	<i>C07D 401/14</i>	<i>B41M 5/50</i>	<i>B41M 5/52</i>	<i>G02F 1/1333</i>	<i>G02F 1/1335</i>
<i>C07D 405/12</i>	<i>C07D 409/12</i>	<i>B44B 5/00</i>	<i>B44C 1/24</i>	<i>G02F 1/1347</i>	<i>G07F 19/00</i>
<i>C07D 409/14</i>	<i>C07D 413/12</i>	<i>B21D 22/02</i>	<i>B29C 59/04</i>		
<i>C07D 417/12</i>				(11) 2 024 573	
(11) 1 995 442		(11) 2 011 295		(51) <i>E02D 3/12</i>	<i>E02D 27/34</i>
(51) <i>F02K 3/02</i>	<i>F02K 3/075</i>	(51) <i>H04L 27/26</i>		<i>E02D 35/00</i>	
<i>F02C 9/18</i>	<i>F02K 3/10</i>			(11) 2 024 813	
(11) 1 995 856		(11) 2 011 358		(51) <i>G06F 7/00</i>	<i>G06F 17/30</i>
(51) <i>H02M 1/092</i>		(51) <i>H04W 36/38</i>			
(11) 1 996 401		(11) 2 012 527		(11) 2 025 972	
(51) <i>B65H 23/188</i>	<i>B65H 39/14</i>	(51) <i>H04N 1/409</i>	<i>G06T 5/40</i>	(51) <i>F16H 61/688</i>	<i>B60W 30/18</i>
<i>B41F 16/00</i>	<i>B41J 2/325</i>	<i>H04N 5/14</i>	<i>H04N 5/20</i>		
(11) 1 996 499		(11) 2 013 703		(11) 2 026 149	
(51) <i>B65H 26/00</i>	<i>B65H 23/182</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>		(51) <i>G05B 19/042</i>	
(11) 1 997 788		(11) 2 013 901		(11) 2 026 447	
(51) <i>C04B 35/195</i>	<i>B01D 39/20</i>	(51) <i>H01L 21/033</i>	<i>H01L 21/308</i>	(51) <i>H02K 1/18</i>	<i>H02K 3/18</i>
<i>B01J 35/04</i>	<i>F01N 3/02</i>	<i>H01L 21/762</i>	<i>H01L 21/8244</i>	(11) 2 026 954	
<i>C04B 38/00</i>		<i>H01L 21/84</i>	<i>H01L 27/02</i>	(51) <i>B30B 1/08</i>	<i>B30B 1/16</i>
		<i>H01L 27/11</i>	<i>H01L 27/12</i>	<i>B27D 3/00</i>	<i>B30B 1/42</i>
				<i>B30B 1/26</i>	
(11) 1 998 368		(11) 2 014 029		(11) 2 027 674	
(51) <i>H01L 21/762</i>		(51) <i>H04W 28/12</i>	<i>H04L 12/56</i>	(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/46</i>
				<i>H04L 12/56</i>	
(11) 1 999 564		(11) 2 014 107		(11) 2 028 418	
(51) <i>G06F 17/30</i>		(51) <i>H04W 4/18</i>	<i>H04L 12/58</i>	(51) <i>F23J 1/02</i>	
		<i>H04M 3/53</i>			
(11) 2 000 015		(11) 2 015 936		(11) 2 028 503	
(51) <i>A01B 73/06</i>	<i>A01B 63/22</i>	(51) <i>B32B 23/10</i>	<i>D04H 1/42</i>	(51) <i>G01R 31/36</i>	
		<i>D04H 1/56</i>	<i>A62B 7/10</i>		
(11) 2 002 061		(11) 2 017 077		(11) 2 029 324	
(51) <i>E02D 5/18</i>	<i>E02F 3/20</i>	(51) <i>B32B 38/04</i>	<i>B32B 3/12</i>	(51) <i>B25B 23/04</i>	<i>B65D 85/24</i>
<i>E02D 17/13</i>		<i>B32B 37/14</i>		<i>F16J 15/14</i>	<i>B65D 73/02</i>
				<i>F16B 27/00</i>	
(11) 2 002 900		(11) 2 017 972		(11) 2 029 467	
(51) <i>B06B 1/02</i>		(51) <i>H04W 52/36</i>	<i>H04W 72/12</i>	(51) <i>B66C 1/10</i>	<i>B66C 1/66</i>
		<i>H04L 12/56</i>			
(11) 2 003 589		(11) 2 017 985		(11) 2 030 766	
(51) <i>G06F 21/02</i>		(51) <i>H04N 5/445</i>		(51) <i>B29C 73/04</i>	<i>F16L 23/028</i>
				<i>F16L 55/17</i>	<i>F16L 55/18</i>
(11) 2 005 245		(11) 2 018 635		(11) 2 032 166	
(51) <i>G03F 1/24</i>	<i>G03F 1/32</i>	(51) <i>H04B 7/26</i>		(51) <i>C07K 16/28</i>	<i>C07K 16/30</i>
(11) 2 005 259		(11) 2 019 137		(11) 2 032 408	
(51) <i>G03H 1/22</i>	<i>G03H 1/08</i>	(51) <i>C12N 15/82</i>		(51) <i>B61K 9/12</i>	<i>B61K 5/00</i>
(11) 2 005 624		(11) 2 019 637		(11) 2 032 839	
(51) <i>H04B 17/00</i>	<i>H04W 24/00</i>	(51) <i>A61B 17/56</i>	<i>A61B 17/58</i>	(51) <i>F03B 7/00</i>	<i>F03B 11/02</i>
<i>H04B 7/005</i>		<i>A61B 17/15</i>	<i>A61B 17/80</i>	<i>F03B 13/00</i>	
(11) 2 005 811		(11) 2 020 133		(11) 2 033 096	
(51) <i>A01C 7/20</i>		(51) <i>H04L 27/26</i>		(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 29/10</i>
(11) 2 005 862		(11) 2 020 527		(11) 2 033 235	
(51) <i>A47F 1/08</i>	<i>A47F 7/28</i>	(51) <i>F16F 1/38</i>		(51) <i>H01L 33/00</i>	
<i>A47F 1/12</i>	<i>A47F 3/14</i>				
(11) 2 006 519		(11) 2 020 572		(11) 2 033 282	
(51) <i>F02D 41/24</i>	<i>B60H 1/00</i>	(51) <i>F23N 1/00</i>	<i>F23N 5/12</i>	(51) <i>H01S 5/026</i>	<i>H01S 5/183</i>
				<i>H01S 5/20</i>	
(11) 2 007 394		(11) 2 020 606		(11) 2 034 830	
(51) <i>A61K 45/06</i>	<i>A61K 31/5415</i>	(51) <i>G01S 19/38</i>		(51) <i>G01N 33/53</i>	<i>A61K 39/395</i>
<i>A61P 19/02</i>	<i>A61P 31/12</i>			<i>A01K 49/00</i>	<i>C12N 5/16</i>
				<i>A61P 9/10</i>	
(11) 2 008 300		(11) 2 021 328		(11) 2 035 021	
(51) <i>H01L 21/44</i>	<i>H01L 21/00</i>	(51) <i>C07D 413/04</i>		(51) <i>A61K 33/40</i>	<i>A61K 8/20</i>
<i>H01L 21/84</i>	<i>H01L 27/108</i>			<i>A61K 33/18</i>	<i>A61P 1/02</i>
<i>H01L 29/78</i>				<i>A61P 13/02</i>	<i>A61P 15/02</i>
(11) 2 008 428		(11) 2 023 107			
(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>H04Q 3/00</i>	(51) <i>G01K 17/06</i>	<i>G05B 19/416</i>		
			<i>G01D 4/00</i>		

(11) 2 035 255		(11) 2 044 013		(11) 2 054 047	
(51) <i>B60N 2/44</i> <i>B60N 2/02</i>	<i>B60N 2/005</i>	(51) <i>C07C 323/22</i> <i>C07C 323/50</i>	<i>C07C 319/20</i>	(51) <i>A61K 31/13</i> <i>A61P 27/16</i>	<i>A61K 31/15</i> <i>A61K 45/06</i>
(11) 2 035 493		(11) 2 044 382		(11) 2 054 082	
(51) <i>B01D 53/00</i>		(51) <i>F41H 7/04</i>	<i>F41H 7/02</i>	(51) <i>A61K 38/17</i> <i>C07K 14/515</i>	<i>A61K 38/18</i> <i>C07K 16/28</i>
(11) 2 035 547		(11) 2 044 402		(11) 2 054 731	
(51) <i>C12N 5/071</i> <i>A01N 1/02</i>	<i>C12N 5/0789</i>	(51) <i>G01N 33/543</i> <i>C12N 15/10</i> <i>G01J 3/44</i> <i>B82Y 15/00</i> <i>G01N 1/40</i>	<i>G01N 35/00</i> <i>G01J 3/00</i> <i>G01N 21/65</i> <i>B82Y 25/00</i>	(51) <i>G06F 11/273</i> <i>G01R 31/319</i>	<i>G01R 31/28</i>
(11) 2 035 941		(11) 2 044 976		(11) 2 054 892	
(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>H04L 12/18</i>	(51) <i>A61Q 1/06</i> <i>A61K 8/898</i> <i>A61Q 1/00</i>	<i>A61K 8/88</i> <i>A61K 8/97</i> <i>A61Q 19/00</i>	(51) <i>G21C 3/07</i> <i>C22C 16/00</i>	<i>B32B 15/01</i>
(11) 2 035 991		(11) 2 044 976		(11) 2 056 272	
(51) <i>G06F 19/00</i> <i>G01V 3/00</i>	<i>G01V 7/00</i> <i>G01V 3/12</i>	(51) <i>A61Q 1/06</i> <i>A61K 8/898</i> <i>A61Q 1/00</i>	<i>A61K 8/88</i> <i>A61K 8/97</i> <i>A61Q 19/00</i>	(51) <i>G08G 5/04</i>	
(11) 2 036 288		(11) 2 045 704		(11) 2 059 240	
(51) <i>H04L 29/00</i>	<i>G06Q 10/00</i>	(51) <i>G06F 3/048</i>		(51) <i>C12P 19/42</i> <i>A61K 31/205</i> <i>A61K 31/7048</i> <i>A61K 31/714</i>	<i>A61P 9/10</i> <i>A61K 31/525</i> <i>A61K 31/7076</i>
(11) 2 036 509		(11) 2 046 018		(11) 2 060 503	
(51) <i>A61B 17/02</i>		(51) <i>H04N 5/235</i> <i>G03B 7/097</i>	<i>G03B 5/00</i> <i>H04N 5/232</i>	(51) <i>B65D 51/16</i> <i>B01L 3/10</i> <i>B65D 23/14</i>	<i>B65D 1/32</i> <i>B05B 11/04</i> <i>B05B 1/30</i>
(11) 2 036 670		(11) 2 047 697		(11) 2 062 465	
(51) <i>B24B 19/14</i> <i>B24B 35/00</i>	<i>B24D 7/18</i> <i>B24D 7/10</i>	(51) <i>H04W 8/18</i>		(51) <i>H05B 41/285</i>	
(11) 2 037 159		(11) 2 047 862		(11) 2 062 812	
(51) <i>F16H 61/70</i> <i>F16H 63/50</i>	<i>F16H 61/04</i>	(51) <i>C07K 16/18</i> <i>A61K 39/395</i> <i>C12N 5/10</i> <i>C12P 21/08</i>	<i>C07K 16/22</i> <i>A61P 13/12</i> <i>C12N 15/02</i> <i>C12N 5/12</i>	(51) <i>B63G 8/00</i>	<i>B63G 8/08</i>
(11) 2 037 160		(11) 2 048 468		(11) 2 063 978	
(51) <i>F16H 37/04</i> <i>F16H 61/04</i>	<i>F16H 61/70</i>	(51) <i>F41A 19/08</i>		(51) <i>F16J 15/447</i> <i>F16J 15/42</i> <i>F04D 29/08</i>	<i>F04D 29/70</i> <i>F16J 15/34</i> <i>F04D 29/10</i>
(11) 2 037 891		(11) 2 048 678		(11) 2 064 496	
(51) <i>A61K 9/20</i> <i>A61K 47/14</i> <i>A61K 31/54</i> <i>A61K 9/50</i>	<i>A61K 31/4184</i> <i>A61K 47/34</i> <i>C07D 413/10</i>	(51) <i>H01H 9/30</i> <i>H01H 9/46</i>	<i>H01H 9/34</i>	(51) <i>F25B 5/00</i> <i>F25B 41/04</i> <i>F25B 41/06</i>	<i>F25B 41/00</i> <i>F25B 47/00</i>
(11) 2 040 065		(11) 2 049 498		(11) 2 064 568	
(51) <i>G01N 27/26</i> <i>C12Q 1/54</i> <i>G01N 33/483</i>	<i>C12M 1/34</i> <i>G01N 27/416</i> <i>G01N 33/49</i>	(51) <i>A01N 43/48</i> <i>C07D 403/14</i> <i>A01N 43/54</i> <i>A01N 43/653</i> <i>C07D 239/42</i> <i>C07D 403/04</i>	<i>A01N 43/64</i> <i>A61K 31/495</i> <i>A01N 43/56</i> <i>A01N 43/76</i> <i>C07D 239/48</i>	(51) <i>G01S 19/47</i>	
(11) 2 040 170		(11) 2 050 244		(11) 2 066 924	
(51) <i>G06F 11/34</i>		(51) <i>H04W 8/08</i>		(51) <i>F16H 49/00</i> <i>B64C 25/50</i>	<i>F16H 37/06</i>
(11) 2 040 723		(11) 2 050 244		(11) 2 068 335	
(51) <i>C12N 1/08</i> <i>C12R 1/225</i>	<i>C12N 1/20</i> <i>C07K 14/335</i>	(51) <i>H04W 8/08</i>		(51) <i>H01H 33/59</i>	<i>H01H 9/56</i>
(11) 2 041 254		(11) 2 050 602		(11) 2 068 368	
(51) <i>A61K 8/40</i> <i>C11D 3/20</i> <i>C11D 17/04</i> <i>A01N 31/02</i> <i>A61Q 19/02</i> <i>A61K 8/22</i> <i>A61K 8/46</i> <i>A61K 8/04</i> <i>C11D 3/48</i>	<i>C11D 3/00</i> <i>C11D 3/39</i> <i>A01N 25/16</i> <i>A01N 59/00</i> <i>A61K 8/34</i> <i>A61K 8/44</i> <i>A61Q 17/00</i> <i>A61K 8/39</i>	(51) <i>B60H 3/00</i> <i>H01T 23/00</i>	<i>B05B 5/057</i> <i>B60H 1/00</i>	(51) <i>H01L 29/786</i> <i>H01L 29/66</i>	<i>H01L 29/24</i>
(11) 2 041 833		(11) 2 051 658		(11) 2 068 846	
(51) <i>H01Q 1/24</i> <i>H01Q 5/00</i>	<i>H01Q 9/36</i> <i>H01Q 9/42</i>	(51) <i>A61L 27/24</i>	<i>A61L 27/56</i>	(51) <i>A01N 25/12</i> <i>A01N 25/16</i> <i>C05G 3/00</i>	<i>A01N 25/14</i> <i>C09K 3/18</i>
(11) 2 043 759		(11) 2 052 959		(11) 2 070 260	
(51) <i>B01D 53/64</i>		(51) <i>B62M 11/14</i>	<i>B62M 17/00</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	
(11) 2 043 864		(11) 2 053 013		(11) 2 071 399	
(51) <i>B41J 2/05</i> <i>B41J 2/17</i> <i>B81B 7/02</i>	<i>H05B 1/00</i> <i>H05B 3/06</i>	(51) <i>B66F 9/075</i>	<i>B66F 17/00</i>	(51) <i>G03B 21/16</i> <i>H04N 5/225</i> <i>G03B 17/54</i> <i>H04M 1/02</i> <i>H04N 9/31</i>	<i>G03B 15/05</i> <i>H04N 101/00</i> <i>G03B 17/55</i> <i>H04N 5/74</i>
(11) 2 043 864		(11) 2 053 216		(11) 2 071 630	
(51) <i>B41J 2/05</i> <i>B41J 2/17</i> <i>B81B 7/02</i>	<i>H05B 1/00</i> <i>H05B 3/06</i>	(51) <i>F02B 75/04</i>		(51) <i>H01L 29/786</i>	<i>H01L 21/336</i>
(11) 2 043 864		(11) 2 053 711			
(51) <i>B41J 2/05</i> <i>B41J 2/17</i> <i>B81B 7/02</i>	<i>H05B 1/00</i> <i>H05B 3/06</i>	(51) <i>H01T 13/46</i>	<i>H01T 13/32</i>		
(11) 2 043 864		(11) 2 053 998			
(51) <i>B41J 2/05</i> <i>B41J 2/17</i> <i>B81B 7/02</i>	<i>H05B 1/00</i> <i>H05B 3/06</i>	(51) <i>A61F 7/00</i> <i>A61F 7/02</i>	<i>A61G 10/00</i>		

(11) 2 071 673 (51) H01R 9/22	H01R 13/52	B32B 27/02 B32B 27/30	B32B 27/34	H02K 21/12 H02K 11/00	H02K 7/08
(11) 2 072 686 (51) E02D 3/10		(11) 2 084 647 (51) G06K 7/10		(11) 2 098 527 (51) C07D 495/04 C07C 323/22 C07D 517/04 H01L 51/30	C07C 319/14 C07C 391/02 H01L 51/05
(11) 2 073 068 (51) G03G 15/00 C08F 299/06 G03G 15/02 G03G 15/16 G03G 21/10	C08F 290/06 F16C 13/00 G03G 15/08 G03G 15/20	(11) 2 085 119 (51) A61N 7/02	A61N 7/00	(11) 2 099 733 (51) C07C 17/20 C07C 19/10 C07C 21/18	C07C 17/25 C07C 17/354
(11) 2 073 070 (51) G03G 15/20		(11) 2 086 031 (51) H01L 41/187 H01L 41/24	H01L 41/09	(11) 2 101 769 (51) A61K 31/145 A61K 31/438	A61K 31/4468 A61P 25/32
(11) 2 073 571 (51) H04R 25/00		(11) 2 086 122 (51) H04B 5/00		(11) 2 101 805 (51) A61K 38/12 A61K 39/395 A61K 31/519 A61K 45/06	A61K 31/282 A61K 31/704 A61K 31/475 A61P 35/00
(11) 2 073 991 (51) B60G 17/017	B60G 17/018	(11) 2 087 250 (51) B22F 3/11 C22C 38/02 C22C 38/16 F16C 33/12 C22C 33/02	C22C 1/08 C22C 38/08 F16C 33/10 B22F 5/10	(11) 2 102 626 (51) G01N 17/02 G21C 17/06	G01N 17/00 G01N 1/28
(11) 2 074 868 (51) F21S 2/00 A47F 3/00 A47F 11/10 F21V 7/00 F21V 21/088	F21S 4/00 H05B 33/08 F21V 5/04 F21V 9/08 F21V 21/02	(11) 2 087 967 (51) B25J 9/16		(11) 2 103 069 (51) H04L 27/26	
(11) 2 074 901 (51) A43B 13/12 A43B 13/02	A43B 13/18 A43B 7/14	(11) 2 088 640 (51) H01Q 3/26		(11) 2 103 350 (51) B01J 35/04 B01D 46/24	F01N 3/28
(11) 2 075 456 (51) F02N 15/06	F02N 15/04	(11) 2 088 695 (51) H04J 3/14	H04J 3/16	(11) 2 103 578 (51) C04B 28/02	E04F 17/02
(11) 2 077 218 (51) B62J 15/00		(11) 2 089 833 (51) G06K 19/06 G07F 7/10	G06K 5/00	(11) 2 103 904 (51) G01C 15/00	
(11) 2 077 487 (51) G06F 3/041 G06K 9/00	G06F 3/048	(11) 2 090 752 (51) F01D 5/34 B23P 15/00 F04D 29/32 F01D 5/28 B22F 5/00	F04D 29/02 F04D 29/28 B29C 70/00 B22F 5/10	(11) 2 104 161 (51) H01M 2/16	
(11) 2 077 794 (51) A61C 9/00		(11) 2 092 593 (51) B23K 26/24 H01P 1/205	H01P 11/00	(11) 2 105 084 (51) A61B 1/018 A61B 19/00	A61B 1/005
(11) 2 079 678 (51) C07C 235/46 C07C 271/28 C07C 311/20 C07D 295/192 C07C 229/18 C07C 217/16	C07C 235/54 C07C 311/16 C07D 333/28 C07D 295/26 C07C 229/24	(11) 2 094 152 (51) A61B 5/00		(11) 2 106 951 (51) B60K 17/10 B60K 20/02 B60W 10/02	B60K 20/00 F16H 61/42 B60W 30/18
(11) 2 080 966 (51) F25B 15/00	F25B 27/02	(11) 2 094 974 (51) F15B 15/04 F15B 21/12	F15B 11/15	(11) 2 108 447 (51) B01J 35/04 F01N 3/00	B01D 46/24 F01N 3/022
(11) 2 081 157 (51) G07C 5/08	G01M 17/007	(11) 2 095 151 (51) G01S 5/30		(11) 2 108 976 (51) G01S 7/527	
(11) 2 082 846 (51) B25F 5/00 B25D 17/04	B25F 5/02 B25D 17/24	(11) 2 096 029 (51) B64C 11/14 F01D 5/06	F02K 3/06 F02C 7/04	(11) 2 109 143 (51) H01L 27/146	
(11) 2 082 870 (51) B32B 18/00	C04B 37/00	(11) 2 096 227 (51) E04F 11/035 E04F 11/022	E04F 11/108	(11) 2 109 577 (51) B65H 23/188	B41F 13/02
(11) 2 083 146 (51) F01D 5/00 B23P 15/00	F01D 5/30 F01D 25/28	(11) 2 097 123 (51) A61B 5/153		(11) 2 111 622 (51) G21C 1/04 G21C 15/243	G21C 1/08
(11) 2 084 512 (51) B32B 27/12 B32B 5/08	B32B 5/02 B32B 5/24	(11) 2 097 163 (51) B01J 8/18	C07C 5/32	(11) 2 111 753 (51) A01K 63/04	
		(11) 2 097 964 (51) H02K 1/30	H02K 1/27	(11) 2 112 559 (51) G03G 15/00 G03G 15/01	G03G 15/20

(11) 2 112 706 (51) H01M 8/04 H01M 8/10	H01M 8/00	C01B 21/064 C01B 31/34 C04B 35/565 F41H 5/04	C01B 31/32 C04B 35/563 C04B 35/583 C04B 35/626	(11) 2 135 319 (51) H01M 10/0567 H01M 10/0525	
(11) 2 113 010 (51) C08L 67/00 C08K 5/00	C08L 67/02	(11) 2 125 843 (51) C02F 5/12 C07F 9/38	C02F 5/14	(11) 2 135 950 (51) C12N 15/113 A61K 31/713	
(11) 2 114 031 (51) H04L 5/00 H04W 74/04	H04L 27/26 H04W 74/00	(11) 2 126 158 (51) A61K 47/02 C02F 1/467 A61L 2/22	A61L 12/10 A61L 2/03	(11) 2 136 005 (51) E02F 3/32 E02F 9/08	E02F 9/16
(11) 2 115 022 (51) C08F 8/00 C08F 222/06	C08F 212/08 C08L 35/06	(11) 2 126 292 (51) F16C 23/00 F01L 1/047	F01L 13/00 F01M 9/10	(11) 2 136 398 (51) H01L 21/8247 H01L 27/115	
(11) 2 115 124 (51) C12N 5/00		(11) 2 126 418 (51) F16H 61/02		(11) 2 136 814 (51) A61K 31/675 A61P 19/00	A61K 31/59 A61K 31/66
(11) 2 116 197 (51) A61B 17/072	A61B 17/064	(11) 2 126 972 (51) H01L 27/02 H01L 29/737		(11) 2 136 900 (51) B01D 63/02 C02F 1/00	B01D 63/04
(11) 2 116 509 (51) C01B 3/38 H01M 8/06	C01B 3/48 H01M 8/04	(11) 2 127 812 (51) B25B 23/14 G01L 5/24	B25B 21/00	(11) 2 137 129 (51) C07C 65/21 C07C 69/78 B01F 13/10	C07C 65/05 C07C 51/265 B01F 7/00
(11) 2 116 885 (51) G02B 26/02	G09G 3/34	(11) 2 128 889 (51) A61B 19/00		(11) 2 138 290 (51) B28B 3/20	B28B 11/00
(11) 2 118 672 (51) G01S 19/21	H03F 1/32	(11) 2 129 176 (51) H04W 48/08		(11) 2 138 436 (51) B65H 27/00	B65H 23/025
(11) 2 118 729 (51) G06F 3/048 H04M 1/2745	H04M 1/725 G06F 9/445	(11) 2 129 389 (51) A61K 39/00 A61K 39/39	A61K 39/145	(11) 2 138 592 (51) C22C 21/00 B41N 1/08	C22F 1/04
(11) 2 119 675 (51) C02F 1/44 C02F 1/64 C02F 9/00	B01D 61/04 B01D 65/08	(11) 2 129 624 (51) C01B 31/36 C01B 33/025 B22F 3/11 C04B 35/80 C22C 29/06 C04B 35/628 C04B 35/622		(11) 2 139 151 (51) H04L 5/00	H04L 27/26
(11) 2 120 227 (51) H04L 9/30 H04L 9/08	G09C 1/00	(11) 2 130 653 (51) B26B 21/60	C04B 35/52 B01D 39/20 C04B 35/573 C04B 38/00 C22C 47/14 C04B 35/636	(11) 2 139 653 (51) B26D 7/22 B23Q 5/58	B26F 3/00
(11) 2 122 701 (51) H01L 41/083	H01L 41/24	(11) 2 131 588 (51) H04N 21/472 H04N 21/414		(11) 2 139 713 (51) B60J 10/02 B60R 13/02 B60J 5/04	B60J 10/08 B60R 13/06
(11) 2 122 723 (51) H01M 4/62 H01M 4/131 H01M 4/134 H01M 4/1391 H01M 4/1395 H01M 4/38	H01M 4/13 H01M 4/133 H01M 4/139 H01M 4/1393 H01M 4/36 H01M 10/0525	(11) 2 131 838 (51) A61P 25/18	B26B 9/00	(11) 2 139 810 (51) C01B 31/04	
(11) 2 123 400 (51) B24B 37/24 B24D 3/32	H01L 21/304 B24D 18/00	(11) 2 133 054 (51) A61F 13/494 A61F 13/49	A61K 31/4709	(11) 2 140 182 (51) F16K 99/00 H01M 8/24	H01M 8/04
(11) 2 123 617 (51) C04B 37/00 B01D 46/00	B01D 39/20 F01N 3/02	(11) 2 133 198 (51) B32B 7/02 C04B 37/00 C09J 11/04 B32B 3/12	A61F 13/15	(11) 2 140 265 (51) G01N 33/543 B01L 3/00	G01N 33/558
(11) 2 123 757 (51) C12N 15/117 A61K 31/7115 C07H 21/00	A61K 31/7105 A61K 31/713	(11) 2 134 131 (51) H04W 68/02		(11) 2 141 492 (51) G01N 27/407	
(11) 2 124 662 (51) A43B 13/18 A43B 23/02 A43B 7/14	A43B 13/40 B29D 35/06	(11) 2 134 765 (51) C08G 63/08	B01D 39/20 C09J 1/00 F01N 3/02 B32B 7/12	(11) 2 141 997 (51) A61K 39/00	
(11) 2 125 663 (51) C04B 35/52 C01B 31/36	C04B 35/56 C04B 35/636	(11) 2 135 049 (51) G01N 25/02 G01K 7/02		(11) 2 142 063 (51) A47L 5/28	A47L 9/32
				(11) 2 142 287 (51) B01D 71/02 A61K 31/55	A01N 37/52
				(11) 2 142 463 (51) B66C 1/10	B66C 1/66
				(11) 2 143 288 (51) H04W 4/06	

(11) 2 143 498		(11) 2 150 074		(11) 2 156 141	
(51) B05B 1/00	B05B 15/02	(51) H04R 3/14		(51) G01C 21/30	
E04F 21/06	E04F 21/12				
(11) 2 143 605		(11) 2 150 247		(11) 2 156 345	
(51) B60T 7/08	G05G 1/08	(51) C07C 69/28	A61K 8/06	(51) G06Q 30/00	G06F 19/00
G05G 5/00	G05G 5/08	A61K 8/37	A61Q 5/02		
		A61Q 19/00	A61Q 19/10	(11) 2 156 874	
(11) 2 143 729		(11) 2 150 638		(51) B01D 29/11	B29L 31/14
(51) C12N 9/50	C07K 14/01	(51) C25B 9/06	C25B 1/06	B01D 27/14	
C12N 9/14		C25B 1/12	C25B 9/08	(11) 2 157 571	
(11) 2 143 790		C25B 9/18		(51) G10L 15/22	G06F 17/27
(51) C12N 9/64	C12N 9/50	(11) 2 151 062		H04M 3/493	
C12N 15/57	C12N 15/63	(51) H04B 1/06	H04B 17/00	(11) 2 157 672	
C12N 15/81	C12N 1/19	H04B 1/10	H04B 1/16	(51) H02B 1/42	H02B 1/20
C07K 1/36	A61K 38/48	H03G 3/30		(11) 2 158 141	
A61P 7/04	C12R 1/85	(11) 2 151 489		(51) B65D 85/88	B65D 73/00
(11) 2 144 330		(51) C11D 1/83	C11D 1/94	(11) 2 158 167	
(51) H01Q 9/28	H01Q 1/44	C11D 3/37	A61K 8/81	(51) C12P 5/02	C12P 7/00
H01Q 1/22	H01Q 1/27	A61Q 5/00	A61Q 5/02	C12P 7/10	C12P 7/40
(11) 2 144 431		A61Q 5/12	C11D 3/00	(11) 2 158 481	
(51) H04N 1/46	G06T 1/00	(11) 2 151 767		(51) G01N 33/00	A61L 2/20
H04N 1/60		(51) G06Q 10/10	G06F 17/24	A61L 9/015	
		G06F 17/30		(11) 2 158 679	
(11) 2 145 451		(11) 2 151 814		(51) H03M 1/12	H03M 1/06
(51) G06F 19/00	H04W 12/06	(51) G09G 3/32		(11) 2 158 680	
(11) 2 145 468		(11) 2 152 085		(51) H03M 1/12	H03M 1/06
(51) G11B 27/034		(51) A01N 57/00	A61K 31/66	(11) 2 158 769	
(11) 2 146 331		A61K 31/6615	A61K 38/18	(51) H04N 13/00	
(51) G07D 11/00		A61P 7/00	A61P 7/08	(11) 2 159 006	
(11) 2 146 492		(11) 2 152 333		(51) B25B 23/144	B25B 23/14
(51) H04M 1/725		(51) A61M 1/00	F04B 43/067	(11) 2 159 007	
(11) 2 146 588		(11) 2 153 467		(51) B25B 23/144	B25B 23/14
(51) A23L 1/0524	A23L 1/068	(51) H01L 29/772	H01L 21/8234	(11) 2 159 562	
A23L 1/064	A23L 1/05	(11) 2 154 061		(51) G01N 1/36	G01N 35/00
A61K 47/36	A61K 9/00	(51) B63B 59/08		G01N 1/00	
(11) 2 146 638		(11) 2 154 107		(11) 2 160 695	
(51) A61B 5/151		(51) C01B 3/38	H01M 8/04	(51) G06Q 30/00	G06F 21/22
(11) 2 148 017		H01M 8/06	H01M 8/12	(11) 2 160 742	
(51) E03F 5/04	A47K 3/40	(11) 2 154 417		(51) H01F 3/00	H01F 7/122
E04B 1/348		(51) F17C 7/00	F17C 1/16	(11) 2 160 840	
(11) 2 148 183		(11) 2 154 480		(51) H04B 1/04	H03D 7/14
(51) G01N 21/17	A61B 5/00	(51) B60R 11/02	G01C 21/26	H03D 7/16	
(11) 2 148 792		G01C 21/28	G01C 21/36	(11) 2 160 934	
(51) B60K 37/06	H01H 9/18	(11) 2 154 734		(51) H05K 7/14	G06F 1/18
G02F 1/13357		(51) H01L 35/26	B22F 1/02	(11) 2 161 087	
(11) 2 149 306		B22F 9/24	C22C 12/00	(51) B22F 1/00	B22F 9/24
(51) A23C 19/02	B01J 13/00	H01L 35/18	H01L 35/34	H05K 1/09	H01L 51/00
B01J 13/10		C22C 18/00	C22C 23/00	(11) 2 162 274	
(11) 2 149 330		(11) 2 154 763		(51) B29C 59/16	B01L 3/00
(51) A61B 1/04	A61B 1/00	(51) H02J 5/00		G01N 33/52	G01N 33/543
G06T 1/00	G06T 7/00	(11) 2 154 857		(11) 2 162 858	
A61B 1/273	G06K 9/00	(51) H04L 12/56	H04L 29/06	(51) G06Q 50/00	
G06T 7/40		(11) 2 155 596		(11) 2 162 905	
(11) 2 149 691		(51) B66C 1/10	B66C 1/66	(51) H01L 21/66	H01L 23/544
(51) F02D 11/10	F02D 45/00	(11) 2 156 032		G01R 31/3185	G01R 31/317
G05G 1/38	F02D 43/02	(51) F02B 77/08	F02D 41/04	(11) 2 163 345	
F02D 41/22		G01M 15/12	G01H 1/00	(51) B25B 5/06	B25B 5/14
(11) 2 150 012		F02D 41/30	G01L 23/22		
(51) H04L 27/26					

	<i>B23B 31/34</i>	<i>B23B 31/20</i>	(11) 2 174 302		(11) 2 184 141	
	<i>B24B 41/06</i>	<i>B24B 13/005</i>	(51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>G07B 15/02</i>	(51) <i>B26D 11/00</i>	<i>B26F 1/38</i>
(11) 2 163 477			(11) 2 174 324			
(51) <i>B64D 41/00</i>			(51) <i>H01F 5/00</i>	<i>B22F 9/24</i>	(11) 2 184 180	
(11) 2 163 582			<i>C09D 11/00</i>	<i>H05K 1/09</i>	(51) <i>B43K 23/12</i>	<i>A45D 34/00</i>
(51) <i>C08K 3/00</i>	<i>C08L 67/02</i>		<i>H05K 3/10</i>	<i>H05K 3/24</i>	(11) 2 184 198	
(11) 2 163 865			(11) 2 174 858		(51) <i>B60K 23/00</i>	<i>F16H 63/48</i>
(51) <i>G01F 15/06</i>			(51) <i>B62D 7/16</i>	<i>B62D 3/12</i>	<i>B60T 1/00</i>	<i>B60K 17/06</i>
			<i>B62D 7/08</i>		(11) 2 184 249	
(11) 2 164 328			(11) 2 174 897		(51) <i>B66B 13/04</i>	<i>E06B 3/70</i>
(51) <i>C07D 471/04</i>			(51) <i>B65G 47/76</i>		(11) 2 184 783	
(11) 2 165 304			(11) 2 175 220		(51) <i>H01L 29/786</i>	<i>H01L 29/66</i>
(51) <i>G06Q 40/00</i>			(51) <i>F28D 9/00</i>	<i>F28F 3/10</i>	(11) 2 186 107	
(11) 2 165 985			(11) 2 176 092		(51) <i>H01H 33/66</i>	<i>H01H 33/28</i>
(51) <i>C03B 37/08</i>	<i>C03B 37/083</i>		(51) <i>B60R 16/04</i>		(11) 2 186 293	
(11) 2 166 816			(11) 2 176 823		(51) <i>H04L 1/16</i>	<i>H04L 5/00</i>
(51) <i>H05B 6/12</i>	<i>F24C 7/08</i>		(51) <i>G06Q 50/00</i>		<i>H04J 11/00</i>	
			(11) 2 176 826		(11) 2 186 605	
(51) <i>G06F 17/21</i>	<i>G06F 15/16</i>		(51) <i>G06Q 50/00</i>		(51) <i>B25B 27/02</i>	<i>B25B 27/00</i>
<i>G06Q 10/00</i>			(11) 2 177 345		(11) 2 186 831	
(11) 2 168 694			(51) <i>B29D 30/16</i>	<i>B29D 30/46</i>	(51) <i>C08F 10/00</i>	<i>C08F 4/659</i>
(51) <i>B08B 7/00</i>	<i>C23G 5/00</i>		(11) 2 177 653		<i>C08F 4/02</i>	
<i>F26B 5/16</i>	<i>C22B 1/00</i>		(51) <i>B32B 27/12</i>	<i>B32B 5/26</i>	(11) 2 186 832	
<i>C22B 7/00</i>	<i>C23C 22/68</i>		<i>D04H 1/435</i>	<i>D04H 1/559</i>	(51) <i>C08F 10/00</i>	<i>C08F 4/659</i>
<i>C23C 26/00</i>	<i>B03C 1/30</i>		<i>D04H 1/498</i>	<i>D04H 1/593</i>	<i>C08F 4/02</i>	
<i>B23Q 11/00</i>			<i>D04H 1/4258</i>	<i>D04H 1/4342</i>	(11) 2 187 317	
(11) 2 169 448			<i>D04H 1/42</i>	<i>A41D 31/00</i>	(51) <i>G06Q 10/08</i>	<i>G06Q 30/02</i>
(51) <i>G02F 1/01</i>	<i>G02F 1/13</i>		<i>D04H 1/74</i>	<i>D04H 1/4266</i>	<i>G06F 17/30</i>	
(11) 2 169 673			(11) 2 177 791		(11) 2 187 375	
(51) <i>G11B 7/1267</i>			(51) <i>F16H 61/04</i>	<i>F16H 61/70</i>	(51) <i>G09F 9/37</i>	<i>G09F 19/16</i>
			<i>F16H 63/34</i>		(11) 2 187 569	
(11) 2 171 601			(11) 2 177 869		(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/42</i>
(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>G06Q 10/00</i>		(51) <i>G01B 11/00</i>	<i>G01C 3/00</i>	<i>H04L 12/437</i>	<i>H04L 12/44</i>
<i>G06Q 30/00</i>			<i>G02B 3/00</i>		<i>H04L 12/43</i>	
(11) 2 171 621			(11) 2 178 116		(11) 2 188 213	
(51) <i>G06F 17/30</i>			(51) <i>H01L 23/14</i>	<i>H05K 3/46</i>	(51) <i>C01B 33/037</i>	<i>B30B 1/00</i>
(11) 2 172 325			<i>H01L 23/12</i>	<i>H01L 23/15</i>	<i>B30B 5/02</i>	
(51) <i>B29C 45/80</i>	<i>B29C 45/17</i>		<i>H01L 23/32</i>	<i>H05K 1/02</i>	(11) 2 189 247	
<i>B29C 45/76</i>			(11) 2 178 612		(51) <i>B25B 27/10</i>	<i>F15B 15/20</i>
			(51) <i>B01D 17/04</i>		<i>B21D 39/04</i>	<i>B25F 5/00</i>
(11) 2 172 524			(11) 2 179 339		<i>H01R 43/042</i>	
(51) <i>C08L 101/00</i>	<i>C08K 13/02</i>		(51) <i>G05B 11/01</i>	<i>H02J 3/00</i>	(11) 2 189 315	
<i>C09D 7/12</i>	<i>C09D 201/00</i>		<i>G06Q 50/00</i>		(51) <i>B60J 7/00</i>	
<i>G01N 21/84</i>	<i>H01L 23/14</i>		(11) 2 179 818		(11) 2 189 410	
<i>H05K 3/00</i>			(51) <i>B24D 11/00</i>	<i>B24D 3/28</i>	(51) <i>B66B 5/02</i>	<i>B66B 1/28</i>
			<i>B24D 15/04</i>		<i>B66B 5/00</i>	
(11) 2 172 995			(11) 2 179 974		(11) 2 189 431	
(51) <i>H01M 4/04</i>	<i>H01M 4/02</i>		(51) <i>C04B 35/581</i>	<i>C04B 35/645</i>	(51) <i>C04B 35/581</i>	<i>C04B 35/645</i>
<i>H01M 4/38</i>	<i>H01M 4/40</i>		<i>C04B 35/628</i>	<i>C04B 37/00</i>	<i>H01L 21/683</i>	<i>C04B 35/626</i>
<i>H01M 4/48</i>	<i>H01M 4/58</i>		<i>H01L 21/683</i>	<i>H01L 21/318</i>	(11) 2 192 011	
			(11) 2 179 974		(51) <i>B60T 11/16</i>	<i>F16J 15/18</i>
(11) 2 173 059			(51) <i>C04B 35/581</i>	<i>C04B 35/645</i>	<i>F16J 15/32</i>	<i>B60T 11/20</i>
(51) <i>H04L 12/00</i>	<i>H04L 29/00</i>		<i>C04B 35/628</i>	<i>H01L 21/318</i>	<i>B60T 11/236</i>	<i>F16J 15/00</i>
<i>H04M 3/51</i>			<i>H01L 21/683</i>		(11) 2 192 349	
(11) 2 174 278			(11) 2 180 160		(51) <i>F24C 1/02</i>	<i>F24B 1/20</i>
(51) <i>G06Q 30/00</i>			(51) <i>F02B 39/00</i>	<i>F01D 11/00</i>	<i>F24C 15/10</i>	<i>H05B 3/74</i>
(11) 2 174 284			<i>F01D 17/16</i>			
(51) <i>G06Q 40/00</i>			(11) 2 183 428			
			(51) <i>D21C 5/02</i>	<i>D21C 9/00</i>		
(11) 2 174 287			<i>D21C 9/08</i>	<i>D21B 1/32</i>		
(51) <i>G06Q 30/00</i>	<i>G06Q 50/00</i>					

(11) 2 192 426 (51) G02B 5/124	E01F 9/015	(11) 2 200 234 (51) H04L 12/58 H04W 40/10	H04W 84/18	(11) 2 208 079 (51) G01R 31/303 G06F 11/273	G01R 31/3183
(11) 2 192 523 (51) G06K 19/07	G06K 19/077	(11) 2 200 291 (51) H04N 5/60 G09B 21/00	H04N 5/445	(11) 2 208 415 (51) A01K 5/02	A23K 1/00
(11) 2 192 614 (51) H01L 23/40 H01L 23/373	H05K 1/03	(11) 2 200 376 (51) H04W 48/16		(11) 2 208 425 (51) A23L 1/325	A23L 1/035
(11) 2 193 297 (51) F16K 15/02	F16K 31/08	(11) 2 201 052 (51) C08F 246/00 B01J 20/26	G01N 33/68	(11) 2 209 504 (51) A61L 24/04 A61L 31/10 C07D 207/46	C07D 207/40 C07C 219/06 C07D 407/14
(11) 2 193 732 (51) A47J 27/62	A47J 27/21	(11) 2 201 521 (51) G06Q 50/00	G06Q 30/00	(11) 2 209 735 (51) B67D 7/02	
(11) 2 194 522 (51) G09G 3/32 H01L 27/146 H01L 31/105	H01L 31/147 G09G 3/34	(11) 2 202 130 (51) B62D 5/00	B62D 5/04	(11) 2 210 058 (51) G01D 5/347	
(11) 2 194 728 (51) H04R 5/033 H04R 29/00	H04S 7/00	(11) 2 202 138 (51) B62J 17/02		(11) 2 210 232 (51) G06Q 40/00	
(11) 2 194 860 (51) A61B 5/0464	A61B 5/04	(11) 2 203 624 (51) E21B 43/12 F04C 2/10 F04C 13/00	F01C 13/04 F04C 11/00	(11) 2 210 269 (51) H01L 21/322 H01L 21/324	H01L 21/265 H01L 29/10
(11) 2 195 017 (51) C07K 16/30 C12P 21/08 A61K 47/48	A61K 39/00 A61P 35/00 A61K 39/395	(11) 2 204 244 (51) B21K 1/56 F16B 33/02	F16B 25/00	(11) 2 211 581 (51) H04L 7/04	H04J 3/06
(11) 2 195 919 (51) H02P 21/00	H02P 23/00	(11) 2 204 468 (51) C23C 14/28 B23K 26/073	B23K 26/06 B23K 26/08	(11) 2 211 656 (51) A44C 17/00 A44C 27/00 B28D 5/00	A44C 25/00 G01N 21/87 G02B 5/18
(11) 2 195 942 (51) H04B 7/26	H04W 72/12	(11) 2 205 484 (51) B64C 1/10 B64C 17/08 B64D 9/00	B64C 1/22 B64C 39/02	(11) 2 212 162 (51) B60R 21/2165	B60R 21/216
(11) 2 196 255 (51) B01F 3/14 B01F 15/02	B01F 7/16	(11) 2 205 967 (51) G01N 33/15	G01N 13/04	(11) 2 212 849 (51) G06Q 40/00	
(11) 2 196 302 (51) B29C 63/22	B29C 53/02	(11) 2 206 220 (51) H02K 1/27 H02K 7/14 A61C 1/18	H02K 1/28 A61C 1/06	(11) 2 212 946 (51) H01M 10/0525	H01M 2/16
(11) 2 196 771 (51) G01C 21/26	G01C 21/36	(11) 2 206 313 (51) H04L 29/06	H04L 29/08	(11) 2 212 972 (51) H01R 13/46 H01R 13/512	H01R 13/506
(11) 2 196 907 (51) G06F 11/14		(11) 2 206 429 (51) A01N 25/08 A01N 43/40 A01N 55/08 A01N 59/20 A01P 17/00 A61Q 5/00 C09D 7/12	A01N 25/04 A01N 55/02 A01N 59/16 A01P 3/00 A61K 8/49 C09D 5/16 C09D 201/00	(11) 2 213 170 (51) A01N 43/82 A01P 13/02	A01N 33/18
(11) 2 198 213 (51) F25B 27/00 F25B 31/00	F25B 35/04 F25B 21/02	(11) 2 206 564 (51) B07C 3/06 B65H 29/58	B65H 29/16 B65H 29/66	(11) 2 213 611 (51) B66F 9/24 G06Q 10/00	B66F 9/20
(11) 2 198 641 (51) H04W 12/12 H04L 29/06	H04L 12/56	(11) 2 206 718 (51) C07F 9/6574 C08K 5/521 C08L 75/04	C09K 21/12 C08L 67/02 D06M 13/292	(11) 2 214 460 (51) H05K 3/36	H05K 3/00
(11) 2 199 234 (51) B65G 27/00		(11) 2 206 564 (51) B07C 3/06 B65H 29/58	B65H 29/16 B65H 29/66	(11) 2 214 861 (51) B23K 26/16 B23K 26/38	B23K 26/42 B23K 37/04
(11) 2 199 497 (51) E04H 12/08	E04H 12/34	(11) 2 206 718 (51) C07F 9/6574 C08K 5/521 C08L 75/04		(11) 2 215 835 (51) H04N 5/44	H04N 7/16
(11) 2 199 538 (51) E21B 33/064	E21B 33/035	(11) 2 207 012 (51) G01C 21/00		(11) 2 215 977 (51) A61B 17/072	A61B 17/115
(11) 2 199 890 (51) G06F 3/041		(11) 2 207 094 (51) G06F 9/54		(11) 2 216 175 (51) B41F 15/08 B41F 33/00 H01L 31/0224 H05K 3/12	B41F 15/26 B41M 1/12 H01L 31/18
(11) 2 199 940 (51) G06F 21/00 H04L 29/06	H04L 29/00 H04L 29/08				

(11) 2 216 190		(11) 2 224 313		(11) 2 239 323	
(51) <i>B60G 7/00</i> <i>B62D 17/00</i>	<i>B62D 7/14</i>	(51) <i>G06F 3/041</i>		(51) <i>A61K 39/395</i> <i>C07K 16/28</i>	<i>A61P 29/00</i> <i>C07K 16/46</i>
(11) 2 216 616		(11) 2 224 637		(11) 2 239 373	
(51) <i>F41A 17/06</i>	<i>F41A 19/08</i>	(51) <i>H04L 9/30</i> <i>A61M 5/31</i>	<i>H04L 9/08</i>	(51) <i>E01C 11/22</i>	
(11) 2 217 879		(11) 2 224 949		(11) 2 239 662	
(51) <i>G01C 21/10</i> <i>B60R 21/0132</i>	<i>B60G 17/019</i> <i>G01P 15/16</i>	(51) <i>A61P 27/00</i>		(51) <i>G06F 9/48</i>	
(11) 2 218 469		(11) 2 226 247		(11) 2 240 229	
(51) <i>A61M 1/10</i>		(51) <i>B64D 15/00</i> <i>B64D 15/16</i>	<i>B64D 15/12</i> <i>B64F 5/00</i>	(51) <i>A61M 25/00</i>	<i>B29L 31/00</i>
(11) 2 218 573		(11) 2 226 843		(11) 2 240 352	
(51) <i>B29C 73/16</i>		(51) <i>H01L 27/146</i>		(51) <i>B60T 13/68</i>	
(11) 2 218 613		(11) 2 226 951		(11) 2 240 470	
(51) <i>B60R 16/02</i>	<i>G01P 1/02</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>	<i>H04B 5/00</i>	(51) <i>C07D 239/47</i>	<i>C07D 239/52</i>
(11) 2 219 186		(11) 2 227 925		(11) 2 240 815	
(51) <i>G11B 7/125</i> <i>H01S 5/062</i>	<i>H01S 5/042</i>	(51) <i>H05B 33/02</i>		(51) <i>G03B 27/50</i> <i>G03B 33/14</i> <i>H04N 1/00</i>	<i>G03B 27/52</i> <i>G03B 35/14</i> <i>H04N 1/12</i>
(11) 2 219 483		(11) 2 227 939		(11) 2 241 675	
(51) <i>A41D 13/005</i> <i>A62B 17/00</i>	<i>A61F 7/00</i>	(51) <i>A01D 46/28</i>		(51) <i>E01F 13/12</i>	<i>F41H 11/08</i>
(11) 2 219 536		(11) 2 228 629		(11) 2 242 059	
(51) <i>A61B 17/34</i>	<i>A61B 18/14</i>	(51) <i>G01D 5/252</i> <i>G01D 5/14</i> <i>H02K 29/08</i> <i>H02P 5/52</i>	<i>G01D 5/244</i> <i>G01D 5/249</i> <i>H02P 6/04</i> <i>H02K 11/00</i>	(51) <i>G21C 17/017</i> <i>B23P 19/02</i>	<i>G21C 19/20</i>
(11) 2 220 627		(11) 2 228 705		(11) 2 242 159	
(51) <i>G08B 21/04</i> <i>G08B 21/06</i> <i>H04N 7/18</i>	<i>G08B 13/196</i> <i>G06K 9/00</i>	(51) <i>G05G 1/445</i> <i>G05G 9/02</i> <i>G05G 1/42</i>	<i>A61B 17/00</i> <i>G05G 1/30</i>	(51) <i>H02J 3/00</i> <i>H02J 3/12</i>	<i>H01H 9/00</i> <i>H02J 3/26</i>
(11) 2 221 159		(11) 2 228 825		(11) 2 242 305	
(51) <i>B29C 33/02</i> <i>B29D 30/10</i>	<i>B29C 35/02</i> <i>B29L 30/00</i>	(51) <i>H01L 27/146</i>		(51) <i>H04W 24/10</i> <i>H04J 11/00</i> <i>H04W 56/00</i>	<i>H04J 1/00</i> <i>H04W 36/08</i> <i>H04W 36/00</i>
(11) 2 221 378		(11) 2 229 332		(11) 2 242 340	
(51) <i>C12N 15/113</i>		(51) <i>B66B 5/02</i>		(51) <i>H05K 1/02</i>	<i>H01B 7/08</i>
(11) 2 221 968		(11) 2 229 827		(11) 2 242 580	
(51) <i>H03K 5/13</i>	<i>H03K 5/156</i>	(51) <i>A24D 1/02</i> <i>A24D 3/16</i>	<i>A24D 3/02</i> <i>D21H 27/00</i>	(51) <i>C08F 10/02</i> <i>C08F 4/654</i>	<i>C08F 4/655</i>
(11) 2 222 723		(11) 2 229 923		(11) 2 243 004	
(51) <i>C08F 4/659</i>	<i>C08F 10/00</i>	(51) <i>A61F 2/40</i>		(51) <i>G01G 19/56</i> <i>G01F 19/00</i>	<i>G01F 23/20</i>
(11) 2 222 741		(11) 2 231 211		(11) 2 243 070	
(51) <i>C08F 279/02</i> <i>C08F 6/06</i>	<i>C08C 19/44</i>	(51) <i>A61L 29/08</i> <i>A61L 31/10</i>	<i>A61L 29/14</i> <i>A61L 31/14</i>	(51) <i>G06F 3/041</i>	<i>G06F 3/045</i>
(11) 2 222 894		(11) 2 232 292		(11) 2 243 488	
(51) <i>C25D 3/56</i>	<i>C25D 5/14</i>	(51) <i>G01S 19/24</i>		(51) <i>A61K 38/06</i> <i>A61K 38/48</i>	<i>A61K 38/17</i> <i>C12N 9/64</i>
(11) 2 222 980		(11) 2 232 696		(11) 2 243 489	
(51) <i>B60K 6/48</i> <i>B60K 23/04</i>	<i>B60K 6/52</i> <i>F16H 48/10</i>	(51) <i>H02P 6/10</i>	<i>H02P 25/08</i>	(51) <i>A61K 38/17</i> <i>A61P 31/06</i>	<i>A61K 38/20</i> <i>A61P 31/00</i>
(11) 2 223 273		(11) 2 236 072		(11) 2 243 545	
(51) <i>G06Q 30/00</i>		(51) <i>A47L 9/12</i>	<i>A47L 7/04</i>	(51) <i>B01F 11/00</i> <i>A61B 17/88</i> <i>F16L 37/02</i>	<i>B01F 13/00</i> <i>A47L 9/24</i>
(11) 2 223 819		(11) 2 236 169		(11) 2 243 618	
(51) <i>B60K 15/01</i> <i>F16L 47/28</i>	<i>B29C 45/14</i>	(51) <i>A61M 27/00</i>	<i>A61B 5/03</i>	(51) <i>B29C 59/04</i> <i>B29C 47/88</i>	<i>B29C 43/22</i> <i>B29C 69/02</i>
(11) 2 223 948		(11) 2 237 542		(11) 2 243 700	
(51) <i>C08G 59/68</i>		(51) <i>H04M 3/42</i>		(51) <i>B63H 23/24</i> <i>B63H 25/46</i> <i>B63H 21/22</i>	<i>B63H 25/42</i> <i>B63H 21/17</i>
(11) 2 224 152		(11) 2 237 593			
(51) <i>F16J 15/32</i>		(51) <i>H04W 24/04</i> <i>H04W 56/00</i>	<i>H04W 36/08</i>		
(11) 2 224 187		(11) 2 237 595			
(51) <i>F25B 13/00</i>		(51) <i>H04W 24/08</i>	<i>H04L 1/20</i>		
(11) 2 224 202					
(51) <i>F41C 23/14</i>					

(11) 2 243 829		(11) 2 250 788		(11) 2 256 824	
(51) A61K 39/395 C07K 16/28	A61P 29/00 C07K 16/46	(51) H04L 29/06 H04N 5/00 G06F 9/54	H04N 7/173 G06F 9/46	(51) H01L 31/042 H01L 31/18	H01L 27/142 H01L 31/02
(11) 2 244 734		(11) 2 251 014		(11) 2 257 831	
(51) A61K 39/39 A61K 39/35	A61P 37/08	(51) A61K 31/704 A61K 31/337 A61K 33/24 A61P 35/00 C07J 9/00	A61K 31/282 A61K 31/7072 A61K 45/06 A61P 43/00	(51) G01S 13/00	
(11) 2 246 256		(11) 2 251 265		(11) 2 258 190	A01N 47/04
(51) B29C 70/54 B29L 31/08	B29D 99/00 B64C 27/33	(51) B65B 7/16	B65B 31/02	(51) A01N 43/40 A01P 3/00	
(11) 2 246 384		(11) 2 251 746		(11) 2 258 191	
(51) C08G 77/06 C07F 7/21 C08G 79/00 C09D 185/00	C07F 7/18 C08G 77/14 C09D 183/00 H01L 21/312	(51) G04B 13/02 C25D 11/02 G04B 15/08	G04D 3/00 G04B 15/14	(51) A01N 43/56	
(11) 2 246 409		(11) 2 252 037		(11) 2 258 319	A61F 2/30
(51) C09K 11/08 C09K 11/61 H01L 33/00	C09K 11/59 C09K 11/64	(51) H04L 29/08 H04B 7/26	H04W 28/06 H04W 80/02	(51) A61F 2/32	
(11) 2 246 425		(11) 2 253 014		(11) 2 258 347	A61P 25/04
(51) C12N 15/09 C12M 1/00	B08B 3/04 G01N 33/543	(51) H01L 21/8247	H01L 27/115	(51) A61K 9/14 A61K 31/485	
(11) 2 246 646		(11) 2 253 198		(11) 2 258 731	C08F 10/00
(51) F24J 2/52 H01L 31/048	H01L 31/042	(51) A01D 90/10		(51) C08F 4/659	
(11) 2 246 726		(11) 2 253 264		(11) 2 258 787	C07C 309/00
(51) G02B 26/00	B81B 3/00	(51) A61B 1/12	A61B 1/00	(51) C09K 5/04	
(11) 2 248 518		(11) 2 253 896		(11) 2 258 920	E21B 23/06 E21B 33/126
(51) A61K 9/00 A61K 9/19 A61K 47/26 A61K 47/36 A61K 8/60 A61K 8/73 A61Q 19/00	A61K 9/08 A61K 47/14 A61K 47/32 A61K 8/34 A61K 8/64 A61K 8/86 A61K 38/48	(51) F24F 11/00		(51) E21B 23/04 E21B 33/12	
(11) 2 249 384		(11) 2 254 192		(11) 2 259 147	B65H 5/26
(51) H01L 27/146		(51) H01M 12/06 H01M 8/02 C25B 9/10	H01M 4/86 H01M 12/08 H01M 8/08	(51) G03G 15/00	
(11) 2 249 572		(11) 2 254 894		(11) 2 259 401	H02B 1/30
(51) H04N 7/32 H04N 7/50	H04N 7/26 H04N 7/36	(51) C08G 77/46 C08L 83/12 C09D 183/04	C08J 3/03 C09D 183/12	(51) H02G 15/22 H02G 15/06	
(11) 2 249 619		(11) 2 255 239		(11) 2 259 587	G11B 20/12 G11B 27/10 G11B 27/32 H04N 5/44 H04N 9/804 H04N 13/00 H04N 21/84 H04N 21/234
(51) H05B 33/02 H05B 33/04 H05B 33/28 H01L 51/52	H01L 51/50 H05B 33/10 H01B 1/22 H01L 51/54	(51) G02B 7/34 H04N 5/232	G03B 13/36 H04N 101/00	(51) G11B 20/10 G11B 27/034 G11B 27/30 H04N 5/04 H04N 5/45 H04N 9/82 H04N 13/04 H04N 21/44	
(11) 2 249 625		(11) 2 255 503		(11) 2 259 588	G11B 20/12 G11B 27/10 G11B 27/32 H04N 5/44 H04N 9/804 H04N 13/00 H04N 21/84 H04N 21/234 H04N 13/04
(51) H05B 33/12 H05B 33/10	H01L 51/50	(51) H04L 25/02 H04L 5/00	H04L 27/26	(51) G11B 20/10 G11B 27/034 G11B 27/30 H04N 5/04 H04N 5/45 H04N 9/82 H04N 21/44 H04N 13/00	
(11) 2 249 644		(11) 2 256 007		(11) 2 260 015	C07C 21/18
(51) A61K 31/704 A61P 35/00	A61K 33/24	(51) B60R 21/38		(51) C07C 17/269	
(11) 2 250 080		(11) 2 256 291		(11) 2 260 703	A01N 57/12
(51) B63H 11/11 B63H 11/107	B63H 11/10	(51) E21B 47/024 G01C 21/16	E21B 19/00	(51) A01N 43/40 A01P 3/00	
(11) 2 250 226		(11) 2 256 341		(11) 2 260 704	A01N 47/34
(51) C01B 33/18	C09D 183/14	(51) H02J 3/18 H02P 9/00 F03D 7/02	H02J 3/38 F03D 7/04	(51) A01N 43/40 A01P 3/00	
(11) 2 250 228		(11) 2 256 432		(11) 2 260 705	A01N 47/24 A01N 43/54 A01N 37/50
(51) C09J 183/04 C08J 5/18 C09J 183/10	C09J 133/08 C09J 7/02	(51) F24J 2/52 H01L 31/05 E05D 7/10	H01L 31/042 E05D 5/06	(51) A01N 43/40 A01N 43/76 A01N 43/50 A01P 3/00	
		(11) 2 256 456		(11) 2 260 807	C09J 7/02
		(51) G01C 7/06	E21D 9/00	(51) A61F 13/02	
		(11) 2 256 457			
		(51) G01C 7/06	E21D 9/00		

(11) 2 279 101		<i>G01S 1/00</i>	<i>H04W 24/00</i>	(11) 2 291 214	
(51) <i>B60R 21/20</i>		<i>H04L 29/08</i>	<i>G01S 19/05</i>	(51) <i>A61M 25/00</i>	<i>A61M 25/01</i>
(11) 2 279 790		(11) 2 285 059		(11) 2 291 272	
(51) <i>B01L 3/00</i>	<i>G01N 33/543</i>	(51) <i>H04L 27/36</i>		(51) <i>B29C 45/14</i>	<i>F16J 15/34</i>
	<i>B01N 35/10</i>				
		(11) 2 285 171		(11) 2 292 096	
(11) 2 279 834		(51) <i>H04W 52/34</i>	<i>H04W 52/24</i>	(51) <i>A01N 59/00</i>	<i>A01N 25/22</i>
(51) <i>B26D 1/08</i>	<i>B26D 7/26</i>		<i>H04B 17/00</i>		<i>A01P 1/00</i>
	<i>B41J 11/40</i>	(11) 2 286 150		(11) 2 292 188	
	<i>B41J 29/02</i>	(51) <i>C10J 3/48</i>	<i>F23N 5/08</i>	(51) <i>A61F 2/46</i>	<i>A61B 17/15</i>
	<i>B41J 29/13</i>				
		(11) 2 286 582		(51) <i>A61B 17/16</i>	
(11) 2 280 839		(51) <i>H04N 5/335</i>	<i>H04N 5/225</i>	(11) 2 292 189	
(51) <i>B60G 17/016</i>	<i>B60G 17/018</i>		<i>H04N 5/77</i>	(51) <i>A61F 2/46</i>	<i>A61B 17/15</i>
			<i>H04N 5/14</i>		
(11) 2 281 039		(11) 2 286 797		(11) 2 292 313	
(51) <i>C07K 14/47</i>		(51) <i>A61K 9/14</i>	<i>A61K 31/473</i>	(51) <i>B01D 46/54</i>	<i>B01D 46/00</i>
					<i>B01D 63/06</i>
(11) 2 281 575		(11) 2 286 944			<i>B01D 63/08</i>
(51) <i>A61K 39/395</i>	<i>A61P 35/00</i>	(51) <i>B23B 31/00</i>	<i>F16F 9/32</i>		<i>B01D 46/48</i>
	<i>C07K 16/18</i>				
(11) 2 281 659		(11) 2 287 728		(11) 2 292 358	
(51) <i>B24B 23/02</i>	<i>B24B 41/00</i>	(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>H04L 29/08</i>	(51) <i>B23B 31/00</i>	<i>B23B 31/02</i>
	<i>B25G 1/01</i>		<i>H04L 29/06</i>		<i>B23Q 5/04</i>
(11) 2 281 840		(11) 2 287 913		(11) 2 292 622	
(51) <i>C07K 16/18</i>	<i>A61K 39/00</i>	(51) <i>H01L 27/15</i>	<i>H01L 27/12</i>	(51) <i>C07D 487/04</i>	<i>A61K 31/519</i>
	<i>C12N 5/12</i>		<i>H01L 29/417</i>		<i>A61P 9/10</i>
	<i>C07H 21/04</i>				
	<i>A61P 37/06</i>				
(11) 2 281 865		(11) 2 288 221		(11) 2 293 151	
(51) <i>C10M 169/04</i>		(51) <i>H04W 76/02</i>		(51) <i>G03G 15/00</i>	<i>G03G 21/18</i>
(11) 2 282 095		(11) 2 288 266		(11) 2 293 209	
(51) <i>F16L 13/11</i>	<i>F16L 17/10</i>	(51) <i>A23D 9/00</i>	<i>A47J 19/06</i>	(51) <i>G06F 19/00</i>	
(11) 2 282 099		(11) 2 288 930		(11) 2 293 292	
(51) <i>F16L 21/03</i>	<i>B28B 21/56</i>	(51) <i>G01S 19/25</i>	<i>G01S 19/30</i>	(51) <i>G10L 19/00</i>	
(11) 2 282 403		(11) 2 289 230		(11) 2 293 523	
(51) <i>H03G 3/30</i>		(51) <i>H04M 1/02</i>		(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>G08G 1/123</i>
					<i>G01C 21/34</i>
(11) 2 282 531		(11) 2 289 504		(11) 2 293 551	
(51) <i>H04N 5/44</i>	<i>H04N 5/14</i>	(51) <i>A61K 31/175</i>	<i>A61P 25/28</i>	(51) <i>G09G 3/20</i>	
	<i>G06T 5/00</i>		<i>A61P 9/00</i>		
			<i>A61P 19/02</i>		
			<i>C12N 9/16</i>		
(11) 2 283 534		(11) 2 289 538		(11) 2 293 737	
(51) <i>H01M 12/06</i>	<i>H01M 8/04</i>	(51) <i>A61K 38/18</i>	<i>A61P 9/10</i>	(51) <i>A61C 13/12</i>	<i>A61C 8/00</i>
(11) 2 283 967		(11) 2 289 849		(11) 2 294 575	
(51) <i>B23Q 1/52</i>	<i>B23Q 1/72</i>	(51) <i>C01D 15/00</i>	<i>C01D 15/02</i>	(51) <i>G11B 27/30</i>	<i>G11B 27/036</i>
					<i>H04N 21/482</i>
(11) 2 284 332		(11) 2 290 542		(11) 2 294 737	
(51) <i>E04H 1/12</i>	<i>E04H 15/58</i>	(51) <i>G06F 9/48</i>	<i>H04W 72/12</i>	(51) <i>H04L 1/00</i>	
	<i>E04H 15/18</i>				
(11) 2 284 438		(11) 2 290 710		(11) 2 294 863	
(51) <i>F21S 4/00</i>	<i>F21V 13/04</i>	(51) <i>H01L 33/20</i>		(51) <i>H04W 36/00</i>	
	<i>F21V 31/00</i>				
(11) 2 284 707		(11) 2 290 975		(11) 2 295 161	
(51) <i>G06F 11/34</i>		(51) <i>H04N 7/173</i>	<i>H04N 7/24</i>	(51) <i>B21D 19/04</i>	<i>B21D 41/02</i>
			<i>H04N 5/00</i>		<i>B21D 19/08</i>
			<i>H04N 21/4147</i>		<i>B25B 5/04</i>
			<i>H04N 21/436</i>		<i>B25B 5/10</i>
					<i>B25B 5/14</i>
(11) 2 284 879		(11) 2 290 976		(11) 2 295 233	
(51) <i>H01L 21/8242</i>	<i>H01L 29/78</i>	(51) <i>H04N 7/173</i>	<i>H04N 7/24</i>	(51) <i>B31B 19/64</i>	<i>B31B 37/00</i>
			<i>H04N 5/00</i>		<i>B29C 65/04</i>
			<i>H04N 21/4147</i>		
			<i>H04N 21/436</i>		
(11) 2 285 047		(11) 2 290 976		(11) 2 295 252	
(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04N 7/167</i>	<i>H04N 7/24</i>	(51) <i>B41J 11/00</i>	<i>B41J 11/02</i>
			<i>H04N 5/00</i>		
			<i>H04N 21/4147</i>		
			<i>H04N 21/436</i>		

(11) 2 295 563			<i>C10N 30/06</i>	<i>C10N 40/25</i>	(11) 2 306 404	
(51) <i>C12N 15/09</i>	<i>C12N 1/15</i>		<i>C07F 11/00</i>		(51) <i>G07C 5/00</i>	<i>G07B 15/06</i>
<i>C12N 1/19</i>	<i>C12N 1/21</i>	(11) 2 300 972			(11) 2 308 084	
<i>C12N 5/10</i>	<i>C12N 9/26</i>	(51) <i>G06Q 20/00</i>			(51) <i>H01L 21/8247</i>	<i>H01L 27/115</i>
<i>C12P 19/12</i>	<i>C12P 19/22</i>				<i>H01L 29/792</i>	<i>G11C 16/04</i>
(11) 2 296 135		(11) 2 301 125			(11) 2 308 147	
(51) <i>G09G 3/34</i>	<i>G09G 3/20</i>	(51) <i>H02H 7/26</i>		<i>H02H 3/06</i>	(51) <i>H02J 7/00</i>	
<i>H04M 1/00</i>	<i>H04M 1/02</i>	(11) 2 301 481			(11) 2 308 368	
<i>G09G 3/36</i>		(51) <i>A61F 2/40</i>			(51) <i>A61B 3/12</i>	<i>A61B 3/113</i>
(11) 2 296 140		(11) 2 301 992			<i>A61B 3/10</i>	
(51) <i>G09G 3/36</i>		(51) <i>C08J 5/04</i>		<i>C01B 31/02</i>	(11) 2 308 954	
		<i>D01F 9/127</i>		<i>B82Y 30/00</i>	(51) <i>C11B 11/00</i>	<i>A23J 7/00</i>
(11) 2 296 278		<i>C08J 5/00</i>			<i>C11B 1/10</i>	<i>C11B 3/00</i>
(51) <i>H03L 7/07</i>		(11) 2 302 024			<i>C11B 3/02</i>	<i>A23L 1/30</i>
		(51) <i>C10M 163/00</i>		<i>C10M 133/16</i>	(11) 2 309 265	
(11) 2 296 454		<i>C10N 10/04</i>		<i>C10N 20/00</i>	(51) <i>G01N 33/543</i>	<i>G01N 21/82</i>
(51) <i>H01L 23/373</i>		<i>C10N 20/02</i>		<i>C10N 20/04</i>	<i>G01N 33/53</i>	<i>G01N 33/545</i>
		<i>C10N 30/00</i>		<i>C10N 30/06</i>	<i>G01N 33/536</i>	
(11) 2 296 720		<i>C10N 30/18</i>		<i>C10N 40/08</i>	(11) 2 309 376	
(51) <i>A61L 27/56</i>	<i>A61L 27/46</i>	(11) 2 302 086			(51) <i>G06F 3/14</i>	<i>G09G 5/36</i>
		(51) <i>B23K 20/04</i>			<i>G09G 5/399</i>	
(11) 2 297 027		(11) 2 302 559			(11) 2 309 567	
(51) <i>C01B 3/38</i>	<i>B01J 4/00</i>	(51) <i>G06K 7/00</i>			(51) <i>H01L 51/52</i>	<i>H01L 51/00</i>
		(11) 2 302 711			(11) 2 309 688	
(11) 2 297 284		(51) <i>H01L 39/16</i>		<i>H01L 39/24</i>	(51) <i>H04L 12/58</i>	<i>G06Q 10/10</i>
(51) <i>C10M 125/00</i>	<i>C10M 133/54</i>	(11) 2 302 792			(11) 2 309 777	
<i>C10N 30/12</i>	<i>C10N 40/25</i>	(51) <i>H03H 3/007</i>		<i>H03H 9/02</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>	<i>G10L 13/04</i>
		<i>H03H 9/24</i>			(11) 2 310 625	
(11) 2 298 217		(11) 2 303 249			(51) <i>E21B 19/086</i>	<i>G05B 7/04</i>
(51) <i>A61B 19/00</i>		(51) <i>A61K 31/122</i>		<i>A61P 19/10</i>	(11) 2 311 101	
		<i>A61P 35/00</i>		<i>A61P 9/00</i>	(51) <i>H01L 31/02</i>	<i>H01L 31/042</i>
(11) 2 298 441		<i>A61K 36/708</i>			<i>H01L 27/30</i>	<i>H01L 51/44</i>
(51) <i>B01J 20/34</i>	<i>B01D 15/00</i>	(11) 2 303 298			(11) 2 311 661	
<i>C02F 1/28</i>	<i>C02F 1/461</i>	(51) <i>A61K 36/324</i>		<i>A61K 36/75</i>	(51) <i>B60C 11/11</i>	<i>B60C 11/13</i>
<i>B01J 20/12</i>	<i>B01J 20/16</i>	<i>A61K 36/9068</i>		<i>A61K 36/38</i>	(11) 2 312 441	
<i>B01J 20/20</i>		<i>A61K 31/19</i>		<i>A61P 11/00</i>	(51) <i>G06F 9/50</i>	<i>G06F 9/48</i>
		<i>A61K 45/06</i>			(11) 2 312 554	
(11) 2 299 036		(11) 2 303 562			(51) <i>G09B 23/28</i>	
(51) <i>E04H 17/14</i>		(51) <i>B29C 73/16</i>		<i>B29C 73/20</i>	(11) 2 312 555	
		<i>B60C 1/00</i>		<i>B60C 5/14</i>	(51) <i>G09B 23/28</i>	
(11) 2 299 133		<i>B60C 19/12</i>		<i>C09K 3/10</i>	(11) 2 312 674	
(51) <i>F16C 32/04</i>		<i>C08L 53/02</i>			(51) <i>H01M 2/20</i>	
		(11) 2 303 588			(11) 2 312 911	
(11) 2 299 702		(51) <i>B41M 3/12</i>		<i>B44C 3/02</i>	(51) <i>H05B 33/08</i>	<i>H04B 10/10</i>
(51) <i>G11B 20/10</i>	<i>G11B 20/12</i>	<i>B44C 1/165</i>		<i>C12Q 1/04</i>	<i>H04B 10/155</i>	
<i>G11B 27/034</i>	<i>G11B 27/10</i>	(11) 2 303 824			(11) 2 313 822	
<i>G11B 27/30</i>	<i>G11B 27/32</i>	(51) <i>C07C 50/04</i>			(51) <i>G06F 3/048</i>	<i>G06F 3/14</i>
<i>H04N 5/04</i>	<i>H04N 5/44</i>	<i>C07F 9/00</i>		<i>C07F 5/06</i>	(11) 2 314 165	
<i>H04N 5/45</i>	<i>H04N 9/804</i>	(11) 2 304 025			(51) <i>A01N 59/00</i>	<i>A01N 25/22</i>
<i>H04N 9/82</i>	<i>H04N 13/00</i>	(51) <i>C12N 15/00</i>			<i>A22B 5/00</i>	<i>A23B 4/02</i>
<i>H04N 13/04</i>	<i>H04N 21/84</i>	(11) 2 304 315			<i>A23B 4/24</i>	
<i>H04N 21/44</i>	<i>H04N 21/234</i>	(51) <i>B05B 1/06</i>		<i>B05B 1/30</i>	(11) 2 314 449	
		(11) 2 304 904			(51) <i>B32B 13/00</i>	
(11) 2 300 004		(51) <i>H04L 12/56</i>		<i>H04L 12/44</i>	(11) 2 314 473	
(51) <i>A61K 31/415</i>	<i>A61K 31/4155</i>	(11) 2 306 156			(51) <i>B60L 7/10</i>	<i>B60L 7/16</i>
<i>A61K 31/426</i>	<i>A61P 25/28</i>	(51) <i>G01D 5/347</i>				
<i>A61P 25/16</i>	<i>A61P 35/00</i>	(11) 2 306 257				
<i>C07D 277/38</i>	<i>C07D 277/60</i>	(51) <i>A61M 39/22</i>		<i>G05D 16/06</i>		
<i>A61K 45/06</i>		<i>F16K 1/52</i>		<i>G05D 7/01</i>		
(11) 2 300 337						
(51) <i>G21F 9/36</i>	<i>A61L 2/26</i>					
<i>B65D 25/10</i>	<i>B65D 85/82</i>					
<i>G21F 5/12</i>	<i>B65F 1/16</i>					
(11) 2 300 384						
(51) <i>C03C 8/06</i>	<i>C03C 17/04</i>					
<i>C03C 8/14</i>						
(11) 2 300 571						
(51) <i>C10L 1/18</i>	<i>C10L 10/14</i>					
(11) 2 300 579						
(51) <i>C10M 125/00</i>	<i>C10M 133/18</i>					

(11) 2 314 821		(11) 2 321 741		(11) 2 328 830	
(51) <i>E06B 9/26</i>	<i>E06B 9/386</i>	(51) <i>G06Q 10/06</i>	<i>G06F 17/30</i>	(51) <i>B05C 5/02</i>	<i>B05C 11/10</i>
<i>E06B 9/58</i>	<i>F24J 2/40</i>	<i>G06F 17/00</i>		<i>H05K 13/04</i>	
<i>F21S 11/00</i>	<i>F21V 7/00</i>				
(11) 2 315 221		(11) 2 322 269		(11) 2 329 021	
(51) <i>H01H 1/00</i>	<i>H01H 59/00</i>	(51) <i>B01D 61/22</i>	<i>B01D 61/12</i>	(51) <i>C12N 15/10</i>	<i>C12N 15/11</i>
		<i>B01D 65/10</i>		<i>C12Q 1/68</i>	
(11) 2 315 310		(11) 2 322 396		(11) 2 329 738	
(51) <i>H01Q 13/18</i>	<i>H01P 5/107</i>	(51) <i>B60T 7/06</i>	<i>B60T 7/10</i>	(51) <i>A44B 19/32</i>	<i>A44B 19/26</i>
<i>H01Q 13/10</i>	<i>H01P 1/04</i>	<i>B60T 11/18</i>	<i>B60R 21/09</i>		
<i>H01P 5/02</i>	<i>H01P 5/08</i>			(11) 2 329 919	
<i>G01R 29/10</i>		(11) 2 322 980		(51) <i>B25B 13/46</i>	
		(51) <i>G02F 1/1335</i>	<i>G02F 1/13363</i>		
(11) 2 315 314		(11) 2 322 988		(11) 2 329 941	
(51) <i>C09J 7/02</i>	<i>H01R 4/04</i>	(51) <i>G03B 17/08</i>		(51) <i>B29D 30/00</i>	<i>B29D 30/06</i>
<i>H05K 3/32</i>	<i>B65H 18/28</i>			<i>B29C 33/04</i>	<i>B29C 35/16</i>
(11) 2 315 315		(11) 2 323 029		(11) 2 330 044	
(51) <i>H01R 24/52</i>	<i>H01R 103/00</i>	(51) <i>G06F 3/14</i>	<i>G09G 5/399</i>	(51) <i>B65D 5/50</i>	<i>B65D 81/05</i>
		<i>G09G 5/36</i>			
(11) 2 315 475		(11) 2 323 426		(11) 2 330 083	
(51) <i>H04W 36/00</i>		(51) <i>H04W 4/00</i>	<i>H04W 48/12</i>	(51) <i>C02F 1/52</i>	<i>C02F 103/42</i>
(11) 2 315 796		(11) 2 323 540		(11) 2 330 195	
(51) <i>C08J 9/16</i>	<i>C08J 3/24</i>	(51) <i>A61B 1/00</i>	<i>A61B 1/018</i>	(51) <i>C07K 16/00</i>	<i>C07K 16/12</i>
<i>C08J 9/00</i>	<i>C08L 21/00</i>			<i>C12N 15/10</i>	<i>G01N 33/68</i>
<i>C08L 23/08</i>	<i>C08L 25/08</i>	(11) 2 324 103		(11) 2 330 551	
<i>C08L 31/04</i>	<i>C08L 33/06</i>	(51) <i>C11D 1/83</i>	<i>C11D 3/20</i>	(51) <i>G06Q 30/00</i>	
<i>C08L 35/06</i>		<i>C11D 3/04</i>	<i>C11D 3/43</i>		
(11) 2 316 086		(11) 2 324 842		(11) 2 330 639	
(51) <i>G06F 19/00</i>		(51) <i>A61K 38/00</i>	<i>A61K 48/00</i>	(51) <i>H01L 33/00</i>	<i>H05K 1/02</i>
		<i>A61P 35/00</i>	<i>A61P 37/04</i>	<i>H05K 3/40</i>	<i>F21K 99/00</i>
(11) 2 316 257		<i>C07K 14/47</i>	<i>C12N 15/09</i>		
(51) <i>A01C 7/10</i>				(11) 2 330 909	
(11) 2 316 509		(11) 2 325 030		(51) <i>A01N 43/90</i>	<i>A61K 31/519</i>
(51) <i>A61M 5/315</i>	<i>A61M 5/145</i>	(51) <i>B60G 3/20</i>	<i>B60G 9/02</i>	<i>A61P 35/00</i>	
		<i>B60B 33/04</i>	<i>B60K 7/00</i>		
(11) 2 317 540		<i>B60K 17/04</i>	<i>B62D 7/04</i>	(11) 2 331 184	
(51) <i>H01J 61/33</i>	<i>H01J 9/00</i>	<i>B60P 1/02</i>		(51) <i>A61M 25/10</i>	<i>A61M 25/06</i>
				<i>A61B 17/12</i>	<i>A61B 17/00</i>
(11) 2 318 452		(11) 2 325 279		<i>A61F 5/00</i>	<i>A61B 2/44</i>
(51) <i>C08L 23/16</i>	<i>C08J 5/18</i>	(51) <i>C09K 11/06</i>	<i>H05B 33/14</i>	<i>A61B 17/70</i>	<i>A61L 31/04</i>
<i>C08L 23/10</i>				<i>A61L 31/14</i>	
(11) 2 318 990		(11) 2 325 356		(11) 2 331 189	
(51) <i>G06Q 30/00</i>		(51) <i>D02G 1/08</i>	<i>D02G 1/04</i>	(51) <i>A61M 31/00</i>	<i>A61L 27/54</i>
				<i>A61L 27/14</i>	<i>A61F 2/02</i>
(11) 2 319 918		(11) 2 325 581		<i>A61M 25/10</i>	<i>B29C 51/00</i>
(51) <i>C12N 7/04</i>	<i>C12N 15/867</i>	(51) <i>F25B 13/00</i>	<i>F25B 47/02</i>	<i>B29C 61/02</i>	<i>A61B 17/70</i>
<i>C12N 7/00</i>	<i>C12N 15/86</i>	<i>F28F 21/02</i>		<i>A61L 31/04</i>	<i>A61B 17/12</i>
				<i>A61F 5/00</i>	<i>A61B 17/00</i>
(11) 2 319 970		(11) 2 325 601		<i>A61L 31/14</i>	
(51) <i>D04H 3/00</i>	<i>D01F 6/30</i>	(51) <i>G01C 7/06</i>	<i>E21D 9/00</i>		
<i>D01F 6/46</i>	<i>D01F 8/06</i>			(11) 2 331 339	
<i>D04H 3/14</i>	<i>D04H 3/16</i>	(11) 2 326 195		(51) <i>B41M 1/30</i>	<i>B41M 3/14</i>
<i>D01F 6/06</i>	<i>D01F 1/10</i>	(51) <i>A44B 11/25</i>		<i>B42D 15/10</i>	
<i>D04H 3/007</i>					
(11) 2 320 123		(11) 2 326 318		(11) 2 331 440	
(51) <i>F17C 1/12</i>	<i>F17C 3/02</i>	(51) <i>A61K 31/17</i>	<i>A61K 31/415</i>	(51) <i>B65H 45/30</i>	<i>B41F 13/56</i>
<i>F17C 13/00</i>		<i>A61P 9/10</i>	<i>A61K 48/00</i>	<i>B42D 7/00</i>	
		<i>A61P 29/00</i>			
(11) 2 320 398		(11) 2 326 632		(11) 2 331 599	
(51) <i>G08B 17/10</i>	<i>G08B 29/18</i>	(51) <i>C07D 277/36</i>	<i>C07D 277/32</i>	(51) <i>C08G 59/06</i>	<i>C08G 59/18</i>
		<i>A61P 3/10</i>	<i>A61K 31/427</i>	<i>C08G 59/38</i>	<i>G03F 7/00</i>
		<i>A61P 9/10</i>	<i>A61P 25/02</i>	<i>G03F 7/027</i>	<i>G03F 7/038</i>
		<i>A61P 25/28</i>		<i>C08G 59/14</i>	<i>C08G 59/24</i>
(11) 2 320 571		(11) 2 327 673		<i>C08G 59/42</i>	<i>C08G 59/62</i>
(51) <i>H03M 1/08</i>	<i>H03M 1/06</i>	(51) <i>C04B 35/00</i>	<i>C23C 14/08</i>	<i>C08L 63/10</i>	<i>C09D 163/10</i>
		<i>H01B 1/08</i>	<i>H01B 5/14</i>	<i>C09J 163/10</i>	
		<i>H01B 13/00</i>			
(11) 2 321 275		(51) <i>C07D 211/08</i>		(11) 2 332 942	
(51) <i>A61P 31/00</i>	<i>A61K 31/74</i>	<i>A61P 31/00</i>		(51) <i>C07D 493/04</i>	<i>C08F 20/34</i>
	<i>A01N 43/54</i>			<i>G02B 5/30</i>	<i>C09K 19/24</i>

	<i>C09K 19/12</i>	<i>C09K 19/32</i>	(11) 2 338 483		(11) 2 342 160	
	<i>C09K 19/34</i>		(51) <i>A61K 31/202</i>	<i>A61K 31/4415</i>	(51) <i>G01P 1/02</i>	
(11) 2 333 725			<i>A61K 31/519</i>	<i>A61K 31/714</i>	(11) 2 342 313	
(51) <i>G07C 1/28</i>	<i>G04G 17/08</i>		<i>A61K 35/06</i>	<i>A61K 35/30</i>	(51) <i>C10M 125/08</i>	<i>C10M 101/00</i>
	<i>G04C 3/00</i>	<i>A63F 11/00</i>	<i>A61K 31/135</i>	<i>A61K 31/14</i>	<i>F02B 3/06</i>	<i>C10N 30/02</i>
(11) 2 333 817			<i>A61P 25/28</i>	<i>A61P 25/16</i>	<i>C10N 30/04</i>	<i>C10N 30/06</i>
(51) <i>H01L 21/20</i>	<i>H01L 21/02</i>		<i>A61P 25/08</i>	<i>A61P 25/18</i>	<i>C10N 40/25</i>	<i>C10M 139/00</i>
			<i>A61P 25/24</i>	<i>A61P 25/20</i>		
(11) 2 334 040			(11) 2 338 567		(11) 2 342 418	
(51) <i>H04M 1/02</i>	<i>H01R 13/00</i>		(51) <i>A61N 2/02</i>	<i>A61N 1/32</i>	(51) <i>E21B 10/46</i>	<i>E21B 10/573</i>
	<i>H01Q 1/24</i>		(11) 2 338 777		<i>B22F 7/06</i>	<i>C22C 26/00</i>
			(51) <i>B62K 25/04</i>	<i>B62K 25/08</i>	<i>C22C 29/06</i>	
(11) 2 334 065			<i>B62K 25/28</i>	<i>F16F 9/06</i>	(11) 2 342 478	
(51) <i>H04N 7/01</i>	<i>H04N 5/14</i>		<i>F16F 9/504</i>		(51) <i>F16H 15/12</i>	
(11) 2 334 695			(11) 2 338 999		(11) 2 342 485	
(51) <i>C07K 14/435</i>	<i>C07H 21/00</i>		(51) <i>C07K 16/00</i>	<i>C07K 16/12</i>	(51) <i>F16H 61/38</i>	<i>F16H 61/00</i>
			<i>C12N 15/10</i>	<i>G01N 33/68</i>	<i>F16K 3/26</i>	<i>F16H 61/02</i>
(11) 2 335 085			(11) 2 339 228		(11) 2 342 712	
(51) <i>G01S 19/44</i>	<i>G01S 19/07</i>		(51) <i>F21S 8/12</i>	<i>F21V 7/00</i>	(51) <i>G11C 5/06</i>	<i>G11C 7/00</i>
(11) 2 335 317			<i>F21V 14/04</i>		<i>G11C 5/02</i>	<i>G06F 13/00</i>
(51) <i>H01Q 9/27</i>	<i>H01Q 11/08</i>		(11) 2 339 360		<i>G11C 16/08</i>	<i>H01L 25/00</i>
	<i>H01Q 1/40</i>		(51) <i>G01R 31/3185</i>		<i>G11C 5/04</i>	
	<i>H01Q 3/00</i>		(11) 2 339 577		(11) 2 342 956	
(11) 2 335 425			(51) <i>G10L 19/14</i>	<i>G10L 19/02</i>	(51) <i>H05K 1/09</i>	<i>H05K 5/00</i>
(51) <i>H04R 25/00</i>	<i>H04R 3/00</i>		(11) 2 339 629		(11) 2 343 810	
	<i>G02C 11/06</i>		(51) <i>H01L 27/146</i>		(51) <i>H03M 13/11</i>	
(11) 2 335 764			(11) 2 339 660		(11) 2 343 973	
(51) <i>A61M 25/00</i>	<i>A61M 25/06</i>		(51) <i>H01L 51/50</i>	<i>C09K 11/06</i>	(51) <i>A01N 37/18</i>	<i>A61K 38/00</i>
	<i>B29C 45/03</i>		<i>C07D 213/44</i>	<i>C07D 401/14</i>	<i>A61K 47/48</i>	
	<i>B29C 45/14</i>		(11) 2 340 352		(11) 2 344 479	
	<i>B29C 45/26</i>		(51) <i>E21B 37/02</i>	<i>B08B 9/043</i>	(51) <i>C07D 403/12</i>	<i>C07D 401/12</i>
(11) 2 335 810			<i>A46B 7/04</i>	<i>A46B 17/08</i>	<i>C07D 275/06</i>	<i>C07D 209/50</i>
(51) <i>B01D 53/94</i>	<i>B01J 29/072</i>		(11) 2 340 561		<i>A61K 31/41</i>	<i>A61K 31/44</i>
	<i>B01J 37/02</i>		(51) <i>H01L 27/115</i>	<i>H01L 21/8247</i>	<i>A61P 31/12</i>	
(11) 2 336 323			(11) 2 340 814		(11) 2 344 786	
(51) <i>C07K 16/00</i>	<i>C07K 16/12</i>		(51) <i>A61K 9/20</i>	<i>A61K 9/28</i>	(51) <i>F16H 61/02</i>	<i>B60K 28/16</i>
	<i>G01N 33/68</i>		<i>A61K 31/616</i>		<i>B60W 10/02</i>	<i>B60W 40/02</i>
(11) 2 337 226			(11) 2 340 826		<i>B60W 50/08</i>	<i>F16H 59/66</i>
(51) <i>H03M 3/00</i>	<i>H03M 1/08</i>		(51) <i>A61K 31/202</i>	<i>A61K 31/4415</i>	(11) 2 345 231	
(11) 2 337 501			<i>A61K 31/714</i>	<i>A61K 31/519</i>	(51) <i>G06F 21/00</i>	<i>H04L 29/12</i>
(51) <i>A61B 18/14</i>	<i>A61M 25/01</i>		<i>A61P 25/00</i>	<i>A61K 35/06</i>	<i>H04L 29/06</i>	
(11) 2 337 624			<i>A61K 35/30</i>	<i>A61K 31/706</i>	(11) 2 345 293	
(51) <i>B01D 53/62</i>	<i>B01D 53/14</i>		<i>A61K 31/138</i>	<i>A61K 31/198</i>	(51) <i>H04W 64/00</i>	<i>G01S 5/02</i>
			<i>A61K 31/4045</i>	<i>A61K 38/38</i>	(11) 2 345 758	
(11) 2 337 719			(11) 2 340 829		(51) <i>D06F 39/02</i>	
(51) <i>F16D 65/28</i>	<i>B60T 17/08</i>		(51) <i>A61K 31/357</i>	<i>A61P 33/12</i>	(11) 2 346 128	
	<i>F16D 65/52</i>		<i>C07D 323/00</i>		(51) <i>H02B 13/035</i>	
	<i>F16D 65/66</i>		(11) 2 341 004		(11) 2 346 213	
(11) 2 337 831			(51) <i>B65D 5/50</i>		(51) <i>H04B 1/38</i>	<i>H04M 1/00</i>
(51) <i>C10M 169/04</i>	<i>C10M 159/00</i>		(11) 2 341 429		<i>H04W 36/00</i>	
	<i>C10N 20/02</i>		(51) <i>G06F 9/54</i>		(11) 2 346 561	
	<i>C10N 30/10</i>		(11) 2 341 590		(51) <i>A61M 27/00</i>	<i>A61F 13/02</i>
(11) 2 338 157			(51) <i>H02B 11/133</i>		(11) 2 346 681	
(51) <i>G01T 3/00</i>	<i>G01V 5/10</i>		(11) 2 341 723		(51) <i>F26B 21/06</i>	<i>B27N 1/00</i>
	<i>G01T 1/185</i>		(51) <i>H04W 8/12</i>	<i>H04L 29/06</i>	(11) 2 346 693	
(11) 2 338 199			(11) 2 341 909		(51) <i>B41J 2/05</i>	<i>B81B 7/02</i>
(51) <i>H01M 8/04</i>	<i>H01M 8/06</i>		(51) <i>A61K 31/437</i>	<i>A61K 31/519</i>	(11) 2 346 865	
	<i>H01M 8/14</i>		<i>A61K 51/04</i>	<i>A61P 25/00</i>	(51) <i>C07D 471/04</i>	<i>A61K 31/437</i>
	<i>B01F 3/02</i>		<i>A61P 25/16</i>	<i>A61P 25/28</i>		
(11) 2 338 425						
(51) <i>A61B 17/34</i>						

(11) 2 347 068 (51) E04H 3/26	B66F 7/00	C07D 215/16 A61P 7/00 A61K 31/4427 C07D 403/14 A61P 17/00 A61K 31/4709 C07D 405/14 A61P 27/00 A61K 31/506 C07D 413/14	A61K 31/14 C07D 401/14 A61P 9/00 A61K 31/47 C07D 405/12 A61P 25/00 A61K 31/4995 C07D 413/12 A61P 29/00	(11) 2 352 202 (51) H01M 14/00 H01G 9/20	H01L 31/04 H01M 4/38
(11) 2 347 377 (51) G06Q 30/00				(11) 2 352 208 (51) H01R 13/639	
(11) 2 347 485 (51) H02B 13/01 H02B 13/075	H02B 13/025			(11) 2 352 231 (51) H03M 13/00	H03M 13/11
(11) 2 347 584 (51) H04L 29/06	H04L 29/08	(11) 2 350 053 (51) C07D 471/04 C07D 487/04 A61K 31/4162 A61P 3/04 C07D 519/00		(11) 2 352 451 (51) A61B 18/02	A61M 25/10
(11) 2 347 790 (51) A61N 1/37			C07D 471/14 C07D 487/02 A61P 3/00 C07D 498/04	(11) 2 352 546 (51) A61N 1/18 A61N 1/36	A61N 1/32
(11) 2 347 791 (51) A61N 5/06 A61B 6/03	A61B 1/00 G01T 1/161			(11) 2 352 818 (51) C12N 9/12	C12N 15/54
(11) 2 347 941 (51) B61K 9/10 G01N 27/90 G01N 29/22	G01N 29/265 G01N 29/04	(11) 2 350 187 (51) C08L 23/14 B29C 49/04	C08L 23/10	(11) 2 352 973 (51) G01F 23/296	B67D 1/08
(11) 2 348 015 (51) C07C 253/30 C07C 255/46	C07C 253/34	(11) 2 350 212 (51) C07C 255/24 C08G 18/38 C08G 65/333	C07C 255/25 C08G 18/50	(11) 2 353 003 (51) C12Q 1/48	G01N 33/573
(11) 2 348 332 (51) G01S 17/89	G01S 7/486	(11) 2 350 655 (51) G01N 33/53 G01N 33/574	G01N 33/569 G01N 33/68	(11) 2 353 019 (51) G01D 7/00 G06F 1/28 B60L 3/00 B60K 37/00 G07C 5/00 H02J 7/00 B60K 1/04	B60L 11/14 G01R 31/36 B60L 11/18 B60R 16/04 H01M 10/48 G06F 3/048
(11) 2 348 355 (51) G02F 1/1368 G02F 1/1362	G02F 1/1337 G02F 1/1333	(11) 2 350 740 (51) G03B 21/14 H04N 9/31	G03B 21/20	(11) 2 353 128 (51) G06Q 30/00	
(11) 2 348 538 (51) H01L 31/0224 H01L 31/052	H01L 31/048 H01L 27/142	(11) 2 350 857 (51) G06F 15/16 G06F 9/50	G06F 9/06	(11) 2 353 137 (51) G06Q 40/00 G06Q 50/00	G06Q 10/00
(11) 2 348 685 (51) H04L 27/26		(11) 2 350 933 (51) G06Q 10/00 G06F 11/34	G06F 15/00 G06F 11/07	(11) 2 353 261 (51) H04L 12/66	H04L 29/06
(11) 2 348 847 (51) A01N 43/00 A61K 31/55	A01N 43/46	(11) 2 351 036 (51) G11C 11/34 G11C 8/18	G11C 7/22 G11C 7/10	(11) 2 354 067 (51) B65H 31/20 G03G 15/00	
(11) 2 349 250 (51) A61K 31/20 A61K 31/202 A61P 1/10 A61P 29/00 A61P 31/12 A61P 9/14	A61K 31/201 A61K 9/02 A61P 1/14 A61P 31/04 A61P 31/22	(11) 2 351 095 (51) H01L 31/0352 H01L 31/068	H01L 31/0384 H01L 31/072	(11) 2 354 153 (51) C07K 14/16	
(11) 2 349 297 (51) A61K 36/20 A61P 17/10	A61K 36/00 A61P 31/04	(11) 2 351 626 (51) B22D 11/115		(11) 2 355 539 (51) H04Q 9/00 B63H 21/22 H04L 12/40	B63H 20/00 H04W 84/18
(11) 2 349 409 (51) A61M 5/178	A61M 5/00	(11) 2 351 711 (51) C02F 1/44 B01D 61/14 C02F 3/12 B01D 61/06	B01D 61/02 B01D 61/58 B01D 61/04 B01D 65/08	(11) 2 356 109 (51) C07D 401/14 C07D 279/14 C07D 487/04 C07D 498/04 A61P 35/00	C07D 401/02 C07D 241/40 C07D 265/36 A61K 31/4162
(11) 2 349 445 (51) A61M 31/00	A61M 37/00	(11) 2 351 778 (51) C08B 37/00 C12S 3/02	C12P 19/04	(11) 2 356 435 (51) G01N 17/02	
(11) 2 349 663 (51) B27N 3/02 B27N 3/14 B44C 1/24	B27N 3/06 B27N 3/18	(11) 2 351 796 (51) C09B 67/50 B01F 7/26	C09B 67/20 C09B 67/16	(11) 2 356 508 (51) G02F 1/1335	G02F 1/13357
(11) 2 349 671 (51) B29C 45/14 B65D 35/12 B29C 45/04	B29C 45/56 B65D 6/00	(11) 2 352 006 (51) G01M 17/007 G01B 11/275	G01B 11/00 G01M 17/06	(11) 2 356 554 (51) G06Q 10/00	
(11) 2 350 051 (51) C07D 401/12	A61P 5/50	(11) 2 352 089 (51) G06F 9/54	G06F 9/48	(11) 2 356 618 (51) G06Q 10/00	

(11) 2 357 060 (51) <i>B25H 5/00</i>	<i>B25B 11/00</i>	(11) 2 361 408 (51) <i>G06F 15/16</i>		(11) 2 364 919 (51) <i>B65D 5/50</i>	
(11) 2 357 096 (51) <i>B60C 23/04</i>	<i>F16K 15/20</i>	(11) 2 361 508 (51) <i>A23K 1/175</i> <i>A23K 1/18</i>	<i>A23K 1/00</i>	(11) 2 365 415 (51) <i>H05K 1/02</i>	
(11) 2 357 755 (51) <i>H04L 12/12</i>	<i>H04L 12/56</i>	(11) 2 361 513 (51) <i>A23L 1/30</i> <i>A61K 35/60</i>	<i>A23L 1/305</i> <i>A61K 31/202</i>	(11) 2 365 508 (51) <i>H01H 51/29</i>	
(11) 2 357 762 (51) <i>H04L 12/56</i>	<i>H04L 12/437</i>	(11) 2 361 897 (51) <i>C04B 35/80</i> <i>D01F 9/10</i>	<i>C04B 35/645</i>	(11) 2 365 749 (51) <i>A01N 43/42</i> <i>C07D 401/12</i> <i>A61P 3/04</i> <i>A61P 25/00</i>	<i>A61K 31/47</i> <i>C07D 405/12</i> <i>A61P 25/22</i> <i>A61P 29/00</i>
(11) 2 358 456 (51) <i>B01D 21/00</i> <i>B01D 50/00</i> <i>B04C 5/15</i> <i>B04C 9/00</i>	<i>B01D 45/12</i> <i>B04C 5/04</i> <i>B04C 5/26</i> <i>B64D 11/02</i>	(11) 2 362 051 (51) <i>E05F 15/16</i>	<i>F16H 25/24</i>	(11) 2 365 849 (51) <i>A63G 9/12</i> <i>F41H 7/04</i>	<i>B60R 21/12</i>
(11) 2 358 870 (51) <i>A01H 5/02</i>	<i>C12N 15/82</i>	(11) 2 362 417 (51) <i>H01L 23/64</i> <i>H01F 19/08</i>	<i>H01L 23/495</i>	(11) 2 365 873 (51) <i>B01J 19/08</i>	<i>C02F 1/32</i>
(11) 2 358 923 (51) <i>C23C 30/00</i> <i>C23C 4/10</i> <i>F01D 5/28</i>	<i>C23C 4/02</i> <i>C23C 28/00</i>	(11) 2 362 662 (51) <i>H04N 9/73</i>		(11) 2 365 876 (51) <i>B01J 23/72</i> <i>C07C 5/09</i> <i>B01J 23/66</i>	<i>B01J 35/08</i> <i>C07C 11/04</i>
(11) 2 359 105 (51) <i>G01G 23/01</i> <i>G01G 17/02</i> <i>G01B 15/02</i> <i>G01B 11/06</i>	<i>D21H 19/02</i> <i>G01B 15/00</i> <i>G01D 5/50</i>	(11) 2 362 725 (51) <i>A61K 31/185</i> <i>A61K 31/221</i> <i>A61K 31/4415</i> <i>A61K 31/7048</i> <i>A61P 31/16</i>	<i>A61K 31/198</i> <i>A61K 31/375</i> <i>A61K 31/513</i> <i>A61K 45/06</i> <i>A61P 31/14</i>	(11) 2 366 002 (51) <i>B01J 23/72</i> <i>C07C 5/09</i> <i>B01J 23/66</i>	<i>B01J 35/08</i> <i>C07C 11/04</i>
(11) 2 359 199 (51) <i>G04F 10/00</i>		(11) 2 362 726 (51) <i>A61K 31/025</i>	<i>A61P 17/18</i>	(11) 2 366 062 (51) <i>F02C 1/00</i> <i>F02C 9/16</i> <i>F01K 23/10</i> <i>F02C 9/00</i>	<i>F02C 6/18</i> <i>H02P 9/04</i> <i>F02C 3/10</i>
(11) 2 359 811 (51) <i>A61K 9/16</i> <i>A61K 9/26</i>	<i>A61K 9/50</i>	(11) 2 362 828 (51) <i>B29L 31/08</i> <i>B29C 37/00</i>	<i>B29C 70/54</i>	(11) 2 366 480 (51) <i>B23C 3/12</i> <i>B23Q 3/00</i> <i>B23Q 7/16</i> <i>B23Q 7/04</i>	<i>B23B 41/00</i> <i>B29C 37/04</i> <i>B23P 21/00</i>
(11) 2 360 114 (51) <i>B81C 99/00</i>		(11) 2 363 158 (51) <i>A61M 5/145</i>		(11) 2 366 530 (51) <i>B29C 59/04</i> <i>B29L 7/00</i>	<i>B29C 33/38</i> <i>B29L 11/00</i>
(11) 2 360 152 (51) <i>C07D 311/22</i> <i>A61K 31/353</i>	<i>C07D 311/32</i> <i>A61P 9/10</i>	(11) 2 363 350 (51) <i>B65D 41/34</i>	<i>A61B 10/00</i>	(11) 2 366 573 (51) <i>B60J 7/16</i>	<i>B60J 7/20</i>
(11) 2 360 195 (51) <i>C08F 292/00</i>	<i>C08F 2/44</i>	(11) 2 363 808 (51) <i>G06F 11/14</i>		(11) 2 366 604 (51) <i>B62D 11/04</i>	
(11) 2 360 351 (51) <i>F01D 11/00</i> <i>F01D 25/16</i>	<i>F01D 11/02</i>	(11) 2 363 983 (51) <i>H04L 12/56</i> <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/12</i>	(11) 2 366 627 (51) <i>B64G 1/40</i>	
(11) 2 360 512 (51) <i>G02F 1/017</i> <i>G02F 1/21</i>	<i>H04N 13/00</i>	(11) 2 364 084 (51) <i>A01N 37/00</i>	<i>A61K 31/19</i>	(11) 2 366 752 (51) <i>C09K 11/06</i> <i>C07F 15/00</i> <i>C08G 61/00</i> <i>C08G 61/02</i>	<i>H01L 51/30</i> <i>H05B 33/14</i> <i>C08L 65/00</i> <i>C08G 61/04</i>
(11) 2 360 722 (51) <i>H01L 21/67</i> <i>H01L 21/677</i>	<i>H01L 21/673</i>	(11) 2 364 088 (51) <i>A01N 47/10</i> <i>A61K 31/135</i> <i>C07C 215/08</i> <i>C07F 9/09</i> <i>A61P 29/00</i> <i>A61P 19/02</i>	<i>A61K 31/27</i> <i>C07D 263/38</i> <i>C07C 215/10</i> <i>A61P 11/06</i> <i>A61P 17/06</i>	(11) 2 366 627 (51) <i>B64G 1/40</i>	
(11) 2 361 091 (51) <i>A61K 31/575</i> <i>A61K 38/00</i> <i>A61K 38/12</i>	<i>A61K 31/155</i> <i>A61K 45/06</i>	(11) 2 364 157 (51) <i>A61K 36/14</i> <i>A61K 36/725</i> <i>A61P 25/20</i> <i>A61K 9/20</i>	<i>A61K 36/69</i> <i>A61P 25/00</i> <i>A61K 9/48</i>	(11) 2 366 985 (51) <i>G01J 3/02</i> <i>G02B 5/20</i>	<i>G01J 3/36</i> <i>H01L 27/146</i>
(11) 2 361 286 (51) <i>C09D 9/04</i> <i>C09D 9/00</i> <i>B01F 17/00</i>	<i>C09D 5/02</i> <i>C09B 67/00</i>	(11) 2 364 551 (51) <i>H04N 7/26</i>	<i>H04N 7/24</i>	(11) 2 367 303 (51) <i>H04B 10/158</i> <i>H04L 25/02</i>	<i>H04B 10/20</i>
(11) 2 361 312 (51) <i>C12P 7/06</i> <i>C12N 1/20</i> <i>C12P 7/54</i>	<i>C12P 1/04</i> <i>C12P 7/16</i>	(11) 2 364 779 (51) <i>B02C 13/13</i> <i>B02C 13/288</i>	<i>B02C 23/10</i>	(11) 2 367 675 (51) <i>B29D 22/00</i> <i>B29C 47/00</i>	<i>C08F 8/06</i> <i>C08J 5/18</i>

(11) 2 367 863		(11) 2 370 817		(11) 2 373 176	
(51) C08F 210/02 C08F 4/69	C08F 210/16	(51) G01N 33/569	C07K 14/135	(51) A23D 7/00 A23D 7/01	A23D 7/005
(11) 2 367 868		(11) 2 370 884		(11) 2 373 240	
(51) C08L 83/04		(51) G06F 3/042		(51) A61B 18/02	
(11) 2 368 247		(11) 2 370 946		(11) 2 373 553	
(51) G11C 11/16		(51) G06Q 40/00		(51) B65D 81/18 F25D 3/02	B65D 85/00 F25D 3/14
(11) 2 368 417		(11) 2 370 981		(11) 2 373 658	
(51) A01D 41/12 F01P 11/06	B60K 11/06 F01P 11/12	(51) H01F 17/00 H01R 13/66	H01F 21/12 H01R 13/719	(51) C07D 487/04 A61K 31/41	C07D 403/12 A61P 35/00
(11) 2 368 444		(11) 2 371 164		(11) 2 373 791	
(51) A23L 1/28 C12N 1/16	A23L 1/228 C12R 1/865	(51) H04W 80/04		(51) C12N 11/18 A01N 65/00 A61P 31/00 A61L 2/16	A61K 38/46 A01N 63/02 A61P 31/04
(11) 2 368 677		(11) 2 371 205		(11) 2 373 792	
(51) B26D 7/01 B26D 7/12	B26D 7/06 B26D 7/26	(51) A01F 12/46		(51) C12N 15/00	
(11) 2 368 823		(11) 2 371 436		(11) 2 374 104	
(51) B41J 3/407 B41J 15/02 B65H 16/06	B41J 11/00 B41J 15/04	(51) A63H 17/26	A63H 19/00	(51) G06Q 40/00	
(11) 2 368 905		(11) 2 371 446		(11) 2 374 453	
(51) C07K 14/425 C12P 1/00 C12Q 1/68	C07K 14/395 C12P 23/00 C12N 15/82	(51) B01D 65/02 B01D 63/08 B01D 69/10 B01D 71/48	B01D 63/02 B01D 65/00 B01D 71/36 C02F 1/44	(51) A61K 31/201 A23L 1/30 A61P 35/00 A61P 9/12 A61P 17/00 A61P 29/00 A61P 3/00	A61K 31/185 A61Q 19/00 A61P 9/10 A61P 3/04 A61P 25/28 A61P 31/00
(11) 2 369 183		(11) 2 371 466		(11) 2 374 505	
(51) F04D 25/08	H02K 5/10	(51) B21D 28/26 B21D 53/04	B21D 53/02 B21D 53/08	(51) A61N 5/06	
(11) 2 369 378		(11) 2 371 563		(11) 2 374 629	
(51) G02B 6/02		(51) B41J 11/00		(51) B42D 3/12 G09B 5/06	A63H 33/38 A63H 5/00
(11) 2 369 410		(11) 2 371 568		(11) 2 374 727	
(51) G03B 21/16 F21V 8/00 G03B 21/20 G02B 6/00 G02B 6/24	F21S 2/00 F21V 29/02 H04N 5/74 H04N 9/31	(51) B41J 29/17		(51) B65D 51/24	B65D 43/22
(11) 2 369 448		(11) 2 371 573		(11) 2 374 878	
(51) G06F 3/041 H01H 36/00 H03M 11/02	G06F 3/023 H03M 11/04 G06F 3/01	(51) B41M 7/02	B41M 7/00	(51) C12N 9/64 A61P 7/02 C12N 15/09	A61K 38/00 A61P 43/00
(11) 2 369 459		(11) 2 371 583		(11) 2 375 649	
(51) G06F 3/048	H04M 1/725	(51) B60C 11/11	B60C 11/04	(51) H04L 12/56	H04L 29/06
(11) 2 369 574		(11) 2 371 819		(11) 2 375 737	
(51) G09G 3/36 G02F 1/1335	G02F 1/133 G09G 3/20	(51) C07D 215/18 A61K 31/47	C07D 215/14 A61P 31/06	(51) H04N 7/01	H04N 7/26
(11) 2 369 581		(11) 2 372 072		(11) 2 375 822	
(51) G10H 7/00	G10H 7/04	(51) E06B 9/17 E04D 13/072	E04D 13/064	(51) H04W 36/30	
(11) 2 369 700		(11) 2 372 157		(11) 2 375 918	
(51) G09G 3/36 G02F 1/1335	G02F 1/133 G09G 3/20	(51) F04B 43/00 F04B 45/04 B60N 2/66	F04B 43/02 B60N 2/44	(51) A23L 1/222	C12P 7/24
(11) 2 370 073		(11) 2 372 207		(11) 2 376 075	
(51) G10H 7/00	G10H 7/04	(51) F16L 5/04 H02G 3/22 H02G 3/08	A62C 2/06 H02G 3/04	(51) A61K 31/166 A61K 31/14 A61K 9/00	A61K 9/08 A61P 1/08 A61K 47/12
(11) 2 370 316		(11) 2 372 497		(11) 2 376 171	
(51) A61K 31/197 A61P 17/00	A61K 9/20	(51) G06F 3/041 H01H 36/00 H03M 11/02	G06F 3/023 H03M 11/04 G06F 3/01	(51) A61M 25/00	
(11) 2 370 322		(11) 2 372 503		(11) 2 376 311	
(51) B65D 5/28 B65D 5/46	B65D 5/43 B65D 5/498	(51) G06F 3/045		(51) B60R 13/08	E04B 1/84
(11) 2 370 813		(11) 2 372 929		(11) 2 376 534	
(51) G01N 33/50 G01N 33/574	C12Q 1/68	(51) H04B 17/00		(51) C07K 16/24	C07K 19/00
		(11) 2 372 949			
		(51) H04L 12/12	H04W 52/02		

(11) 2 376 579		(11) 2 380 653		(11) 2 384 779	
(51) D06P 1/18	D06P 3/54	(51) B01D 53/14	C01B 3/52	(51) A61M 5/158	A61M 5/32
D06P 5/30				A61B 17/34	
(11) 2 377 014		(11) 2 380 724		(11) 2 384 866	
(51) G06F 9/30	G06F 9/32	(51) B29C 45/76	G01N 11/04	(51) B26D 1/00	B26D 1/36
G06F 9/38		G01N 11/08		B26D 7/26	B26D 1/08
(11) 2 377 109		(11) 2 380 737		B65B 61/06	B26D 5/14
(51) G08B 17/00	G08B 17/10	(51) B41C 1/10			
(11) 2 377 273		(11) 2 380 783		(11) 2 385 392	
(51) H04L 12/56		(51) B60R 19/40	B60R 19/34	(51) G01S 13/10	G01S 13/18
		F16F 7/12		G01S 13/58	G01S 13/93
(11) 2 377 892		(11) 2 380 866		(11) 2 386 243	
(51) C08C 1/02	B60C 1/00	(51) C07C 17/358	C07C 19/10	(51) A61B 3/15	A61F 9/008
C08L 7/00	C08C 1/04	C07B 61/00			
C08L 15/00	C08L 9/06			(11) 2 387 025	
(11) 2 378 225		(11) 2 381 405		(51) G09G 3/34	
(51) F25B 39/04	F28D 1/053	(51) G06Q 10/00		(11) 2 387 190	
(11) 2 378 453		(11) 2 381 691		(51) H04L 27/26	H04J 3/06
(51) G06F 21/00	G07F 7/00	(51) H04N 13/00		(11) 2 387 228	
(11) 2 378 511		(11) 2 381 735		(51) H04N 5/232	H04N 5/262
(51) G09G 3/36	G02F 1/133	(51) H04L 1/18		G08B 13/196	H04N 7/18
G09G 3/34					
(11) 2 378 877		(11) 2 381 801		(11) 2 388 052	
(51) C07D 471/04	C07D 471/20	(51) A23L 3/3409	A23B 4/09	(51) A63C 19/02	E01C 13/08
C07D 491/107	A61K 31/437	A23B 4/24	A23L 3/358		
A61K 31/4166	A61P 25/06	A23L 3/3589		(11) 2 388 106	
(11) 2 379 130		(11) 2 381 922		(51) B24B 9/14	B24B 41/06
(51) A61M 5/00	A61M 25/00	(51) A61K 8/97	A61Q 5/02	G02C 1/02	B23C 3/28
A61B 5/0215	A61M 25/10	A61Q 5/00			
A61B 17/00				(11) 2 388 604	
(11) 2 379 259		(11) 2 382 103		(51) G01R 31/16	
(51) B23B 27/00	B23C 5/00	(51) B60G 21/055		(11) 2 388 831	
B23D 65/00	B23B 27/14			(51) H01L 31/05	H01L 31/048
B23C 5/20		(11) 2 382 265			
(11) 2 379 293		(51) C08K 5/00	C08K 5/5313	(11) 2 389 712	
(51) B28B 1/24	B28B 23/02	C09K 21/12		(51) H01R 4/10	H01R 9/00
E04G 21/16				H01R 11/11	
(11) 2 379 607		(11) 2 382 476		(11) 2 389 921	
(51) C08F 14/18	C08F 214/22	(51) G01N 35/02	G01N 21/64	(51) A61K 8/35	A61Q 17/04
C08F 214/26	C08F 214/28			A61K 8/37	
C08J 3/22	C08K 3/00	(11) 2 382 732			
C08K 5/00	C08L 23/00	(51) H04L 7/02	H04J 3/06	(11) 2 390 907	
C08L 27/12				(51) H01L 21/762	H01L 29/66
(11) 2 379 749		(11) 2 382 813			
(51) C12Q 1/68	C07D 413/06	(51) H04W 72/12	H04W 24/10	(11) 2 390 976	
C07D 417/14	C07D 473/00			(51) H02G 3/04	F16G 13/16
C07D 413/14	C07D 417/06	(11) 2 382 815		H02G 11/00	
		(51) H04L 29/06			
		H04L 9/18		(11) 2 392 098	
				(51) H04L 12/18	H04W 4/10
		(11) 2 383 002		H04W 4/06	H04W 4/12
		(51) A61M 1/32			
		(11) 2 383 377		(11) 2 392 411	
		(51) D03D 13/00	D03D 25/00	(51) B05D 1/36	B05D 7/00
		D03D 41/00		D06M 11/07	D06N 5/00
		(11) 2 383 422			
		(51) E21B 19/086	G05B 7/04	(11) 2 392 533	
				(51) B66B 1/46	E05B 1/00
		(11) 2 383 682			
		(51) G06K 19/077		(11) 2 392 698	
				(51) D01D 5/092	
		(11) 2 383 758		(11) 2 392 787	
		(51) H01H 1/00		(51) F01K 13/02	F01K 23/10
				F02C 6/18	
		(11) 2 383 978			
		(51) H04N 5/14	H04N 7/26	(11) 2 393 131	
				(51) H01L 33/44	H01L 33/50
		(11) 2 384 686		H01L 33/38	
		(51) A61B 1/00	A61B 1/04		
		A61B 5/00	G06T 7/00		

(11) 2 393 237		(11) 2 408 221		(11) 2 418 851	
(51) <i>H04L 12/24</i>	<i>H04L 12/26</i>	(51) <i>H04R 25/00</i>		(51) <i>H04N 7/26</i>	<i>H04N 7/64</i>
<i>H04J 14/02</i>	<i>H04Q 11/00</i>			<i>H04N 5/262</i>	<i>H04N 7/46</i>
(11) 2 393 370		(11) 2 409 952		<i>H04N 7/50</i>	<i>H04N 5/14</i>
(51) <i>A23C 9/12</i>	<i>A23C 9/127</i>	(51) <i>C01G 9/02</i>	<i>C08K 3/22</i>	<i>H04N 13/00</i>	
		<i>C08L 101/00</i>	<i>C09C 1/04</i>		
(11) 2 395 293		<i>C09C 3/06</i>	<i>C09C 3/08</i>	(11) 2 418 852	
(51) <i>F24H 1/18</i>	<i>F24H 1/00</i>	<i>C09D 5/00</i>	<i>C09D 7/12</i>	(51) <i>H04N 7/26</i>	<i>H04N 7/64</i>
<i>F24D 17/00</i>		<i>C09D 201/00</i>	<i>C09K 5/08</i>	<i>H04N 5/262</i>	<i>H04N 7/46</i>
		<i>C09K 5/14</i>		<i>H04N 7/50</i>	<i>H04N 13/00</i>
(11) 2 395 521		(11) 2 410 038		(11) 2 418 874	
(51) <i>H01F 41/02</i>	<i>H01F 30/12</i>	(51) <i>C10G 27/04</i>	<i>C10G 27/12</i>	(51) <i>H04R 5/02</i>	<i>H04S 7/00</i>
		<i>C10G 27/14</i>		<i>G10K 15/08</i>	
(11) 2 397 075		(11) 2 410 122		(11) 2 420 307	
(51) <i>A61B 5/117</i>	<i>G09F 3/00</i>	(51) <i>E21B 43/119</i>		(51) <i>A63F 13/12</i>	<i>A63F 13/02</i>
<i>B42D 5/02</i>				<i>G06F 3/01</i>	
(11) 2 398 649		(11) 2 410 123		(11) 2 420 614	
(51) <i>B41J 2/385</i>	<i>B41M 5/00</i>	(51) <i>E21B 43/119</i>		(51) <i>D06M 13/352</i>	<i>D06M 15/356</i>
				<i>D06P 5/30</i>	<i>C09D 179/04</i>
(11) 2 400 172		(11) 2 410 124		(11) 2 421 115	
(51) <i>F16C 19/36</i>	<i>F16C 33/60</i>	(51) <i>E21B 43/119</i>		(51) <i>H02J 7/00</i>	<i>H04B 1/16</i>
<i>F16C 33/78</i>	<i>F16C 41/04</i>			<i>H04M 1/05</i>	<i>H01R 13/703</i>
				<i>H01R 29/00</i>	<i>H01R 43/26</i>
(11) 2 400 340		(11) 2 410 511		(51) <i>H02J 7/00</i>	<i>H04B 1/16</i>
(51) <i>G02F 1/13</i>	<i>G02F 1/1333</i>	(51) <i>G09G 3/36</i>	<i>G09G 3/20</i>	<i>H04M 1/05</i>	<i>H01R 13/703</i>
		<i>G02F 1/1335</i>		<i>H01R 29/00</i>	<i>H01R 43/26</i>
(11) 2 400 445		(11) 2 410 831		<i>H01R 13/24</i>	<i>H04W 52/02</i>
(51) <i>G06Q 10/00</i>	<i>H04N 21/4788</i>	(51) <i>H05K 9/00</i>			
<i>H04N 21/475</i>	<i>H04N 21/485</i>			(11) 2 422 536	
<i>H04N 21/4786</i>	<i>G06Q 30/00</i>	(11) 2 410 875		(51) <i>H04W 60/06</i>	<i>H04W 28/08</i>
		(51) <i>F26B 21/06</i>	<i>A23L 1/16</i>		
(11) 2 400 518		<i>F26B 3/00</i>	<i>F26B 15/12</i>	(11) 2 423 042	
(51) <i>H01H 1/50</i>	<i>H01H 31/00</i>			(51) <i>B60N 2/64</i>	<i>B60N 2/42</i>
(11) 2 401 872		(11) 2 412 726		(11) 2 423 043	
(51) <i>H04R 3/04</i>	<i>H03G 3/20</i>	(51) <i>C07K 14/825</i>	<i>A61K 38/00</i>	(51) <i>B60N 2/64</i>	
<i>H03G 5/00</i>	<i>H03G 9/02</i>				
<i>H03G 9/00</i>	<i>H03G 5/16</i>	(11) 2 413 163		(11) 2 423 327	
		(51) <i>G01T 1/29</i>	<i>G01R 33/48</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	
(11) 2 402 942		<i>G01R 33/20</i>	<i>G01T 1/16</i>		
(51) <i>G10L 19/02</i>	<i>H04S 5/00</i>			(11) 2 423 890	
		(11) 2 413 656		(51) <i>G07F 19/00</i>	
(11) 2 403 193		(51) <i>H04W 76/02</i>			
(51) <i>H04L 12/46</i>				(11) 2 424 135	
		(11) 2 413 657		(51) <i>H04B 10/10</i>	<i>H05B 33/08</i>
(11) 2 405 161		(51) <i>H04W 76/02</i>		<i>H05B 37/02</i>	
(51) <i>F16H 61/14</i>					
		(11) 2 415 370		(11) 2 424 211	
(11) 2 405 632		(51) <i>A47B 49/00</i>		(51) <i>H04N 1/32</i>	<i>H04N 1/00</i>
(51) <i>H04M 1/60</i>	<i>H04M 1/725</i>			<i>G06F 9/54</i>	<i>G06Q 10/06</i>
		(11) 2 416 251			
(11) 2 407 286		(51) <i>G06F 12/08</i>	<i>G06F 12/14</i>	(11) 2 424 276	
(51) <i>B26D 7/06</i>	<i>B26F 3/00</i>	<i>G06F 9/46</i>	<i>G06F 9/54</i>	(51) <i>H04R 27/02</i>	<i>H04B 5/00</i>
<i>B31B 1/20</i>	<i>B26D 5/32</i>				
<i>B26D 5/34</i>	<i>B26D 7/18</i>	(11) 2 416 519		(11) 2 425 726	
<i>B31B 1/26</i>		(51) <i>H04J 3/06</i>		(51) <i>A24D 3/04</i>	<i>A24F 13/04</i>
(11) 2 407 454		(11) 2 417 878		(11) 2 425 850	
(51) <i>C07D 209/42</i>	<i>A61K 31/405</i>	(51) <i>A47F 5/00</i>		(51) <i>A61K 39/395</i>	<i>C07K 16/44</i>
<i>A61P 27/02</i>	<i>C07D 403/06</i>			<i>C07K 16/28</i>	<i>C07K 16/32</i>
		(11) 2 418 182			
(11) 2 407 561		(51) <i>C03C 1/02</i>	<i>G01N 33/38</i>	(11) 2 426 009	
(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C12N 15/12</i>	<i>C03B 19/06</i>	<i>C03B 19/09</i>	(51) <i>B60P 7/06</i>	<i>B60P 7/08</i>
<i>C07K 14/745</i>				<i>B60R 5/04</i>	
		(11) 2 418 262			
(11) 2 407 729		(51) <i>C09J 103/04</i>	<i>C09J 103/02</i>	(11) 2 426 090	
(51) <i>F24D 17/00</i>	<i>F24D 17/02</i>			(51) <i>C02F 3/00</i>	<i>C02F 3/12</i>
<i>F24D 19/10</i>		(11) 2 418 685			
		(51) <i>H01L 29/872</i>	<i>H01L 21/04</i>	(11) 2 426 549	
(11) 2 407 835		<i>H01L 29/06</i>		(51) <i>G02F 1/13357</i>	<i>G02B 5/02</i>
(51) <i>G04G 5/00</i>				<i>G02B 6/00</i>	
		(11) 2 418 708			
(11) 2 408 125		(51) <i>H01M 2/10</i>	<i>H01M 2/12</i>	(11) 2 426 825	
(51) <i>H04B 10/145</i>	<i>H04J 14/02</i>	<i>B65D 43/00</i>	<i>B01J 8/00</i>	(51) <i>H04B 1/38</i>	<i>H04M 1/03</i>
<i>G02B 6/293</i>	<i>H04B 10/155</i>	<i>B65D 51/00</i>		<i>H04M 1/05</i>	<i>H04R 1/10</i>
				<i>H04M 1/60</i>	<i>H01R 13/703</i>

<i>H01R 29/00</i>	<i>H01R 43/26</i>	(11) 2 433 905		(11) 2 442 299	
<i>H01R 13/24</i>	<i>H04W 52/02</i>	(51) <i>C01B 33/18</i>	<i>C09C 1/30</i>	(51) <i>G10H 1/00</i>	
<i>H02J 7/00</i>		(11) 2 434 097		(11) 2 442 406	
(11) 2 427 033		(51) <i>F01D 5/20</i>		(51) <i>H01R 13/52</i>	
(51) <i>H05B 33/08</i>		(11) 2 434 711		(11) 2 442 450	
(11) 2 428 019		(51) <i>H04L 29/02</i>	<i>H04W 88/18</i>	(51) <i>H03M 13/27</i>	<i>H03M 13/29</i>
(51) <i>H04W 4/00</i>		<i>G10L 19/00</i>		(11) 2 442 455	
(11) 2 428 198		(11) 2 436 630		(51) <i>H04B 3/32</i>	<i>H04L 25/02</i>
(51) <i>A61H 23/02</i>	<i>A43B 7/36</i>	(51) <i>B65H 19/30</i>	<i>B65H 19/22</i>	<i>H04B 7/06</i>	
<i>A43B 7/00</i>	<i>A43B 1/00</i>	(11) 2 436 699		(11) 2 442 499	
<i>A43B 3/00</i>	<i>A43B 7/14</i>	(51) <i>C08B 37/00</i>	<i>C12P 19/04</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	
(11) 2 428 205		<i>C12S 3/02</i>		(11) 2 442 506	
(51) <i>A61K 9/58</i>	<i>A61K 9/16</i>	(11) 2 436 752		(51) <i>H03H 17/00</i>	
<i>A61K 47/48</i>	<i>A61K 9/10</i>	(51) <i>C10J 3/00</i>	<i>C10J 3/40</i>	(11) 2 442 537	
<i>A61K 9/20</i>		<i>C10J 3/20</i>	<i>C10J 3/22</i>	(51) <i>H04M 1/60</i>	<i>G05G 9/047</i>
(11) 2 428 216		<i>C10J 3/26</i>	<i>C10J 3/62</i>	(51) <i>G06F 3/03</i>	<i>H04M 1/02</i>
(51) <i>A61K 38/20</i>	<i>A61K 39/395</i>	<i>C10J 3/72</i>	<i>C10J 3/30</i>		
<i>C07K 16/28</i>	<i>C07K 16/32</i>	(11) 2 437 101		(11) 2 443 981	
(11) 2 429 116		(51) <i>B29C 63/00</i>	<i>G02F 1/1333</i>	(51) <i>A47L 15/00</i>	<i>D06F 37/26</i>
(51) <i>H04L 9/30</i>	<i>H04L 9/08</i>	(11) 2 437 480		<i>D06F 35/00</i>	<i>D06F 19/00</i>
<i>A61M 5/31</i>		(51) <i>H04N 1/44</i>		(11) 2 444 016	
(11) 2 429 348		(11) 2 437 526		(51) <i>A61B 17/88</i>	
(51) <i>A47B 81/00</i>	<i>A47F 7/04</i>	(51) <i>H04W 4/04</i>		(11) 2 445 242	
<i>A47B 47/02</i>		(11) 2 439 024		(51) <i>H04W 12/06</i>	<i>H04L 29/06</i>
(11) 2 430 910		(51) <i>B25F 5/02</i>		(11) 2 445 245	
(51) <i>A01G 25/09</i>		(11) 2 439 254		(51) <i>H04W 72/04</i>	
(11) 2 430 979		(51) <i>C10G 45/44</i>	<i>C09D 11/02</i>	(11) 2 447 795	
(51) <i>A61B 8/12</i>	<i>A61B 6/03</i>	<i>C08K 5/01</i>	<i>C10M 101/02</i>	(51) <i>G05B 19/042</i>	
<i>A61B 1/267</i>	<i>A61B 8/14</i>	<i>C09D 7/00</i>	<i>C09K 3/10</i>	(11) 2 447 946	
<i>A61B 1/00</i>	<i>A61B 8/08</i>	<i>C09K 8/34</i>	<i>C11D 3/18</i>	(51) <i>G11B 27/34</i>	<i>G06F 3/048</i>
(11) 2 431 151		(11) 2 440 002		<i>H04N 7/18</i>	
(51) <i>B29C 45/73</i>	<i>B22D 17/22</i>	(51) <i>H04W 76/02</i>		(11) 2 448 134	
(11) 2 431 199		(11) 2 441 061		(51) <i>H04B 5/00</i>	<i>G06F 1/16</i>
(51) <i>B60C 27/08</i>		(51) <i>G08B 29/00</i>	<i>H01Q 1/24</i>	<i>H02J 7/00</i>	<i>H04M 1/02</i>
(11) 2 431 286		<i>H04B 1/38</i>	<i>H04W 52/28</i>	<i>H04W 52/08</i>	<i>H04W 52/02</i>
(51) <i>B65D 5/50</i>	<i>B65D 71/00</i>	<i>H01Q 1/22</i>			
(11) 2 431 462		(11) 2 441 396		(11) 2 448 163	
(51) <i>C12N 9/42</i>	<i>D21H 21/10</i>	(51) <i>A61B 17/04</i>	<i>A61B 17/115</i>	(51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H04L 27/26</i>
<i>D21C 5/00</i>	<i>D06M 16/00</i>	(11) 2 441 983		<i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 27/34</i>
<i>C11D 3/386</i>		(51) <i>F16H 59/04</i>		(11) 2 448 164	
(11) 2 431 793		(11) 2 442 148		(51) <i>H04L 1/00</i>	<i>H04L 27/26</i>
(51) <i>G02F 1/13</i>	<i>G02F 1/13357</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	<i>B29D 11/00</i>	<i>H04L 5/00</i>	<i>H04L 27/34</i>
(11) 2 431 877		(11) 2 442 149		(11) 2 448 240	
(51) <i>G06F 11/00</i>	<i>G05B 23/02</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	<i>B29D 11/00</i>	(51) <i>H04N 1/32</i>	<i>H04N 5/45</i>
(11) 2 432 018		(11) 2 442 150		(11) 2 449 901	
(51) <i>H01L 27/146</i>		(51) <i>G02B 5/124</i>	<i>B29D 11/00</i>	(51) <i>A41D 13/00</i>	
(11) 2 432 632		(11) 2 442 153		(11) 2 450 204	
(51) <i>B29C 45/14</i>	<i>A44C 17/04</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	<i>B29D 11/00</i>	(51) <i>B60H 1/00</i>	
<i>A44C 17/02</i>	<i>A44C 27/00</i>	(11) 2 442 155		(11) 2 450 955	
(11) 2 433 618		(51) <i>G02B 5/124</i>	<i>B29D 11/00</i>	(51) <i>H01L 29/778</i>	<i>H01L 29/20</i>
(51) <i>A61K 9/107</i>	<i>A61K 38/00</i>	(11) 2 442 156		<i>H01L 29/205</i>	
<i>A61K 47/34</i>	<i>A61K 47/42</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	<i>B29D 11/00</i>	(11) 2 451 179	
<i>A61K 9/00</i>		(11) 2 442 158		(51) <i>H04N 13/04</i>	
(11) 2 433 871		(51) <i>G02B 5/124</i>	<i>B29D 11/00</i>	(11) 2 452 670	
(51) <i>B65B 3/00</i>	<i>B65B 55/02</i>	(11) 2 442 159		(51) <i>A61K 9/00</i>	<i>A61K 31/555</i>
<i>B65B 55/08</i>	<i>B65B 7/16</i>	(51) <i>G02B 5/124</i>	<i>B29D 11/00</i>	(11) 2 452 674	
<i>B65B 55/16</i>	<i>A61L 2/08</i>			(51) <i>A61K 31/496</i>	<i>A61K 31/4545</i>

- (11) **2 452 795**
(51) **B29B 11/16** *C08K 7/20*
C08L 101/00
- (11) **2 452 906**
(51) **B65H 33/12**
- (11) **2 453 504**
(51) **H01M 2/36** *H01M 2/12*
H01M 2/04 *H01M 2/10*

- 28.05.1991 JP 15099391
29.05.1991 JP 15225091
29.05.1991 JP 15225191
27.05.1991 JP 14931091
27.05.1991 JP 14930691
27.05.1991 JP 14930791
27.05.1991 JP 14930891
27.05.1991 JP 14930991
27.05.1991 JP 14931191

- (11) **2 432 290** (51) **H04W 72/04**
(30) 13.09.2007 US 971921 P
18.09.2007 US 973442 P
20.09.2007 US 974072 P
27.09.2007 US 975582 P
01.10.2007 US 976766 P
24.03.2008 US 39095 P
11.09.2008 KR 20080089719

- (11) **2 452 838** (51) **B60C 19/12**
(30) 11.11.2010 US 943963

I.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

- (11) **2 334 526** (51) **B60T 8/17**
(22) 02.09.2009

- (11) **1 706 224** (51) **B21C 47/30**
(30) 19.01.2004 IT UD20040007

- (11) **1 848 749** (51) **C07D 487/04**
(30) 04.02.2005 US 650450 P
17.06.2005 US 692049 P
10.11.2005 US 736140 P
03.02.2006 US 346770

- (11) **1 918 535** (51) **F01L 13/00**
(30) 25.07.2005 JP 2005214325

- (11) **1 930 845** (51) **G06K 19/077**
(30) 08.12.2006 US 873712 P

- (11) **2 023 825** (51) **A61B 17/068**
(30) 02.06.2006 US 810272 P
09.11.2006 US 858112 P
12.02.2007 US 705334
12.02.2007 US 705246
12.02.2007 US 705381
21.02.2007 US 902534 P

- (11) **2 160 657** (51) **G03H 1/22**
(30) 16.05.2007 GB 0709379
25.09.2007 GB 0718659

- (11) **2 165 457** (51) **H04L 9/32**
(30) 31.05.2007 US 756588

- (11) **2 186 107** (51) **H01H 33/66**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

- (11) **2 274 085** (51) **B01F 3/04**
(30) 19.03.2008 US 69977 P

- (11) **2 286 572** (51) **H04M 1/00**
(30) 30.05.2008 US 130620 P
15.09.2008 US 192135 P

- (11) **2 323 545** (51) **A61B 5/021**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

- (11) **2 347 668** (51) **A44C 5/20**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

- (11) **2 361 348** (51) **F02B 53/00**
(30) 30.07.2008 US 221006

- (11) **2 413 454** (51) **H02J 7/00**
(30) 23.12.2010 CN 201010603669
23.12.2010 CN 201010604677

- (11) **2 413 455** (51) **H02J 7/00**
(30) 23.12.2010 CN 201010604744

- (11) **2 429 241** (51) **H04W 36/14**
(30) 19.05.2008 US 200861054387 P

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

- (11) **1 048 220** (51) **A23F 5/24**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB
GR IE IT LI LU NL PT SE

- (11) **1 212 790** (51) **H01L 21/316**
(84) DE

- (11) **1 246 382** (51) **H04H 1/00**
(84) IT

- (11) **1 264 337** (51) **H01L 21/336**
(84) DE GB

- (11) **1 269 554** (51) **H01M 6/52**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 307 601** (51) **C22C 21/12**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 342 269** (51) **H01L 27/115**
(84) DE FR IT

- (11) **1 403 225** (51) **C03C 27/06**
(84) DE DK FR GB

- (11) **1 425 837** (51) **H02J 7/10**
(84) DE ES FR GB IT NL

- (11) **1 428 682** (51) **B42D 3/18**
(84) FR

- (11) **1 523 646** (51) **F41A 17/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 567 071** (51) **A61B 17/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 765 605** (51) **B44C 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 767 365** (51) **B41J 2/175**
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **1 782 222** (51) **G06F 13/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

- (11) **1 347 505** (51) **H01L 21/306**

- (30) 15.02.1991 JP 4221291
15.02.1991 JP 4221391
28.02.1991 JP 5560691
28.02.1991 JP 5560591
28.02.1991 JP 5560491
28.02.1991 JP 5560391
28.02.1991 JP 5560291
28.02.1991 JP 5560191
28.02.1991 JP 5561491
28.02.1991 JP 5561391
28.02.1991 JP 5561291
28.02.1991 JP 5561191
28.02.1991 JP 5561091
28.02.1991 JP 5560891
28.02.1991 JP 5560791
28.02.1991 JP 5560991
27.03.1991 JP 8575591
24.05.1991 JP 14816091
24.05.1991 JP 14816191
24.05.1991 JP 14816391
24.05.1991 JP 14816491
28.05.1991 JP 15098991
28.05.1991 JP 15098091
28.05.1991 JP 15099491
28.05.1991 JP 15099091
28.05.1991 JP 15099191
28.05.1991 JP 15099291
28.05.1991 JP 15098191
28.05.1991 JP 15098291
28.05.1991 JP 15098391
28.05.1991 JP 15098491
28.05.1991 JP 15098591
28.05.1991 JP 15224991
28.05.1991 JP 15224891
27.05.1991 JP 14930291
27.05.1991 JP 14929791
27.05.1991 JP 14929891
27.05.1991 JP 14930091
27.05.1991 JP 14929991
27.05.1991 JP 14930191

- (11) **1 785 643** (51) *F16F 15/126*
(84) DE FR GB
- (11) **1 790 451** (51) *B29C 44/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
- (11) **1 793 573** (51) *H04M 1/725*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 107** (51) *E05B 53/00*
(84) DE FR
- (11) **1 819 414** (51) *B01D 39/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 859 184** (51) *F16K 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV
MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 891 337** (51) *F15B 21/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 892 784** (51) *H01M 8/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 897 688** (51) *B41F 7/32*
(84) FR GB
- (11) **1 899 511** (51) *D01F 6/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 899 512** (51) *D01F 6/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 902 585** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 905 453** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 906 452** (51) *H01L 23/52*
(84) DE FR IT
- (11) **1 908 162** (51) *H02K 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 910 118** (51) *F28F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 574** (51) *A61F 9/007*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 912 709** (51) *A62C 3/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 122** (51) *C11B 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 913 897** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 914 811** (51) *C08G 59/42*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 915 481** (51) *D06M 10/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 917 409** (51) *E04H 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 918 798** (51) *B65G 1/137*
(84) DE FR IE IT
- (11) **1 919 624** (51) *B02C 13/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 919 773** (51) *B64C 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 926 423** (51) *A61B 5/0452*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 282** (51) *A47C 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 928 838** (51) *C07D 231/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 929 672** (51) *H04B 10/158*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 931 379** (51) *A61K 39/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 810** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 933 968** (51) *B01D 36/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 934 265** (51) *C08F 2/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 060** (51) *H01R 9/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 107** (51) *H04B 1/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 935 997** (51) *C22C 19/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 280** (51) *A47L 15/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 531** (51) *B01D 39/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 940 689** (51) *B65D 19/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 842** (51) *C07D 491/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 940 967** (51) *C09B 47/067*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 941 567** (51) *H01M 4/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 942 649** (51) *H04M 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 942 923** (51) *A61K 38/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 943 305** (51) *C08L 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 946 004** (51) *F27D 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 948 039** (51) *A61B 17/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 951 355** (51) *A61M 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 951 915** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 122** (51) **G01N 21/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 952 148** (51) **G01N 33/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 953 684** (51) **G06K 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **1 955 415** (51) **H01R 13/641**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 957 171** (51) **A62C 37/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 957 766** (51) **F01N 3/021**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 960 547** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 087** (51) **H01T 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 961 729** (51) **C07C 51/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 962 830** (51) **A61K 31/437**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 962 855** (51) **A61K 31/505**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 302** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 963 437** (51) **A61K 8/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 326** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 964 669** (51) **B32B 27/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 966 192** (51) **C07D 401/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 428** (51) **D06F 58/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 966 444** (51) **E01D 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 968 124** (51) **H01L 33/42**
(84) DE FR GB
- (11) **1 969 168** (51) **D04H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 970 002** (51) **A61B 5/022**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 971 582** (51) **C07D 245/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 037** (51) **G06F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 516** (51) **A61K 8/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 973 569** (51) **A61K 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 974 388** (51) **H01L 21/335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 976 948** (51) **C09D 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 978 950** (51) **A61K 31/195**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 099** (51) **B02C 18/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 141** (51) **B23D 59/00**
(84) CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 979 440** (51) **C10B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 979 645** (51) **F16D 65/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 139** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 980 326** (51) **B01F 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 210** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 981 211** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 982 416** (51) **H03K 19/0185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 104** (51) **B01F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 984 463** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 986 581** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 267** (51) **F16D 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 618** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 987 957** (51) **B41J 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 988 568** (51) **H01L 21/687**
(84) DE FR
- (11) **1 989 264** (51) **C09C 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 990 568** (51) **F17C 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 991 489** (51) **B66B 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 993 547** (51) **C07D 455/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 270** (51) **F02N 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 994 803** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 996 066** (51) **A61B 3/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 998 802** (51) **A61K 39/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- HR
- (11) **1 999 182** (51) **C08G 65/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 999 277** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 999 793** (51) **H01L 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 003 717** (51) **H01M 4/90**
(84) DE FR GB
- (11) **2 003 778** (51) **H03K 17/96**
(84) DE FR GB
- (11) **2 004 072** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 004 074** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 160** (51) **A61K 31/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 004 439** (51) **B60K 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 004 857** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 005 457** (51) **H01H 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 005 957** (51) **C07D 233/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 008 112** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 008 144** (51) **G02B 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 008 220** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 010 081** (51) **A61B 17/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 010 613** (51) **C09D 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 013 159** (51) **C07C 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 015 489** (51) **H04J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 016 113** (51) **C08G 64/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 016 403** (51) **H01R 39/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 018 368** (51) **C07D 223/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 020 029** (51) **H01L 29/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 020 449** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 024 815** (51) **G06F 9/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 024 921** (51) **G06Q 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 026 945** (51) **B29C 45/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 027 054** (51) **B66B 17/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 027 263** (51) **C12N 9/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 027 473** (51) **G01P 3/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 027 865** (51) **A61K 35/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 029 530** (51) **C07D 207/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 031 452** (51) **G03G 9/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **2 032 701** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 035 589** (51) **C22B 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU

- LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 035 646** (51) *E21B 10/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 036 895** (51) *C07D 239/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 037 468** (51) *H01G 9/038*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 038 334** (51) *C08J 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 038 485** (51) *E02F 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 040 431** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 043 790** (51) *B05C 17/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 043 832** (51) *B29C 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 043 879** (51) *B42F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 046 427** (51) *A61M 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 046 670** (51) *B65G 47/51*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 047 462** (51) *G10L 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 048 588** (51) *G06T 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
- LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 049 478** (51) *C07D 207/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- HR
- (11) **2 049 873** (51) *G01C 21/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 051 811** (51) *B02C 17/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 054 023** (51) *A61K 8/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 054 130** (51) *B01D 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 054 840** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 056 371** (51) *H01L 51/54*
(84) DE NL
- (11) **2 056 788** (51) *A61K 8/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 057 257** (51) *C11D 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 057 309** (51) *D01G 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 060 327** (51) *B05D 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 061 119** (51) *H01R 13/187*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 064 125** (51) *B65D 41/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
- LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 064 225** (51) *C07H 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 065 034** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 172** (51) *A01N 25/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 066 568** (51) *B65B 55/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 067 071** (51) *G03B 17/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 068 643** (51) *A23L 1/325*
(84) ES FR GB IT PL TR
- (11) **2 068 930** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- HR
- (11) **2 070 919** (51) *C07D 339/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 073 821** (51) *A61K 33/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 076 919** (51) *H01L 21/331*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 077 000** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 079 452** (51) *A61K 31/549*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 079 468** (51) *A61K 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR

- (11) **2 079 816** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 080 327** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 081 946** (51) *C07H 19/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- RS
- (11) **2 085 793** (51) *G01S 15/93*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 097 102** (51) *A61K 39/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- HR
- (11) **2 105 635** (51) *F16H 61/14*
(84) DE FR IT
- (11) **2 106 222** (51) *A45D 40/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 115 051** (51) *C08J 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **2 117 456** (51) *A61B 18/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 123 379** (51) *B23B 29/04*
(84) AT CZ DE ES FR IT SK
- (11) **2 123 910** (51) *F04B 9/04*
(84) DE FR GB
- (11) **2 125 098** (51) *A61N 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 132 083** (51) *B62M 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 134 364** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 140 552** (51) *H03M 1/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 142 926** (51) *C12Q 1/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 092** (51) *F02D 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 145 892** (51) *C07F 9/30*
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (11) **2 145 893** (51) *C07F 9/30*
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (11) **2 150 219** (51) *A61F 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 150 698** (51) *F03B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 152 578** (51) *B64D 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 123** (51) *A63B 35/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 158 366** (51) *E04B 2/86*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 160 686** (51) *G06F 12/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 170 696** (51) *B64C 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 176 969** (51) *H04W 72/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 179 294** (51) *G01N 35/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 183 392** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 185 742** (51) *C23C 4/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 195 168** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 197 863** (51) *C07D 307/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 198 324** (51) *G01T 1/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 200 840** (51) *B42D 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 203 800** (51) *G06F 3/041*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 208 311** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 211 718** (51) *A61B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 237 898** (51) *B05D 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 239 336** (51) *C12P 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 242 461** (51) *A61F 5/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 246 053** (51) *A61K 31/428*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL
PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
- (11) **2 246 923** (51) *H01M 4/134*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 247 395** (51) *B21C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 249 725** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 250 792** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MT NL NO PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **2 268 062** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 277 008** (51) *G01C 21/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 280 634** (51) *A61B 3/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 280 635** (51) *A61B 3/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 280 742** (51) *A61L 27/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 285 659** (51) *B63B 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 289 698** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 292 031** (51) *H04W 8/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 297 292** (51) *C12M 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 307 184** (51) *B29C 49/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 307 226** (51) *B60L 11/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 310 660** (51) *F02M 25/12*
(84) DE
- (11) **2 317 851** (51) *A01N 43/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 590** (51) *A61F 2/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 323 933** (51) *B65G 57/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC MK MT NL NO PL PT RO
SE SI SK SM TR
- (11) **2 324 345** (51) *G01N 27/327*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 325 546** (51) *F21S 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 329 165** (51) *F16D 55/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 330 300** (51) *F04B 39/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 332 284** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 333 363** (51) *F16C 11/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 334 526** (51) *B60T 8/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 335 285** (51) *H01L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 337 901** (51) *E02D 17/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 340 030** (51) *A61K 38/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 413** (51) *E06B 9/322*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 342 814** (51) *H02P 9/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 344 894** (51) *G01P 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 346 710** (51) *B60L 5/19*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 183** (51) *F23J 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 398** (51) *G08C 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 347 748** (51) *A61H 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 349 794** (51) *B60R 21/272*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 353 020** (51) *G01R 33/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 353 089** (51) *G06F 11/00*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 355 777** (51) *A61K 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 358 606** (51) *B65D 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 412** (51) *H01L 31/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 359 415** (51) *H01L 31/115*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 361 078** (51) *A61K 8/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 368 277** (51) *H01L 31/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 244** (51) *D04H 1/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 768** (51) *F25D 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 370 788** (51) *G01D 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 097** (51) *H04W 52/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 478** (51) *B29D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 373 853** (51) *E04F 10/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 374 232** (51) *H04J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 068** (51) *A61K 9/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 223** (51) *B01J 23/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 334** (51) *B65D 5/66*
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 376 417** (51) *C07C 51/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 377 216** (51) *H02G 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 102** (51) *F02D 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 378 874** (51) *A01N 37/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 380 040** (51) *G01T 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 381 161** (51) *F21S 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 382 520** (51) *G05D 16/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 382 947** (51) *A61F 2/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 383 176** (51) *B62K 25/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 383 754** (51) *H01B 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 383 967** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 384 019** (51) *H04R 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 343** (51) *G01C 19/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 385 871** (51) *B01D 39/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 386 123** (51) *H01L 31/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 386 140** (51) *H03J 3/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 386 359** (51) *B05B 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 387 852** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 388 053** (51) *A63F 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 388 926** (51) *H04B 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 389 161** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 510** (51) *F03D 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 601** (51) *G01V 1/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 389 688** (51) *H01L 29/808*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 391 085** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 391 342** (51) *A61K 9/107*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 391 740** (51) *C22B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 393 210** (51) *H04B 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 393 370** (51) *A23C 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 393 479** (51) *A61K 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- BA
- (11) **2 393 775** (51) *C07C 249/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 394 153** (51) *G01N 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 394 161** (51) *G01N 33/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 504** (51) *G10L 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 395 725** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 395 830** (51) *A01G 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 395 836** (51) *A01N 43/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 839** (51) *A01N 43/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 840** (51) *A01N 43/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 845** (51) *A22C 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 852** (51) *A23G 9/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 857** (51) *A23L 1/187*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 858** (51) *A23L 2/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 860** (51) *A24F 19/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 861** (51) *A41B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 862** (51) *A41D 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 863** (51) *A41D 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 865** (51) *A42B 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 866** (51) *A43B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 875** (51) *A47B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 876** (51) *A47B 57/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 877** (51) *A47C 4/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 878** (51) *A47C 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 880** (51) *A47G 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 882** (51) *A47G 27/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 883** (51) *A47J 31/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 886** (51) *A47J 31/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 395 887** (51) *A47J 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 131** (51) **B22F 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 134** (51) **B23D 61/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 136** (51) **B23K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 138** (51) **B23K 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 141** (51) **B23Q 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 142** (51) **B23Q 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 144** (51) **B24D 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 147** (51) **B25B 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 150** (51) **B26B 21/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 151** (51) **B26D 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 152** (51) **B27C 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 153** (51) **B27K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 158** (51) **B29C 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 159** (51) **B29C 43/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 160** (51) **B29C 44/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 162** (51) **B29C 70/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 396 163** (51) **B29C 70/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 168** (51) **B32B 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 172** (51) **B32B 37/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 173** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 174** (51) **B41F 33/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 175** (51) **B41J 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 396 177** (51) **B41M 5/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 178** (51) **B42D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 180** (51) **B44F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 182** (51) **B60C 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 183** (51) **B60G 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 185** (51) **B60G 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 192** (51) **B60N 2/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 195** (51) **B60P 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 199** (51) **B60S 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 202** (51) **B60T 8/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 206** (51) **B61B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 210** (51) **B62D 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 211** (51) **B62D 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 215** (51) **B62D 65/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 216** (51) **B62K 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 396 218** (51) **B63H 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 223** (51) **B64D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 225** (51) **B65B 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 228** (51) **B65B 55/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 230** (51) **B65D 5/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 237** (51) **B65D 35/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 240** (51) **B65D 73/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 248** (51) **B65D 83/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 251** (51) **B65D 85/80A**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 252** (51) **B65F 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 254** (51) **B65G 13/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 256** (51) **B65G 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 258** (51) **B65G 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 259** (51) **B65G 54/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 260** (51) **B65H 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 263** (51) **B66B 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 267** (51) **B66D 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 268** (51) **B67C 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 270** (51) **B67D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 272** (51) **B67D 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 274** (51) **B81B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 277** (51) **C01B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 283** (51) **C02F 1/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 286** (51) **C04B 26/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 292** (51) **C07C 2/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 294** (51) **C07C 41/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 296** (51) **C07C 215/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- RS
- (11) **2 396 297** (51) **C07C 231/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 301** (51) **C07D 213/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 302** (51) **C07D 213/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 303** (51) **C07D 213/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 305** (51) **C07D 233/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 306** (51) **C07D 239/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 308** (51) **C07D 295/135**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 310** (51) **C07D 307/93**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 311** (51) **C07D 311/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 314** (51) **C07D 401/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 317** (51) **C07D 403/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 542** (51) *F03D 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 545** (51) *F04B 17/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 396 546** (51) *F04B 17/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 550** (51) *F04B 53/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 396 552** (51) *F04C 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 554** (51) *F04D 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 555** (51) *F04D 29/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 559** (51) *F16B 13/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 561** (51) *F16B 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 396 571** (51) *F16H 57/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 572** (51) *F16H 61/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 573** (51) *F16J 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 574** (51) *F16J 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 575** (51) *F16J 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 582** (51) *F16L 11/118*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 583** (51) *F16L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 585** (51) *F16L 53/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 586** (51) *F16L 55/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 588** (51) *F17C 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 591** (51) *F21S 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 593** (51) *F21V 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 594** (51) *F21V 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 596** (51) *F23C 6/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 600** (51) *F24D 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 608** (51) *F24J 2/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 609** (51) *F25B 39/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 610** (51) *F25D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 611** (51) *F25D 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 612** (51) *F25D 21/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 613** (51) *F25D 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 614** (51) *F25D 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 615** (51) *F26B 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 617** (51) *F28F 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 618** (51) *F41A 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 396 624** (51) *G01C 21/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 625** (51) *G01C 21/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 396 626** (51) *G01D 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 209** (51) **B01D 29/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 217** (51) **B01D 71/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 230** (51) **B05C 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 240** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 241** (51) **B21C 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 248** (51) **B23C 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 282** (51) **B26D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 286** (51) **B26F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 289** (51) **B27N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 290** (51) **B27N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 312** (51) **B29C 65/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 319** (51) **B32B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 324** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 345** (51) **B60C 11/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 348** (51) **B60G 17/0165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 368** (51) **B60R 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 369** (51) **B60R 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 376** (51) **B60R 21/231**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 397** (51) **B62K 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 398** (51) **B63B 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 401** (51) **B63C 11/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 429** (51) **B65H 29/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 444** (51) **C02F 1/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 452** (51) **C04B 35/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 459** (51) **C07C 231/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 480** (51) **C07D 403/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 483** (51) **C07G 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 488** (51) **C07K 5/062**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 504** (51) **C08F 20/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 516** (51) **C08K 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 519** (51) **C08L 27/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 520** (51) **C08L 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 524** (51) **C08L 101/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 527** (51) **C09D 105/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 528** (51) **C09D 129/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 532** (51) **C09J 175/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 533** (51) **C09J 175/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 397 536** (51) **C10M 163/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 537** (51) **C10M 169/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 550** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 558** (51) **C12Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 569** (51) **C22C 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 573** (51) **C23C 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 574** (51) **C23C 14/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 597** (51) **D06F 37/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 602** (51) **D06F 58/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 604** (51) **D06M 11/71**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 636** (51) **E05F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 637** (51) **E05F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 664** (51) **F01N 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 673** (51) **F02D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 693** (51) **F04B 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 695** (51) **F04C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 721** (51) **F16H 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 741** (51) **F16L 37/092**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 750** (51) **F21V 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 786** (51) **F24F 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 789** (51) **F24H 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 818** (51) **G01C 19/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 842** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 843** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 857** (51) **G01N 33/579**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 873** (51) **G02B 5/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 874** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 890** (51) **G02F 1/1343**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 891** (51) **G02F 1/1368**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 892** (51) **G02F 1/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 894** (51) **G02F 1/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 900** (51) **G03F 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 902** (51) **G03F 7/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 903** (51) **G03F 7/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 946** (51) **G06F 12/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 963** (51) **G06F 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 397 964** (51) **G06F 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 007** (51) **G09F 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 011** (51) *G09G 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 017** (51) *G10L 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 018** (51) *G11B 7/007*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 024** (51) *H01B 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 025** (51) *H01F 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 398 030** (51) *H01H 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 031** (51) *H01H 13/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 398 036** (51) *H01J 37/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 043** (51) *H01L 21/205*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 052** (51) *H01L 27/146*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 053** (51) *H01L 27/146*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 063** (51) *H01L 31/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 398 081** (51) *H01L 33/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 093** (51) *H01M 4/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 398 096** (51) *H01M 4/485*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 117** (51) *H01R 24/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 120** (51) *H02B 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 398 149** (51) *H03M 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 157** (51) *H04B 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 161** (51) *H04B 7/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 166** (51) *H04B 10/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 185** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 196** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 202** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 204** (51) *H04L 27/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 214** (51) *H04M 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 222** (51) *H04N 5/225*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 255** (51) *H04R 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 262** (51) *H04W 4/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 267** (51) *H04W 16/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 269** (51) *H04W 24/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 282** (51) *H04W 48/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 283** (51) *H04W 48/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 284** (51) *H04W 52/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 291** (51) *H04W 72/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 305** (51) *H05K 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 309** (51) *A01J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 594** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 595** (51) **B05B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 597** (51) **B07B 1/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 605** (51) **B21D 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 398 606** (51) **B21D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 610** (51) **B22D 41/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 611** (51) **B22F 3/105**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 398 612** (51) **B23B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 614** (51) **B23B 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 615** (51) **B23C 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 620** (51) **B23K 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 624** (51) **B24C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 627** (51) **B25C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 628** (51) **B29C 33/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 629** (51) **B29C 33/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 398 633** (51) **B29C 47/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 636** (51) **B29C 70/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 637** (51) **B32B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 638** (51) **B32B 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 398 644** (51) **B32B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 645** (51) **B41F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 646** (51) **B41F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 648** (51) **B41J 2/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 649** (51) **B41J 2/385**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 651** (51) **B41L 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 652** (51) **B41M 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 653** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 656** (51) **B60B 15/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 657** (51) **B60C 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 659** (51) **B60G 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 398 662** (51) **B60K 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 667** (51) **B60L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 668** (51) **B60L 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 398 670** (51) **B60L 11/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 672** (51) **B60N 2/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 673** (51) **B60R 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 681** (51) **B60T 8/1755**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 917** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 919** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 920** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 921** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 924** (51) **C21B 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 925** (51) **C21D 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 926** (51) **C22C 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 927** (51) **C22C 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 930** (51) **C23C 14/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 932** (51) **C23C 14/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 933** (51) **C23C 16/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 934** (51) **C23C 18/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 935** (51) **C23C 18/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E03D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E04B 2/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E04C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E04D 13/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E04F 15/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E04H 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E04H 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E05B 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E05D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E06B 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E21B 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E21B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 937** (51) **E02D 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- (11) **2 398 997** (51) **E21B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 998** (51) **E21B 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 398 999** (51) **E21B 25/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 004** (51) **F01D 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 005** (51) **F01D 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 007** (51) **F01L 1/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 010** (51) **F01M 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 013** (51) **F02B 37/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 017** (51) **F02F 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 018** (51) **F02K 3/072**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 019** (51) **F02M 37/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 020** (51) **F02N 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 021** (51) **F02P 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 022** (51) **F03B 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 024** (51) **F03B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 029** (51) **F04B 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 030** (51) **F04B 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 031** (51) **F04B 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 032** (51) **F04B 49/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 034** (51) **F04D 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 035** (51) **F04D 29/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 037** (51) **F15C 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 039** (51) **F16C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 040** (51) **F16C 33/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 041** (51) **F16D 65/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 042** (51) **F16D 69/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 043** (51) **F16H 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 048** (51) **F16H 57/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 050** (51) **F16J 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 051** (51) **F16J 15/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 053** (51) **F16K 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 054** (51) **F16L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 057** (51) **F16L 55/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 058** (51) **F16L 58/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 060** (51) **F17C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 061** (51) **F17C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 062** (51) **F21K 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 063** (51) **F21K 99/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 365** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 367** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 371** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 372** (51) *H04L 25/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 373** (51) *H04L 25/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 376** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 377** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 378** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 381** (51) *H04M 1/725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 382** (51) *H04N 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 385** (51) *H04N 5/262*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 387** (51) *H04N 7/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 388** (51) *H04N 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 390** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 391** (51) *H04N 7/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 394** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 395** (51) *H04N 7/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 396** (51) *H04N 9/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 398** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 399** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 400** (51) *H04Q 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 402** (51) *H04R 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 405** (51) *H04W 4/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 407** (51) *H04W 12/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 408** (51) *H04W 12/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 410** (51) *H04W 24/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 412** (51) *H04W 28/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 413** (51) *H04W 28/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 419** (51) *H04W 52/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 421** (51) *H04W 52/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 423** (51) *H04W 60/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 424** (51) *H04W 64/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 425** (51) *H04W 74/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 426** (51) *H04W 84/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 428** (51) *H05B 37/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 432** (51) *H05H 1/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 433** (51) *H05K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 399 437** (51) *H05K 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 438** (51) *H05K 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 439** (51) *H05K 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 440** (51) *H05K 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 462** (51) *A23L 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 467** (51) *A41D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 491** (51) *A47J 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 504** (51) *A61B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 518** (51) *A61B 5/151*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 563** (51) *A61H 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 583** (51) *A61K 31/655*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 589** (51) *A61K 31/715*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 625** (51) *A61M 5/158*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 655** (51) *A63F 9/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 656** (51) *A63F 9/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 665** (51) *B01F 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 694** (51) *B22F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 696** (51) *B22F 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 734** (51) *B32B 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 741** (51) *B32B 27/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 747** (51) *B41J 2/045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 749** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 759** (51) *B60C 5/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 760** (51) *B60C 5/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 761** (51) *B60C 5/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 762** (51) *B60C 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 784** (51) *B60R 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 785** (51) *B60R 16/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 796** (51) *B61B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 834** (51) *B65D 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 841** (51) *B65D 47/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 842** (51) *B65D 65/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 857** (51) *B66B 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 399 862** (51) *B66F 9/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 868** (51) *C01G 23/053*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 872** (51) *C02F 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 876** (51) *C04B 35/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 878** (51) *C04B 35/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 879** (51) *C04B 35/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 896** (51) *C07C 43/225*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 897** (51) *C07C 45/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 902** (51) *C07C 253/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 906** (51) *C07D 209/86*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 910** (51) *C07D 251/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 914** (51) *C07D 401/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 939** (51) *C07K 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 944** (51) *C08F 20/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 948** (51) *C08G 69/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 952** (51) *C08K 5/3492*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 953** (51) *C08L 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 957** (51) *C08L 57/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 958** (51) *C08L 57/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 959** (51) *C08L 67/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 974** (51) *C10M 105/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 975** (51) *C10M 105/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 399 976** (51) *C11B 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 024** (51) *C12P 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 040** (51) *C22C 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 044** (51) *C25D 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 057** (51) *E01C 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 093** (51) *E05D 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 124** (51) *F01N 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 126** (51) *F02B 37/007*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 127** (51) *F02B 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 128** (51) *F02B 53/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 132** (51) *F02D 41/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 136** (51) *F02D 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 149** (51) *F03D 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 206** (51) *F21S 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 211** (51) *F21S 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 232** (51) *F24F 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 237** (51) *F24H 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 241** (51) *F25B 17/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 242** (51) *F25B 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 286** (51) *G01N 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

- (11) **2 400 290** (51) *G01N 21/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 302** (51) *G01N 33/579*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 305** (51) *G01N 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 332** (51) *G02B 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 341** (51) *G02F 1/1335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 343** (51) *G03B 17/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 357** (51) *G05B 11/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 400 370** (51) *G06F 3/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 375** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 382** (51) *G06F 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 384** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 400 395** (51) *G06F 11/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 399** (51) *G06F 15/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 427** (51) *G06F 21/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 431** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 461** (51) *G06T 7/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 462** (51) *G06T 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 468** (51) *G07D 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 400 475** (51) *G09B 23/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 400 482** (51) *G09G 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 488** (51) *G10L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 507** (51) *H01B 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 519** (51) *H01H 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 527** (51) *H01L 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 536** (51) *H01L 21/683*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 540** (51) *H01L 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 547** (51) *H01L 27/115*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 549** (51) *H01L 27/146*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 557** (51) *H01L 31/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 560** (51) *H01L 31/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 565** (51) *H01L 33/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 400 570** (51) *H01L 33/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 571** (51) *H01L 33/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 584** (51) *H01M 4/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 588** (51) *H01M 10/0565*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 597** (51) *H01R 11/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 604** (51) *H01S 5/343*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 400 606** (51) *H01T 13/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- (11) **2 403 419** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 403 427** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 403 433** (51) **A61F 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 403 435** (51) **A61F 2/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 403 480** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 403 555** (51) **A61M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 403 584** (51) **A61M 39/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 404 265** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 404 484** (51) **H05B 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 405 560** (51) **H02K 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 405 801** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 405 938** (51) **A61K 39/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 406 006** (51) **B01J 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 406 358** (51) **C10M 133/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 406 454** (51) **E06B 3/663**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 406 461** (51) **F01B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 406 600** (51) **G01J 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 406 847** (51) **H01M 8/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 407 016** (51) **H05K 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 407 543** (51) **C12N 15/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 408 662** (51) **B63B 35/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 408 801** (51) **C07K 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 409 171** (51) **G01S 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 409 203** (51) **G05B 19/423**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 409 316** (51) **H01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 409 752** (51) **B01D 53/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 411 675** (51) **F04C 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 413 973** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 414 058** (51) **A63F 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 414 597** (51) **E04B 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME
- (11) **2 415 184** (51) **H04B 7/155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 416 894** (51) **B08B 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 417 261** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 419 234** (51) **B23C 5/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 419 584** (51) **E04H 12/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 419 681** (51) **F24J 2/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 419 891** (51) **G08B 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI

- LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 421 489** (51) **A61F 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 422 140** (51) **F24D 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 422 513** (51) **H04N 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 429 354** (51) **A47J 27/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 429 381** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 429 468** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 429 534** (51) **A61K 31/739**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 429 884** (51) **B62H 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 430 041** (51) **C07K 14/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 430 206** (51) **C23C 2/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 430 264** (51) **E04H 12/34**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 430 277** (51) **E21B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **2 430 617** (51) **G06T 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 430 643** (51) **H01F 27/36**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 651** (51) **E05B 75/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 435 982** (51) **G06T 3/40**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 648** (51) **H01Q 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 438 668** (51) **H02J 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 440 437** (51) **B60T 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 441 096** (51) **H01L 31/18**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
BA ME RS
- (11) **2 441 162** (51) **H02M 3/07**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 441 970** (51) **F16B 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI
LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 446 087** (51) **E01C 21/00**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 448 671** (51) **B01J 23/62**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT
LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 451 313** (51) **A47B 88/04**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE
ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT

LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO SE SI SK SM TR

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
 - **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
 - **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**
- (11) **0 981 217** (51) **H04J 11/00**
(54) • *Modulationsverfahren, Modulationsvorrichtung, Demodulationsverfahren und Demodulationsvorrichtung*
• *Modulating method, modulating device, demodulating method, and demodulating device*
• *Procédé de modulation, dispositif de modulation, procédé de demodulation et dispositif de demodulation*
- (11) **0 995 571** (51) **B29C 45/14**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES IN DER FORM DEKORIERTEN GEGENSTANDS*
• *METHOD OF MAKING AN IN-MOLD DECORATED ARTICLE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE DÉCORÉ DANS LE MOULE*
- (11) **1 005 044** (51) **G11B 27/10**
(54) • *Informationsaufzeichnungsmedium, Informationsaufzeichnungsgerät und Informationswiedergabegerät und entsprechende Verfahren*
• *Information recording medium, information recording apparatus and information reproducing apparatus and corresponding methods*
• *Support d'enregistrement d'information, appareil d'enregistrement d'information et appareil de reproduction d'information et méthodes correspondantes*
- (11) **1 054 586** (51) **A01B 79/02**
(54) • *ENRICHISSEMENT DE SOLS OU POUSSSENT DES RÉCOLTES SUR PIED AVEC DE L'OXYGÈNE DISSOUT*
- (11) **1 085 623** (51) **H01S 3/0971**
(54) • *Ultraviolettstrahlung emittierende Gaslaservorrichtung*
- (11) **1 135 150** (51) **A61K 9/107**
(54) • *SELBSTEMULGIERBARE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR KAUM WASSERLÖSLICHE MEDIKAMENTE*
- (11) **1 148 136** (51) **C12N 15/53**
(54) • *Cytochrom P450-Monooxygenase und NADPH-Cytochrom P450-Oxidoreduktase Gene und Proteine des Omeg-Hydroxylase-Komplexes von Candida tropicalis und damit verbundene Verfahren*
- (11) **1 148 446** (51) **G07C 9/00**
(54) • *System and method for identifying an individual*
- (11) **1 154 476** (51) **H01L 23/373**
(54) • *Substrat für Elementmontage*
• *Substrate for element-mounted device*
• *Substrat pour le montage d'un élément*
- (11) **1 162 788** (51) **H04L 12/46**
(54) • *"Trunking" und "Mirroring" über "stacked gigabit" Vermittlungsstellen*

- (11) **1 177 714** (51) **H05H 1/46**
(54) • *PROCEDE ET APPAREILS POUR TRAITEMENT AU PLASMA*
- (11) **1 202 439** (51) **H02M 3/07**
(54) • *Kaskadierter Gleichspannungswandler*
• *Cascaded DC-DC converter*
• *Convertisseur continu-continu en cascades*
- (11) **1 204 142** (51) **H01L 21/8247**
(54) • *Mémoire ferroélectrique et son procédé de fabrication*
- (11) **1 220 520** (51) **H04M 1/725**
(54) • *Méthode pour visualiser des messages dans un terminal mobile*
- (11) **1 244 879** (51) **F16D 65/16**
(54) • *ZUSPANNENRICHTUNG FÜR RADBREMSSEN*
• *FORCE APPLYING DEVICE FOR WHEEL BRAKES*
• *ACTIONNEUR POUR UN FREIN DE ROUE*
- (11) **1 258 790** (51) **G05B 19/416**
(54) • *Method and apparatus for controlling a motor*
- (11) **1 260 050** (51) **G06F 21/00**
(54) • *BIOMETRISCHE SCHNITTSTELLE*
- (11) **1 260 357** (51) **C04B 35/583**
(54) • *Artikel aus pyrolytischem Bornitrid*
• *Pyrolytic boron nitride article*
• *Objet en niture de bore pyrolytique et procédé*
- (11) **1 263 464** (51) **C07K 16/22**
(54) • *Verwendung von antagonistischen anti-TGF-beta Antikörpern zur Behandlung oder zur Vorbeugung von Verlust an Nierenfunktion*
• *Use of antagonist anti-TGF-beta antibodies to treat or to prevent loss of renal function*
• *Emploi d'anticorps antagonistes contre le TGF-beta dans le traitement ou la prévention de la perte de la fonction rénale*
- (11) **1 281 938** (51) **G01F 1/84**
(54) • *CORIOLIS MASSEDURCHFLUSS-/DICHTEMESSER*
- (11) **1 284 499** (51) **H01L 21/66**
(54) • *Halbleiterwafer für das Testen eines integrierten Schaltkreises während der Herstellung und entsprechendes Herstellungsverfahren*
• *Semiconductor wafer for in-process testing an integrated circuit and corresponding manufacturing method*
• *Plaquelette semiconductrice pour tester un circuit intégré pendant la fabrication et procédé de fabrication correspondant*
- (11) **1 309 141** (51) **H04Q 11/00**
(54) • *Knoten, Programm-Produkt und Netzwerk zum Optischen dynamischen Burst-Vermittlung*
• *Node, program product and network for optical dynamic burst switching*
• *Noeud, produit de programme et réseau de commutation dynamique de rafales optique*
- (11) **1 331 696** (51) **H01R 24/28**
(54) • *Procédé de fabrication d'une tige de connection électrique pour insertion à force*
- (11) **1 347 151** (51) **F01D 5/18**
(54) • *Hochtemperaturkomponente für Turbinen und deren Herstellungsweise*
- *Article pour utilisation à haute température dans une turbine à gaz et méthode de production*
- (11) **1 354 338** (51) **H01S 5/34**
(54) • *Dispositifs à boîtes quantiques*
- (11) **1 355 566** (51) **A61K 9/16**
(54) • *Lokale regionale Chemotherapie und Radiotherapie, bei der ein in-situ-Hydrogel verwendet wird*
• *Local regional chemotherapy and radiotherapy using in situ hydrogel*
• *Chimiothérapie et radiothérapie regionales locales au moyen d'un hydrogel in situ*
- (11) **1 361 633** (51) **H02B 13/02**
(54) • *GASISOLIERTE SCHALTEINRICHTUNG*
- (11) **1 364 270** (51) **G06F 1/00**
(54) • *RECHNERANORDNUNG, DIE AN EIN DATENÜBERTRAGUNGSNETZ ANSCHLIESSBAR IST*
- (11) **1 365 363** (51) **G06F 21/00**
(54) • *Méthode pour effectuer des transactions de données à l'aide d'un dispositif de transaction comportant un composant principal et un composant annexe séparable*
- (11) **1 383 805** (51) **C08F 2/00**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER CHEMISCH REAKTIVEN VERBINDUNG BASIEREND AUF EINER POLYKARBONSAEURE*
• *METHOD FOR PRODUCING CHEMICAL REACTIVE SUBSTANCE BASED ON POLY-CARBOXYLIC ACID*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UNE SUBSTANCE REACTIVE CHIMIQUE A BASE D'UN ACIDE POLYCARBOXYLIQUE*
- (11) **1 399 112** (51) **A61K 8/22**
(54) • *Zusammensetzungen enthaltend ein kationisches Homopolymer und ihre Verwendung zur Stabilisierung von Oxidationslösungen*
• *Compositions comprising a cationic homopolymer and their use for stabilization of an oxidizing solution*
• *Compositions renfermant un homopolymère cationique et utilisation de celles-ci pour stabiliser une solution oxydante*
- (11) **1 400 009** (51) **H02P 6/06**
(54) • *MACHINE SANS BALAIS A AIMANT PERMANENT AVEC GAMME DE FONCTIONNEMENT ETENDUE ET COMMANDE D'ANGLE DE PHASE OPTIMAL EN MODE TENSION*
- (11) **1 416 545** (51) **H01L 33/46**
(54) • *LED avec luminosité améliorée*
- (11) **1 432 456** (51) **A61L 9/12**
(54) • *Duftspender*
• *Fragrance disperser*
• *Diffuseur de parfum*
- (11) **1 435 828** (51) **A61B 1/00**
(54) • *SYSTEM ZUR DURCHFÜHRUNG VON CHIRURGISCHEN EINGRIFFEN UND UNTERSUCHUNGEN*
• *SYSTEM FOR PERFORMING SURGICAL PROCEDURES AND ASSESSMENTS*
• *SYSTEME POUR EVALUATIONS ET ACTES CHIRURGICAUX*
- (11) **1 438 302** (51) **C07D 211/14**
(54) • *NEUE SULFONAMIDDERIVATE ALS D3-REZEPTORLIGANDEN*
• *NEW SULFONAMIDE DERIVATIVES AS D3-RECEPTOR LIGANDS*
- *DERIVES DE SULFONAMIDE TENANT LIEU DE LIGANDS VIS-A-VIS DU RECEPTEUR D3 DE LA DOPAMINE*
- (11) **1 452 586** (51) **C12N 5/079**
(54) • *VERFAHREN ZUR INDUKTION DER DIFFERENZIERUNG MESODERMALER STAMMZELLEN ZU ZELLEN DES NERVENSYSTEMS*
• *METHOD OF INDUCING DIFFERENTIATION OF MESODERMAL STEM CELLS INTO NERVOUS SYSTEM CELLS*
• *PROCEDE PERMETTANT D'INDUIRE UNE DIFFERENCIATION DE CELLULES SOUCHES EMBRYONNAIRES MESODERMIQUES DANS DES CELLULES DU SYSTEME NERVEUX*
- (11) **1 457 250** (51) **B01D 63/06**
(54) • *GASTRENNVORRICHTUNG*
• *GAS SEPARATING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SEPARATION DE GAZ*
- (11) **1 462 316** (51) **B66F 9/20**
(54) • *Industriefahrzeug mit Lasttragende Vorrichtung*
• *Industrial vehicle equipped with a cargo carrying apparatus*
• *Véhicule industriel avec dispositif de transport de charge*
- (11) **1 471 791** (51) **A21C 3/08**
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG EINES GEFLOCHTENEN ESSBAREN TEIGSTRANGS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING A BRAIDED FOOD DOUGH EXTRUDATE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UN EXTRUDAT DE PATE COMESTIBLE EN FORME DE TRESSE*
- (11) **1 475 517** (51) **F01D 17/16**
(54) • *Fixation avec rattrapage de jeu d'un levier de commande sur des aubes à angle de calage variable*
- (11) **1 476 845** (51) **G06K 9/00**
(54) • *METHOD AND APPARATUS FOR ANALYZING BIOLOGICAL TISSUE SPECIMENS*
- (11) **1 483 417** (51) **C21D 7/02**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STAHLBLECHES DURCH FLIESSDRÜCKEN*
• *MÉTHODE DE PRODUCTION D'UNE TÔLE EN ACIER À HAUTE RÉSISTANCE MÉCANIQUE PAR FLUOTOURNAGE*
- (11) **1 486 241** (51) **B01D 33/23**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Sektorförmigen Filterelements*
• *Method for manufacturing a sector-shaped filter element*
• *Procédé de fabrication d'un élément filtrant en forme de secteur*
- (11) **1 487 038** (51) **H01M 4/48**
(54) • *Positives Elektrodenmaterial, Verfahren zu seiner Herstellung, und Lithium Batterien*
- (11) **1 488 871** (51) **B22C 1/00**
(54) • *EIN MITTELS BLECHHERSTELLUNGSVERFAHREN HERGESTELLTES ELEMENT UND ENTSPRECHENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *PART PREPARED THROUGH SHEET-MAKING PROCESS FOR USE IN PRODUCING CASTINGS AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF*

- (11) **1 504 244** (51) **G01F 23/284**
(54) • VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG EINES POSITIONSKENNWERTS FÜR EINE GRENZSCHICHT EINES IN EINEM BEHÄLTNER VORGEHALTENEN MEDIUMS
- (11) **1 506 880** (51) **B42D 15/02**
(54) • Formulaire imprimable pour la transmission d'informations confidentielles
- (11) **1 509 990** (51) **H02M 7/5387**
(54) • KONFIGURATION UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ VON STROMRICHTERMITTELN
- (11) **1 512 514** (51) **B29C 47/60**
(54) • Extruderschnecke
• Extruder screw
• Vis d'extrudeuse
- (11) **1 515 510** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren und System zur Bereitstellung von Mehrfachverschlüsselung in einem hybriden drahtlosen/drahtgebundenen Multiband-, Multiprotokoll-Netzwerk
- (11) **1 522 681** (51) **F01D 21/18**
(54) • Schutzsystem für eine Turbomaschine
• Protection system for a turbo machine
• Système de protection pour une turbomachine
- (11) **1 542 609** (51) **A61K 38/21**
(54) • Zusammensetzungen enthaltend Beta-Interferon zur Verwendung bei der Behandlung des Melanoms
• Pharmaceutical compositions comprising Interferon beta for use in treating melanoma
• Compositions comprenant l'Interféron bêta pour leur utilisation dans le traitement du mélanome
- (11) **1 543 849** (51) **A61L 31/10**
(54) • Aktivierbare bioaktive Emboliespirale
• Activatable bioactive embolic coil
• Spirale embolique bioactive pouvant être activée
- (11) **1 547 299** (51) **H04L 29/06**
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON MEHRFACHVERSCHLÜSSELUNG IN EINEM HYBRIDEN DRAHTLOSEN/DRAHTGEBUNDENEN MULTIBAND-, MULTIPROTOKOLL-Netzwerk
- (11) **1 548 155** (51) **C23C 22/08**
(54) • VERFAHREN ZUM REDUZIEREN DER ELUTION VON NICKELSALZ AUS ROHRMATERIAL AUS KUPFERLEGIERUNG WIE EINEM VENTIL ODER EINER ROHRVERBINDUNG UND ROHRMATERIAL AUS KUPFERLEGIERUNG
• METHOD FOR REDUCING ELUTION OF NICKEL SALT FROM COPPER ALLOY PIPING MATERIAL SUCH AS VALVE OR PIPE JOINT AND COPPER ALLOY PIPING MATERIAL
• PROCÉDE POUR REDUIRE L'ELUTION DE SEL DE NICKEL D'UN MATERIAU DE TUYAUTERIE EN ALLIAGE DE CUIVRE, PAR EXEMPLE D'UNE VANNE OU D'UN RACCORD DE TUYAU, ET MATERIAU DE TUYAUTERIE EN ALLIAGE DE CUIVRE
- (11) **1 553 399** (51) **G01N 21/35**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Messung von Bestandteilen einer Körperflüssigkeit
• Dispositif et procédé pour la détermination de composants d'un fluide corporel
- (11) **1 555 965** (51) **A61F 2/44**
(54) • PROTHESEN UND SYSTEME ZUM ERSATZ VON NATÜRLICHEN FACETTENGELENKEN MIT KÜNSTLICHEN FACETTENGELENKFLÄCHEN
• PROTHESES AND SYSTEMS FOR REPLACEMENT OF NATURAL FACET JOINTS WITH ARTIFICIAL FACET JOINT SURFACES
• PROTHESES ET SYSTEMES DE REMPLACEMENT DE FACETTES ARTICULAIRES NATURELLES PAR DES SURFACES DE FACETTES ARTICULAIRES ARTIFICIELLES
- (11) **1 558 157** (51) **A61B 17/16**
(54) • EINFÜHRUNG EINES WIRBELSÄULESTABILISIERUNGSSYSTEMS
- (11) **1 559 425** (51) **A61K 31/401**
(54) • Perorale Zubereitung zur Prävention oder Behandlung von atopischer Dermatitis
• Peroral preparation for prevention of or treatment for atopic dermatitis
• Préparation perorale pour la prévention ou le traitement de la dermatite atopique
- (11) **1 569 350** (51) **H04B 1/707**
(54) • LEISTUNGSBEGRENZUNGSVORRICHTUNG UND DIGITALER FUNKSENDER ZU DEREN VERWENDUNG
- (11) **1 570 574** (51) **H03H 17/06**
(54) • MEHRRATENFILTER UND BILDANZEIGESYSTEM SOWIE MOBILTELEFON MIT DEM MEHRRATENFILTER
- (11) **1 578 442** (51) **A61K 39/10**
(54) • Verfahren zur Isolierung von Endotoxinen.
• Method for isolating endotoxins
• Procédé d'isolement d'endotoxines.
- (11) **1 580 783** (51) **H01H 33/14**
(54) • Steuervorrichtung für die koordinierte Betätigung mindestens zweier Schaltgeräte, wovon eines ein Vakuumschalter ist
- (11) **1 585 166** (51) **H01J 37/317**
(54) • Kontrollierte Neutralisation statischer Aufladung von Artikeln während Ionenimplantation
• Neutralisation des charges contrôlée des articles dans l'implantation ionique.
- (11) **1 588 395** (51) **C09K 11/66**
(54) • UV-EMITTIERENDE LEUCHTSTOFFMISCHUNG
• UV-EMITTING PHOSPHOR BLEND
• MELANGE DE PHOSPHORE EMETTANT DES RAYONS UV
- (11) **1 589 990** (51) **A61K 38/20**
(54) • IL-21 POUR UNE UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DU CANCER
- (11) **1 590 016** (51) **A61M 1/16**
(54) • INTEGRIERTES BLUTBEHANDLUNGSMODUL UND EXTRAKORPORALES BLUTBEHANDLUNGSGERÄT
- (11) **1 590 152** (51) **B29C 44/18**
(54) • Verfahren zur Bildung einer Anordnung
• Method of forming an assembly
• Procédé de formation d'un agencement
- (11) **1 590 834** (51) **H01L 33/20**
(54) • MICRO-DELS
- (11) **1 597 720** (51) **G10L 11/04**
(54) • Estimation du pitch avec détection de bruit de bande basse fréquence
- (11) **1 610 538** (51) **H04M 11/06**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Standorterkennung eines Festnetzteilnehmers
- (11) **1 624 832** (51) **A61F 2/46**
(54) • VORRICHTUNGEN ZUR AUGMENTIERUNG EINES WIRBELSCHEIBEN-NUCLEUS
• DEVICES FOR AUGMENTING A VERTEBRAL DISC NUCLEUS
• DISPOSITIFS DE DENSIFICATION DU NOYAU DU DISQUE VERTEBRAL
- (11) **1 625 771** (51) **H05B 3/00**
(54) • VERFAHREN ZUR ERWÄRMUNG VON BAUTEILEN
- (11) **1 634 561** (51) **A61K 6/027**
(54) • Charges réactives pour ciment dentaire
- (11) **1 639 841** (51) **H04W 4/02**
(54) • IDENTIFIKATION EINER MOBILSTATION BEI EINER DIENENDEN MOBILPOSITIONSZENTRALE
• IDENTIFICATION D'UNE STATION MOBILE AU NIVEAU D'UNE CENTRALE SERVANTE DE LOCALISATION DES MOBILES
- (11) **1 645 144** (51) **H04W 48/18**
(54) • ERHALTEN VON DIENST BEI AUFENTHALT IN EINEM NICHTABDECKUNGSGEBIET EINES KOMMUNIKATIONSSYSTEMS
- (11) **1 648 381** (51) **H01F 1/00**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN MAGNETISCHER NANOTEILCHEN
• METHODS FOR PREPARING MAGNETIC NANOPARTICLE COMPOSITIONS
• PROCÉDÉS DE FABRICATION DE COMPOSITIONS DE NANOPARTICULES MAGNÉTIQUES
- (11) **1 649 965** (51) **B23K 26/36**
(54) • VERFAHREN ZUR LASERSTRAHLBEARBEITUNG EINES ZU BEARBEITENDEN ZIELES
• METHOD OF LASER BEAM MACHINING A MACHINING TARGET
- (11) **1 651 291** (51) **A61M 5/00**
(54) • VORRICHTUNGEN FÜR DIE GLAUKOMBEHANDLUNG
• DEVICES FOR GLAUCOMA TREATMENT
• DISPOSITIFS DE TRAITEMENT DE GLAUCOMES
- (11) **1 652 972** (51) **G03F 7/20**
(54) • PRODUCTION METHOD FOR AN EXPOSURE SYSTEM
- (11) **1 654 999** (51) **A61C 8/00**
(54) • Oberflächenbehandelte Zahnimplantate
- (11) **1 655 443** (51) **E06B 3/673**
(54) • Device for automatically applying sealant on the internal face of a stepped insulating glass pane
- (11) **1 656 926** (51) **A61K 8/891**
(54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG FÜR DAS HAAR
• HAIR COSMETIC COMPOSITION
• COMPOSITION COSMETIQUE POUR LES CHEVEUX
- (11) **1 664 216** (51) **C09D 11/18**
(54) • ENCRE GEL EFFAÇABLE, PROCÉDES DE FABRICATION, KIT D'ENCRE EFFAÇABLE ET COMPLEXE D'ENCRE EFFACÉE
- (11) **1 673 218** (51) **B32B 15/08**
(54) • SCHUTZAUFKLEBER UND SEINE VERWENDUNG
• PROTECTIVE APPLIQUE COATING AND USE THEREOF

- (11) **1 673 895** (51) **H04W 72/12**
(54) • AUTOCOLLANT DE PROTECTION ET SON UTILISATION
- (11) **1 676 216** (51) **H04L 29/06**
(54) • Einbettung einer Session-Beschreibungsnachricht (SDP) in eine Nachricht des Echtzeitsteuerprotokolls (RTCP)
• Embedding a session description (SDP) message in a real-time control protocol (RTCP) message
• Integration d'un message de description de session (SDP) dans un message de protocole de controle en temps réel (RTCP)
- (11) **1 688 388** (51) **B67D 1/07**
(54) • Selbstreinigende Düse für Getränkespender
• Self-cleaning nozzle for a beverage dispenser
• Buse auto-nettoyante pour distributeur de boissons
- (11) **1 692 683** (51) **G09G 3/34**
(54) • Lead reduction in interferometric modulators
• Reduction des conducteurs dans des modulateurs interférométriques
- (11) **1 700 950** (51) **D21F 3/02**
(54) • PRESS BELT AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
- (11) **1 706 079** (51) **A61F 7/02**
(54) • ANTICORPS SPÉCIFIQUE POUR LE FACTEUR VIII MODIFIÉE PAR GLYCOSYLATION DANS LA RÉGION VARIABLE
- (11) **1 707 116** (51) **G01N 27/02**
(54) • Impedanzspektroskopiesystem zur Überwachung von ischämischen Schleimhautschäden von viskosen Hohlorganen
- (11) **1 708 826** (51) **B07B 1/46**
(54) • VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG EINER SIEBANORDNUNG AUF EINEM SIEBRAHMEN EINER VIBRATIONSTRENNVORRICHTUNG
• A METHOD FOR MOUNTING A SCREEN ASSEMBLY TO A SCREEN MOUNTING OF A VIBRATORY SEPARATOR
• PROCÉDE DE MONTAGE D'UN ENSEMBLE DE TAMISAGE SUR UN SUPPORT DE TAMIS D'UN SEPARATEUR VIBRATOIRE
- (11) **1 711 873** (51) **G05D 1/02**
(54) • PARTIKELSENSOR FÜR EINE REINIGUNGSVORRICHTUNG
- (11) **1 712 649** (51) **C22C 29/16**
(54) • KUBISCHER BORONNITRID-GESINTERTE FORMTEIL
- (11) **1 718 626** (51) **C07D 285/06**
(54) • Modulateurs suffonylpyrrolidiniques de la fonction du récepteur des androgènes et procédé pour leur préparation
- (11) **1 722 279** (51) **G03G 15/08**
(54) • Prozesskartusche mit abnehmbarer Tonerkartusche, die eine Kraft auf den Entwicklungsröller in Richtung des Bildträgers ausübt
• Cartouche de traitement avec cartouche de toner detachable exerçant une force sur le rouleau de développement en direction de l'élément de support d'image
- (11) **1 729 781** (51) **A61K 31/7084**
(54) • PROCÉDE INHIBANT LA PROLIFÉRATION OU ACCROISSANT L'APOPTOSE DE CELLULES CANCÉREUSES
- (11) **1 730 404** (51) **F04B 45/047**
(54) • POMPE À MEMBRANE
- (11) **1 735 611** (51) **G01N 27/38**
(54) • PROCÉDE POUR NETTOYAGE ANODIQUE D'UNE ÉLECTRODE D'UN CAPTEUR
- (11) **1 735 755** (51) **G07C 9/00**
(54) • PROCÉDE POUR CONDAMNER AUTOMATIQUÉMENT DES OUVRANTS D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE
- (11) **1 739 657** (51) **G10L 15/06**
(54) • Sprachsignalverbesserung
• Speech signal enhancement
• Amélioration d'un signal de parole
- (11) **1 739 730** (51) **H01L 21/67**
(54) • SUBSTRAT-REINIGUNGSVERFAHREN UND SUBSTRAT-REINIGUNGSGERÄT
• SUBSTRATE CLEANING METHOD AND SUBSTRATE CLEANING EQUIPMENT
• MÉTHODE DE NETTOYAGE DE SUBSTRAT ET APPAREIL DE NETTOYAGE DE SUBSTRAT
- (11) **1 742 416** (51) **H04L 12/26**
(54) • Method, computer readable medium and system for analyzing and management of application traffic on networks
- (11) **1 746 610** (51) **H01F 1/00**
(54) • NANOPARTICULES MAGNÉTIQUES DE MÉTAUX NOBLES
- (11) **1 748 135** (51) **E05D 15/06**
(54) • Brandschutztür mit Fahrwerk und Laufschienen
• Fireproof door with carriage and guide rails
• Porte coupe-feu avec chariot et rails de guidage
- (11) **1 748 441** (51) **G11B 20/12**
(54) • Datenaufzeichnungsmedium und Datenabspielgerät und -verfahren
• Data recording medium and data reproducing apparatus and method
• Support d'enregistrement de données et appareil et procédé de reproduction de données
- (11) **1 749 923** (51) **D21D 5/02**
(54) • Dispositif pour traiter une suspension de fibres
- (11) **1 753 039** (51) **H01L 41/047**
(54) • MEHRSCICHTIGES PIEZOELEKTRISCHES ELEMENT
• MULTILAYER PIEZOELECTRIC ELEMENT
• ÉLÉMENT PIÉZOÉLECTRIQUE MULTICOUCHE
- (11) **1 753 852** (51) **C11C 3/10**
(54) • INTERVERESTERTE LIPIDE UND PHYTOSTEROL ESTER ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT GESUNDHEITS- UND ERNÄHRUNGSFÖRDERNDEN EIGENSCHAFTEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN
• COMPOSITIONS WITH HEALTH AND NUTRITION PROMOTING CHARACTERISTICS, CONTAINING INTERESTIFIED LIPIDS AND PHYTOSTEROL ESTERS, AND RELATED METHODS
• COMPOSITIONS AYANT DES CARACTÉRISTIQUES LIÉES À LA PROMOTION DE LA SANTÉ ET DE LA NUTRITION ET CONTENANT DES LIPIDES INTERESTERIFIÉS ET UN ESTER DE PHYTOSTÉROL, ET PROCÉDES APPARENTES
- (11) **1 765 371** (51) **A61K 36/185**
(54) • UTILISATION DE PLANTES, D'EXTRAITS DE PLANTES ET DE COMPOSANTS IDENTIFIÉS OU PRODUITS NATURELS DE PLANTES AFIN DE MODIFIER LA FERMENTATION DU RUMEN
- (11) **1 767 148** (51) **A61B 5/055**
(54) • DISPOSITIF D'IMAGERIE PAR RÉSONANCE MAGNÉTIQUE ET SON MODE DE MAINTENANCE
- (11) **1 772 494** (51) **C09B 47/00**
(54) • BOR SUBPHTHALOCYANIN PIGMENT
• BORON SUBPHTHALOCYANINE PIGMENT
• PIGMENT BORE-SUBPHTHALOCYANINE
- (11) **1 775 612** (51) **G02B 6/38**
(54) • Optical cable connecting device
- (11) **1 781 968** (51) **F16H 61/04**
(54) • LASTSCHALTGETRIEBE UND SCHALTVERFAHREN DAFÜR
- (11) **1 783 222** (51) **C12N 15/19**
(54) • Dimere Thrombopoietin Substitute, die an den MPL Rezeptor binden und thrombopoietische Aktivität besitzen
• Dimeric thrombopoietin peptide mimetics binding to MPL receptor and having thrombopoietic activity.
• Thrombopoietines dimériques et mimétiques se liant au récepteur MPL et ayant une activité thrombopoietique
- (11) **1 786 501** (51) **A61M 25/00**
(54) • HARNKATHETERANORDNUNG
- (11) **1 793 587** (51) **H04N 5/225**
(54) • PROCESSEUR D'IMAGE, MÉTHODE DE TRAITEMENT D'IMAGE ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGE
- (11) **1 794 126** (51) **C07D 211/58**
(54) • KRISTALLINE FORM DES HEMITARTRATSALZES VON N-(4-FLUOROBENZYL)-N-(1-METHYLPYPERIDIN-4-YL)-N'-(4-(2-METHYLPROPYLOXY)PHENYL)-METHYL)CARBAMID
• CRYSTALLINE FORM OF N-(4-FLUOROBENZYL)-N-(1-METHYLPYPERIDIN-4-YL)-N'-(4-(2-METHYLPROPYLOXY)PHENYL)-METHYL)CARBAMIDE HEMI-TARTRATE
• FORME CRISTALLINE DU SEL D'HÉMITARTRATE DE N-(4-FLUOROBENZYL)-N-(1-METHYLPYPERIDIN-4-YL)-N'-(4-(2-METHYLPROPYLOXY)PHENYL)-METHYL)CARBAMIDE
- (11) **1 797 286** (51) **F01L 1/352**
(54) • DISPOSITIF DE REGLAGE D'ARBRE À GAMES
- (11) **1 797 827** (51) **A61B 17/04**
(54) • PEEK threaded suture anchor
- (11) **1 798 720** (51) **G10D 13/08**
(54) • Klanggeneratoreinheit eines Klangplatten-Schlagsinstruments und Schlaginstrument mit Tastatur
- (11) **1 802 856** (51) **F01N 3/20**
(54) • MOTORGETRIEBENES FAHRZEUG MIT ABGASEMISSIONSKONTROLLE
• ENGINE-DRIVEN VEHICLE WITH EXHAUST EMISSION CONTROL
• VÉHICULE MOTORISÉ AVEC UN CONTRÔLE DES ÉMISSIONS À L'ÉCHAPPEMENT

- (11) **1 805 524** (51) **H04L 12/56**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AKTIVEN WARTESCHLANGENVERWALTUNG
• ACTIVE QUEUE MANAGEMENT METHOD AND DEVICE
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE GERER UNE FILE D'ATTENTE ACTIVE
- (11) **1 818 416** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Methods and kits for the detection of HPV
• Procédé et trousse pour la détection de papillomavirus humain (HPV)
- (11) **1 818 559** (51) **F16D 48/06**
(54) • Control device and control method for automatic clutch
- (11) **1 818 950** (51) **H01F 1/147**
(54) • Herstellungsverfahren eines Verbundmagnetfilms
• Production method of a composite magnetic sheet
• Procédé de production d'un feuillet magnétique composite
- (11) **1 825 309** (51) **G02B 6/42**
(54) • MEDIZINISCHES LASERSYSTEM MIT EINER KUPPLUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN LICHTLEITER
• MEDICAL LASER SYSTEM COMPRISING A COUPLING FOR A LIGHT GUIDE
• SYSTÈME DE LASER MÉDICALE COMPRENANT UN DISPOSITIF DE COUPLAGE POUR UNE GUIDE DE LUMIÈRE
- (11) **1 827 193** (51) **A47L 9/04**
(54) • AGITATOR FOR SUCTION NOZZLE IN VACUUM CLEANER
- (11) **1 833 255** (51) **H04N 7/173**
(54) • Procédé de contrôle du blocage de l'affichage/écoute d'une diffusion numérique et dispositif correspondant
- (11) **1 838 854** (51) **C07K 16/18**
(54) • Antikörper, die Amyloid-Peptide erkennen
- (11) **1 843 743** (51) **A61K 9/00**
(54) • ELEKTRISCHE TABLETMUEHLE
• ELECTRIC TABLET GRINDER
• BROUYEUR ELECTRIQUE DE COMPRIME
- (11) **1 848 046** (51) **H01L 41/09**
(54) • Wandlerelemente aus elektroaktiven Polymeren
- (11) **1 850 277** (51) **G06N 3/12**
(54) • Mappage service-dispositif pour des éléments intelligents utilisant un algorithme génétique
- (11) **1 850 817** (51) **A61F 11/08**
(54) • ELEMENT JETABLE DESTINE A ETRE UTILISE DANS LE CANAL AUDITIF ET PROCEDES DE FABRICATION DE CELUI-CE
- (11) **1 851 041** (51) **B29D 30/26**
(54) • Verfahren zum Aufwickeln und Spleissen eines Reifenaufbauteiles mit einer im Querschnittsprofil variierenden Materialdicke
• Method for winding up and splicing a structural tire part having a material thickness that varies from the perspective of the cross-sectional profile thereof
• Procédé pour enrouler et raccorder un composant de pneumatique ayant une épaisseur de matière qui varie selon le profil de la section
- (11) **1 855 053** (51) **F22B 35/00**
(54) • System und Verfahren zum Einstellen von Temperaturniveaus an bestimmten Stellen in einem Dampferzeuger
• System and method for adjusting temperature levels at predetermined locations in a boiler system
• Système et procédé de régulation des niveaux de température à des endroits prédéterminés dans une chaudière
- (11) **1 855 864** (51) **B29C 43/18**
(54) • Bindung von Perfluorelastomeren an Aluminium
• Bonding perfluoroelastomers to aluminum
• Liaison de perfluoroelastomeres avec de l'aluminium
- (11) **1 858 040** (51) **H01H 5/18**
(54) • MECANISME A ACTION RAPIDE ET PRESSOSTAT UTILISANT LE MECANISME A ACTION RAPIDE
- (11) **1 862 581** (51) **D06F 39/04**
(54) • Verfahren zum Betreiben eines Haushaltsgeräts, insbesondere eines Trockners oder einer Waschmaschine, und Haushaltsgerät
- (11) **1 868 805** (51) **B32B 15/08**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON IM WERKZEUG METALLISIERTEN POLYMERKOMPONENTEN
• METHOD OF MANUFACTURING IN-MOLD METALLIZED POLYMER COMPONENTS
• PROCEDE DE FABRICATION DE COMPOSANTS POLYMERES METALLISES DANS LE MOULE
- (11) **1 871 950** (51) **D21F 1/00**
(54) • DOPPELLAGIGE PAPIERMASCHINENBESPANNUNG MIT GEPAARTEN KETTBINDEFÄDEN
• TOILE DE FORMATION DOUBLE COUCHE A FILS DE CHAÎNE DE LIAGE JUMÉLES
- (11) **1 872 480** (51) **H04L 27/26**
(54) • HYBRIDES SYSTEM MIT MEHRFACHZUGRIFF MITTELS ORTHOGONALEM FREQUENZMULTIPLEX SOWIE ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• SYSTEME ET PROCEDE HYBRIDES D'ACCES MULTIPLE PAR REPARTITION ORTHOGONALE DE FREQUENCES
- (11) **1 872 552** (51) **H04L 29/00**
(54) • PROCEDE D'ALERTE LORS D'UNE MODIFICATION DE CONTENU ET SYSTEME POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE
- (11) **1 874 396** (51) **A61N 1/05**
(54) • ELECTRODE POUR DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE RESISTANT A L'IRM
- (11) **1 874 924** (51) **C12N 9/08**
(54) • Verwendung von Katalase-Genen, um die Sulfit-Produktionsfähigkeit von Hefe zu bemessen oder zu modifizieren
- (11) **1 875 737** (51) **H04N 7/20**
(54) • Narrow bandwidth signal delivery system
• Système de distribution de signaux à largeur de bande étroite
- (11) **1 877 192** (51) **B02C 18/14**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FASERMATERIAL
• METHOD OF MAKING FIBROUS MATERIAL
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN MATERIAU FIBREUX
- (11) **1 878 245** (51) **H04N 7/20**
(54) • Systemarchitektur zur Steuerung und Signalverteilung auf Koaxialkabel
- System architecture for control and signal distribution on coaxial cable
• Architecture système pour contrôle et distribution de signaux sur un câble coaxial
- (11) **1 879 505** (51) **A61B 17/00**
(54) • Medizinische Interventionalverschlussvorrichtung
• An interventional medical closure device
• Dispositif d'obturation médicale d'intervention
- (11) **1 882 382** (51) **H04B 7/185**
(54) • KOMMUNIKATION MIT FLUGZEUGEN DURCH ZELLULARE BASISSTATIONSMASTEN
• COMMUNICATION WITH AIRCRAFT THROUGH CELLULAR BASE STATION TOWERS
• COMMUNICATION AVEC UN AVION PAR LES TOURS D'UNE STATION DE BASE CELLULAIRE
- (11) **1 888 007** (51) **A61G 5/10**
(54) • Rollstuhlhebestell
• Wheelchair lifting bay
• Baie de levage pour fauteuil roulant
- (11) **1 889 476** (51) **H04N 5/74**
(54) • VERSCHLUSSÖFFNUNGS- UND -SCHLIESSVORRICHTUNG FÜR EINEN STRAHLPROJEKTOR
- (11) **1 889 488** (51) **H04N 7/56**
(54) • AUDIO-VIDEO-VERARBEITUNGSSYSTEM
• AUDIO-VIDEO PROCESSING SYSTEM
• SYSTEME DE TRAITEMENT AUDIO-VIDEO
- (11) **1 892 227** (51) **C04B 35/56**
(54) • Verfahren zur Herstellung von gesinterter Keramikkörper auf der Basis von Borkarbid
• Process for producing a boron carbide based sintered body
• Procédé de fabrication d'un corps fritté à base de carbure de bore
- (11) **1 892 862** (51) **H04H 60/39**
(54) • Verfahren und System zur Identifizierung einer eingeschalteten Rundfunksendung durch einen überwachten Empfänger in einem Haushalt
• Method and system for identifying a broadcast program tuned by a monitored receiver in a household
• Procédé et système pour l'identification d'une émission de radiodiffusion syntonnée par un récepteur supervisé dans un foyer
- (11) **1 893 122** (51) **A61C 5/06**
(54) • APPAREIL À MAIN, NOTAMMENT À USAGE DENTAIRE, POUR DISTRIBUER UNE MATIÈRE DE REMPLISSAGE PATEUSE
- (11) **1 894 383** (51) **H04L 29/06**
(54) • PROCEDE ET DISPOSITIFS POUR MESURES SECURISEES D'UNE DISTANCE BASEE SUR LE TEMPS ENTRE DEUX DISPOSITIFS
- (11) **1 898 289** (51) **G05D 1/02**
(54) • Modulares System zur Steuerung eines Flächenbearbeitungsgeräts
- (11) **1 905 729** (51) **B67C 3/30**
(54) • Füllverfahren und Füllvorrichtung für Fässer
• Filling method and filling device for kegs
• Procédé de remplissage et dispositif de remplissage pour fûts

- (11) **1 906 452** (51) **H01L 23/52**
(54) • HALBLEITERBAUELEMENT
• SEMICONDUCTOR DEVICE
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR
- (11) **1 907 000** (51) **A61K 39/395**
(54) • Verfahren und Zusammensetzungen zur Behandlung persistenter HIV-Infektion mittels Hemmung des programmierten 1 (pd-1)-Zelltodweges
• Methods and compositions for the treatment of persistent HIV infections by inhibiting the programmed cell death 1 (PD-1) pathway
• Procédés et compositions pour le traitement d'infections persistantes à VIH en inhibant la voie de la mort cellulaire programmée (pd-1)
- (11) **1 907 904** (51) **G03G 15/16**
(54) • DISPOSITIF ET PROCÉDÉ PERMETTANT D'AUGMENTER LA DURÉE DE VIE DU BLANCHET DANS UN PROCÉDÉ D'IMPRESSIÖN ÉLECTROSTATIQUE
- (11) **1 910 234** (51) **C02F 3/30**
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON RAUCHGASENTSCHWEFELUNGS-BLOWDOWN-FLÜSSIGKEITEN
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE LIQUIDES DE PURGE DE DÉSULFURATION DES GAZ DE COMBUSTION
- (11) **1 914 273** (51) **C08L 71/02**
(54) • COMPOSITION D'ETHER ET COMPOSITION EN SOLUTION
- (11) **1 924 730** (51) **D06F 37/30**
(54) • Zusammenbau eines Motors und einer Steuerung für eine Waschmaschine mit horizontaler Achse
• MOTOR AND CONTROLLER ASSEMBLY FOR A HORIZONTAL AXIS WASHING MACHINE
• ENSEMBLE DE MOTEUR ET DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UNE MACHINE À LAVER À AXE HORIZONTAL
- (11) **1 926 272** (51) **H04L 27/26**
(54) • Dynamisches Leistungsspektrumverwaltungsverfahren, Spektrumoptimierungssystem und Client-Gerät
- (11) **1 935 620** (51) **B29C 67/00**
(54) • Optische Modellier Vorrichtung und optische Modellierverfahren
• Optical modeling apparatus and optical modeling method
• Appareil de modélisation optique et méthode de modélisation optique
- (11) **1 938 740** (51) **A61B 1/04**
(54) • EMPFANGSVORRICHTUNG UND DIESE VERWENDENDEN SYSTEM ZUR IN-VIVO ERFASSUNG VON INFORMATIONEN
• RECEIVING APPARATUS AND IN-VIVO INFORMATION ACQUIRING SYSTEM USING THE SAME
• DISPOSITIF DE RECEPTION ET SYSTEME D'ACQUISITION IN-VIVO D'INFORMATIONS UTILISANT LEDIT DISPOSITIF
- (11) **1 939 268** (51) **C09K 19/54**
(54) • ÉLÉMENT MODULATEUR DE LUMIÈRE À BASE DE CRISTAUX LIQUIDES
- (11) **1 942 561** (51) **H01R 31/06**
(54) • Zusatzmodul für einen elektrischen Anschluss
• Module supplémentaire pour prise électrique
- (11) **1 942 760** (51) **A43B 5/00**
(54) • FOOTWEAR HAVING INDEPENDENTLY ARTICULABLE TOE PORTIONS
- (11) **1 945 222** (51) **A61K 31/53**
(54) • PYRROLO[2,1-F] [1,2,4] TRIAZIN-4-YLAMINE ALS IGF-1R-KINASEHEMMER ZUR BEHANDLUNG VON KREBS UND ANDEREN HYPERPROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN
• PYRROLO[2,1-F] [1,2,4]-TRIAZIN-4-YLAMINES AS IGF-1R KINASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF CANCER AND OTHER HYPERPROLIFERATIVE DISEASES
• DERIVES PYRROLO[2,1-F] [1,2,4] TRIAZIN-4-YLAMINES COMME INHIBITEURS DE LA IGF-1R KINASE POUR LE TRAITEMENT DES CANCERS ET D'AUTRES MALADIES HYPERPROLIFÉRATIVES
- (11) **1 949 915** (51) **A61M 1/36**
(54) • Verfahren und System zur Entfernung von löslichem TNFR1, TNFR2 und IL2R bei Patienten
• Method and system to remove soluble TNFR1, TNFR2, and IL2R in patients
• Procédé et système pour supprimer des TNFR1, TNFR2, et IL2R solubles chez des patients
- (11) **1 953 675** (51) **G06K 9/00**
(54) • Bildverarbeitung für Erkennung von Gesichtern und Gesichtsausdrücken
• Image processing for face and face expression recognition
• Traitement d'image pour reconnaissance de visage et d'expression faciale
- (11) **1 958 263** (51) **H01L 21/336**
(54) • TRANSISTOR MIT MEHREREN BETRIEBSARTEN MIT MEHRKANAL-EINRICHTUNGSSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• MULTI-OPERATIONAL MODE TRANSISTOR WITH MULTIPLE-CHANNEL DEVICE STRUCTURE AND MANUFACTURING METHOD
• TRANSISTOR A MODES DE FONCTIONNEMENT MULTIPLES POURVU D'UNE STRUCTURE DE DISPOSITIF A CANAUX MULTIPLES ET PROCEDE DE FABRICATION
- (11) **1 961 087** (51) **H01T 1/14**
(54) • VORRICHTUNG FÜR DEN SCHUTZ GEGEN ÜBERSpannungen MIT VERBESSERTE SICHERHEIT UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN
- (11) **1 963 965** (51) **G06F 9/44**
(54) • ZUR LAUFZEIT EINSTELLBARE ABTASTZEIT IN PROGRAMMIER- ODER MODELIERUNGSUMGEBUNGEN
- (11) **1 970 503** (51) **E04H 5/04**
(54) • Transformateur et méthode d'installation d'un transformateur
- (11) **1 971 270** (51) **A61B 17/00**
(54) • SYSTEME POUR LE TRAITEMENT DE PLAIES DE LA PEAU, PANSEMENT ET EQUIPEMENT D'ACTIVATION BIOCHIMIQUE POUR LA MISE EN OEUVRE D'UN TEL SYSTEME
- (11) **1 973 569** (51) **A61K 45/06**
(54) • TRAITEMENT SPECIFIQUE UTILISANT DES LIGANDS DE INTEGRINE DESTINE A TRAITER UN CANCER
- (11) **1 975 722** (51) **G03F 7/20**
(54) • Système d'illumination
- (11) **1 980 112** (51) **H04N 7/26**
(54) • PROCÉDÉ ET APPAREIL DESTINÉS À LA SÉLECTION ADAPTIVE DE PONDÉRATION SERVANT POUR LA PRÉDICTION À COMPENSATION DE MOUVEMENT
- (11) **1 980 156** (51) **A23G 9/08**
(54) • Procédé de pasteurisation et de restauration du cycle réfrigérant dans un appareil de congélation pour fabriquer des boissons à base de glace pilée et similaires et machine pour mettre en oeuvre le procédé
- (11) **1 982 169** (51) **G01N 29/024**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zum Messen von Parametern eines mehrphasigen Fluidflusses
• Apparatus and method for measuring parameters of a multiphase fluid flow
• Appareil et procédé de mesure des paramètres d'un écoulement de fluide polyphasique
- (11) **1 985 626** (51) **C07K 14/195**
(54) • P. gingivalis-Antigenzusammensetzung
- (11) **1 987 190** (51) **D06F 58/20**
(54) • Haushaltswäschetrockner umfassend einen Prozessluft-Kreislauf und eine Reinigungsvorrichtung
• Domestic tumble dryer comprising a process air circuit and a cleaning device
• Sèche-linge ménager comportant un circuit d'air de traitement et un dispositif de nettoyage
- (11) **1 990 834** (51) **H01L 23/62**
(54) • Local integration of non-linear sheet in integrated circuit packages for ESD/EOS protection
- (11) **1 991 370** (51) **B08B 3/02**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung einer elektrochemisch aktivierten Sprühflüssigkeit
• Method and apparatus for generating sparged, electrochemically activated liquid
• Procédé et appareil pour générer un liquide agité, électrochimiquement active
- (11) **1 992 023** (51) **H03H 9/70**
(54) • Duplexer und Filterbank, mit schaltbarem, abstimmbarem akustischen Resonator aus BST Material
• Duplexer and filter bank, comprising switchable tunable acoustic resonator using BST material
• Duplexeur et banc de filtres, comprenant un résonateur acoustique accordable commutable à base de matériau BST
- (11) **1 994 605** (51) **H01R 13/52**
(54) • BILDGEBUNGSSYSTEM
• IMAGING SYSTEM
• SYSTEME D'IMAGERIE
- (11) **1 997 788** (51) **C04B 35/195**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer auf Cordierit basierten Wabenstruktur
• Process for producing a cordierite-based honeycomb structure
• Procédé destiné à la production d'une structure en nid d'abeille à base de cordierite
- (11) **1 998 904** (51) **B07B 1/49**
(54) • VERBUNDSIEB
- (11) **1 999 182** (51) **C08G 65/20**
(54) • VERFAHREN ZUR ÄNDERUNG DES VORGEgebenEN MITTLEREN MOLEKULARGEWICHT M_n BEI DER KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON POLYTETRA-

- HYDROFURANEN ODER THF COPOLYMEREN
(11) **2 000 279** (51) **B29C 45/50**
(54) • *PROCÉDÉ POUR MODIFIER LE POIDS MOLÉCULAIRE MOYEN PRÉDÉFINI M_n LORS DE LA FABRICATION EN CONTINU DE POLYTÉTRAHYDROFURANNES OU DE COPOLYMÈRES DE TÉTRAHYDROFURANNE*
- (11) **2 001 555** (51) **A61P 7/06**
(54) • *STROBILURINEN ZUR BEHANDLUNG VON STÖRUNGEN DES EISEN-STOFFWECHSELS*
• *STROBILURINS FOR TREATING MALFUNCTIONS OF THE IRON METABOLISM*
• *STROBILURINE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DU METABOLISME DU FER*
- (11) **2 002 187** (51) **F25D 3/08**
(54) • *VERFAHREN ZUM KÜHLEN VON HEISSEM WASSER AUF EINE TRINKTEMPERATUR, VERWENDUNG EINER HEISSWASSERKÜHLVORRICHTUNG SOWIE HEISSWASSERKÜHLVORRICHTUNG*
• *METHOD TO COOL HOT WATER TO A DRINKING TEMPERATURE, USE OF A HOT WATER COOLING DEVICE AND A HOT WATER COOLING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE REFOIDISSEMENT DE L'EAU CHAUD A TEMPERATURE DE BOISSON, EMPLOI D'UN DISPOSITIF DE REFOIDISSEMENT DE L'EAU CHAUD ET DISPOSITIF DE REFOIDISSEMENT DE L'EAU CHAUD*
- (11) **2 005 862** (51) **A47F 1/08**
(54) • *WARENAUSLAGESCHALE MIT BEWEGUNGSFÜHRUNGSMITTELN*
• *MERCHANDISE DISPLAY TRAY WITH MOVEMENT GUIDE MEANS*
• *PLATEAU DE PRESENTATION DE MARCHANDISES POURVU DE MOYENS DE GUIDAGE DE MOUVEMENT*
- (11) **2 008 111** (51) **G01N 35/00**
(54) • *VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG UND/ODER ANALYSE UND/ODER AUSWAHL VON PARTIKELN, INSBESONDERE BIOLOGISCHEN PARTIKELN*
• *METHOD FOR THE PROCESSING AND/OR ANALYSIS AND/OR SELECTION OF PARTICLES, IN PARTICULAR BIOLOGICAL PARTICLES*
• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT ET/OU D'ANALYSE ET/OU DE SÉLECTION DE PARTICULES, NOTAMMENT DE PARTICULES BIOLOGIQUES*
- (11) **2 011 358** (51) **H04W 36/38**
(54) • *WEITERREICHUNGSOPTIMIERUNG FÜR RELAISSTATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZ*
• *HANDOVER OPTIMIZATION FOR RELAY STATIONS IN A WIRELESS NETWORK*
• *OPTIMISATION DE TRANSFERT POUR STATIONS DE RELAIS DANS UN RESEAU SANS FIL*
- (11) **2 012 020** (51) **F15B 1/24**
(54) • *Accumulateur à piston*
- (11) **2 013 901** (51) **H01L 21/033**
(54) • *STRUKTURIERUNG SUBLITHOGRAFISCHER MOTIVE MIT VARIABLEN BREITEN*
• *Structuration de motifs sublithographiques de largeur variable*
- (11) **2 017 834** (51) **G11B 7/1267**
(54) • *Verfahren zum Einstellen von Aufzeichnungsparametern*
• *Recording parameter setting method*
• *Procédé de réglage de paramètre d'enregistrement*
- (11) **2 023 107** (51) **G01K 17/06**
(54) • *Répartiteur électronique de coûts de chauffage*
- (11) **2 026 945** (51) **B29C 45/27**
(54) • *Spritzgussdüse, insbesondere Heisskanaldüse, zur Anordnung in einem Spritzgusswerkzeug*
• *Injection nozzle, in particular hot-runner nozzle, for arrangement in an injection mould*
• *Buse de moulage par injection, notamment buse à canal chaud, devant être disposée dans un outil de moulage par injection*
- (11) **2 028 902** (51) **H04W 52/02**
(54) • *Methods and apparatus for generating timing signals in a radio communication unit*
- (11) **2 029 768** (51) **C12Q 1/56**
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER THROMBINAKTIVITÄT IN PLASMA*
• *METHOD OF DETERMINING THROMBIN ACTIVITY IN PLASMA*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE DÉTERMINER L'ACTIVITÉ DE LA THROMBINE DANS PLASMA*
- (11) **2 033 245** (51) **H01M 4/20**
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE VORRICHTUNG ENTHALTEND ELEKTRODENLEITUNG MIT SCHÜTZVORRICHTUNG*
• *ELECTROCHEMICAL DEVICE COMPRISING ELECTRODE LEAD HAVING PROTECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF ELECTROCHIMIQUE COMPRENANT UN CONDUCTEUR D'ELECTRODE AVEC UN DISPOSITIF DE PROTECTION*
- (11) **2 034 686** (51) **H04L 27/34**
(54) • *Gerät und Verfahren zur Zyklus basierten Modulation von Amplitude und Phase eines periodischen Signals*
• *Apparatus and method for modulating amplitude and phase of a periodic signal on a per cycle basis*
• *Appareil et procédé de modulation de l'amplitude et de la phase sur la base d'un cycle d'un signal périodique*
- (11) **2 034 830** (51) **G01N 33/53**
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON SCHLAGANFALL MIT ANTI-VLA-1 ANTIKÖRPERN*
• *ANTI-VLA-1 ANTIBODY FOR TREATING STROKE*
• *ANTI-VLA-1 ANTICORPS POUR LE TRAITEMENT DES ACCIDENTS VASCULAIRES CÉRÉBRAUX*
- (11) **2 037 151** (51) **F16H 25/22**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MECHANISMUS ZUR UMWANDLUNG EINER DREHBEWEGUNG IN EINE LINEARE BEWEGUNG*
- *METHOD OF PRODUCING MECHANISM FOR CONVERTING ROTATIONAL MOTION TO LINEAR MOTION*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN MÉCANISME POUR CONVERTIR UN MOUVEMENT DE ROTATION EN UN MOUVEMENT LINÉAIRE*
- (11) **2 039 453** (51) **B23D 49/16**
(54) • *Stichsäge*
• *Jigsaw*
• *Scie sauteuse.*
- (11) **2 040 723** (51) **C12N 1/08**
(54) • *MILCHSÄUREBAKTERIUM MIT ERHÖHTER SÄURETOLERANZ*
• *LACTIC ACID BACTERIUM WITH INCREASED ACID TOLERANCE*
• *BACTERIE LACTIQUE AYANT UNE TOLERANCE ACCRUE A L'ACIDE*
- (11) **2 040 988** (51) **B65D 8/00**
(54) • *CONTENANT À USAGE ALIMENTAIRE, FABRIQUÉ À PARTIR D'UNE FEUILLE D'ACIER REVÊTUE D'UN MATÉRIAU PROTECTEUR ET PROCÉDÉ DE FORMATION DU CONTENANT*
- (11) **2 043 539** (51) **A61B 18/12**
(54) • *SYSTEME D'ELECTRODES*
- (11) **2 044 402** (51) **G01N 33/543**
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Durchführung eines Assays mittels magnetischer Partikeln.*
• *Apparatus and method for performing an assay using magnetic particles*
• *Dispositif et procédé pour réaliser un dosage avec des particules magnétiques*
- (11) **2 047 697** (51) **H04W 8/18**
(54) • *ANPASSUNG EINES FUNKKOMMUNIKATIONSENDGERÄTS MIT SIM-KARTE*
• *CUSTOMIZING A RADIO COMMUNICATION TERMINAL COMPRISING A SIM CARD*
• *PERSONNALISATION D'UN TERMINAL DE RADIOCOMMUNICATION COMPRENANT UNE CARTE SIM*
- (11) **2 051 768** (51) **A61M 29/02**
(54) • *Fibroid-Behandlungsgerät*
• *Fibroid treatment apparatus*
• *Appareil pour le traitement du fibrome*
- (11) **2 054 082** (51) **A61K 38/17**
(54) • *Verwendung von Dll4 Antagonisten zur Behandlung von ischaemischen Verletzungen oder von Gefäßverengungen*
• *Use of Dll4 antagonists in ischemic injury or vascular insufficiency*
• *Utilisation d'antagonistes de Dll4 dans le traitement de l'accident ischémique ou de l'insuffisance vasculaire*
- (11) **2 054 718** (51) **G01N 29/11**
(54) • *Verfahren zur Online-Ultraschallprüfung eines mittels elektrischem Widerstandsschweißen erzeugten Schweißpunkts*
• *Method for online ultrasound testing of a weld point produced using electrical resistance welding*
• *Procédé de contrôle en ligne par ultrasons d'un point de soudure produit au moyen du soudage par résistance électrique*
- (11) **2 056 146** (51) **G02B 6/44**
(54) • *Fibre optic cable design with improved compression test results*
- (11) **2 057 257** (51) **C11D 3/12**
(54) • *WASCHMITTELADDITIV AUF DER BASIS VON TONMINERALIEN UND PVP-HALTIGEN COPOLYMEREN*

- (11) **2 058 980** (51) **H04L 29/06**
(54) • PROCÉDÉ, SYSTÈME ET DISPOSITIF PERMETTANT D'ÉTABLIR UNE CONNEXION ENTRE HOMOLOGUES DANS UN RÉSEAU PAIR-À-PAIR
- (11) **2 061 502** (51) **A61K 39/21**
(54) • KOHLENHYDRAT-BASIERTE IMPFSTOFFE FÜR HIV
• CARBOHYDRATE-BASED VACCINES FOR HIV
• VACCIN POUR VIH A BASE DE GLUCIDES
- (11) **2 062 481** (51) **A23G 9/22**
(54) • Maschine zur Herstellung und Ausgabe von gefrorenen Lebensmittelprodukten als Getränken aus zerstoßenem Eis, Sorbets und dergleichen
- (11) **2 066 396** (51) **A61N 1/05**
(54) • DISPOSITIF IMPLANTABLE COMPRENANT PLUSIEURS ELECTRODES
- (11) **2 068 368** (51) **H01L 29/786**
(54) • Verfahren zur Herstellung von n-leitendem und p-leitendem Chalcogenid-Homoübergangsdünnschichttransistor
• Method for manufacturing n-type and p-type chalcogenide thin film transistor
• Procédé de fabrication d'un transistor à couche mince de chalcogénure de type N et de type P
- (11) **2 074 321** (51) **F02K 3/02**
(54) • TUYERE A SECTION VARIABLE A SOUFFLANTE AVEC STRUCTURE ADAPTATIVE ET PROCEDE DE VARIER LA SECTION DE SORTIE DE LA TUYERE DU FLUX SECONDAIRE D'UNE TURBINE A GAZ
- (11) **2 077 505** (51) **G06F 17/22**
(54) • Datenkomprimierungsgerät und Verfahren zur Datenkomprimierung
• Data compression apparatus and method for compressing data
• Dispositif de compression de donnée et procédé de compression de données
- (11) **2 079 816** (51) **C09J 7/02**
(54) • VERWENDUNG EINES KLEBEBANDS MIT EINEM TRÄGER, DER CARBON NANOTUBES (CNT) ENTHÄLT ALS VERPACKUNGSKLEBEBAND
• USE OF AN ADHESIVE TAPE COMPRISING A BACKING THAT CONTAINS CARBON NANOTUBES (CNT) AS PACKAGING TAPE
• UTILISATION D'UN RUBAN ADHÉSIF COMPRENANT UN SUPPORT QUI CONTIENT DES NANOTUBES DE CARBONE COMME BANDE D'EMBALLAGE
- (11) **2 080 354** (51) **H04M 1/725**
(54) • PROCÉDÉ POUR FOURNIR UN SIGNAL D'ALERTE
- (11) **2 081 732** (51) **B23Q 1/28**
(54) • APPAREIL ISOTHERME, AMORTISSEUR DE VIBRATIONS, SUPPORT DE PIÈCES ET PROCÉDÉ D'USINAGE & xA; DE PIÈCES
- (11) **2 083 153** (51) **F02C 9/00**
(54) • Verfahren zur Steuerung und zum Echtzeitvergleich einer Turbine mit einer Wechselsteuerstrategie
• Procédé de commande et comparaison en temps réel d'une turbine à gaz en utilisant une stratégie de contrôle alternative
- (11) **2 083 330** (51) **G03G 5/043**
(54) • Photorezeptor, son procédé de fabrication et procédé de formation d'images en l'utilisant
- (11) **2 090 722** (51) **E04H 13/00**
(54) • Memorial plaque for a grave
- (11) **2 091 713** (51) **B29C 45/14**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Gehäuseelements mit einer dekorativen Abdeckung und einer Greifschicht
• Method for manufacturing a housing element having a decorative covering and a grip layer
• Procédé de fabrication d'un élément de boîtier ayant une couverture décorative et une couche de préhension
- (11) **2 091 893** (51) **C05D 5/00**
(54) • DÜNGEMITTELPRODUKTE AUF KIMBERLITBASIS
• KIMBERLITE BASED FERTILIZER PRODUCTS
• PRODUITS FERTILISANTS À BASE DE KIMBERLITE
- (11) **2 092 660** (51) **H04L 27/26**
(54) • Verfahren zum Einstellen der Rach-Übertragung gegenüber Frequenzoffset
• Method for adjusting rach transmission against frequency offset
• Procédé de réglage de l'émission rach efficace contre le glissement de fréquence
- (11) **2 096 629** (51) **G10L 11/02**
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR KLASSIFIZIERUNG VON TONSIGNALEN
• METHOD AND APPARATUS FOR CLASSIFYING SOUND SIGNALS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE CLASSEMENT DE SIGNAUX SONORES
- (11) **2 100 064** (51) **F16K 31/50**
(54) • DISPOSITIF POUR LE DEPLACEMENT LINEAIRE D'UN OBTURATEUR DE SOUPE
- (11) **2 100 694** (51) **B23Q 1/01**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Bearbeitungsmaschine mit einem Betonteil
• Method for producing a processing machine with a part made of concrete
• Procédé de fabrication d'une machine d'usinage avec une partie en béton
- (11) **2 103 306** (51) **A61K 31/198**
(54) • Verwendung von Glutaminsäure zur Prävention/Verbesserung von funktionalen Verdauungsstörungen
• Use of glutamic acid for preventing/improving functional digestive disorder
• Utilisation de l'acide glutamique pour la prévention/l'amélioration du trouble digestif fonctionnel
- (11) **2 111 916** (51) **B01F 3/04**
(54) • Abgasbehandlungsvorrichtung, damit ausgestattetes Fahrzeug und Verfahren zur Abgasbehandlung
• Gas treatment apparatus, vehicle equipped with it and method for treatment of an exhaust gas
• Appareil de traitement des gaz d'échappement, véhicule équipé d'un tel appareil et procédé pour le traitement de gaz d'échappement
- (11) **2 113 404** (51) **B60D 1/14**
(54) • Kraftfahrzeug mit Anhängerkupplung
• Automobile with tow bar
• Véhicule automobile avec attelage
- (11) **2 114 237** (51) **A61B 3/10**
(54) • AGENCEMENT D'APPAREILS OPHTHALMOLOGIQUES VISANT A L'AMELIORATION DES IMAGES D'OBSERVATION
- (11) **2 114 423** (51) **A61K 35/74**
(54) • PRODUKT ENTHALTEND DEAKTIVIERTES PROBIOTIKUM FÜR SÄUGLINGE
- (11) **2 121 592** (51) **C07C 409/00**
(54) • Radikalstartersystem und radikalisches Hochdruck-Polymerisationsverfahren zur Herstellung eines Polyethylen-Polymeres mit geringer Dichte
• A free radical initiator system and a high pressure, freeradical polymerization process for producing a low density polyethylene polymer
• Système d'amorçage par radicaux libres et procédé de production d'un polymère polyéthylène basse densité par polymérisation radicalaire sous haute pression
- (11) **2 123 757** (51) **C12N 15/117**
(54) • Oligonucleotide à 5'-triphosphate présentant une extrémité franche et ses utilisation
- (11) **2 124 824** (51) **A61F 2/24**
(54) • Falteinrichtung für eine implantierbare Herzklappenprothesenanordnung und Verwendungsverfahren
• Folding apparatus for an implantable prosthetic valve assembly and method of using the same
• Appareil de pliage pour un ensemble valve prothétique implantable et son procédé d'utilisation
- (11) **2 125 098** (51) **A61N 5/10**
(54) • SYSTEME DE TRANSFERT D'ELEMENT DE CURIETHERAPIE
- (11) **2 125 812** (51) **C07D 471/04**
(54) • VERWENDUNG VON β -CARBOLINEN ZUR BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATIVEN ERKRANKUNGEN
• USE OF β -CARBOLINES FOR THE TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASES
• UTILISATION DE β -CARBOLINES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES NEURODÉGÉNÉRATIVES
- (11) **2 129 588** (51) **B65D 21/02**
(54) • FLASCHE
• BOTTLE
• BOUTEILLE
- (11) **2 129 712** (51) **C08J 9/00**
(54) • BLASMITTELZUSAMMENSETZUNGEN AUS HYDROCHLOROFLUOROOLEFINEN FÜR THERMOPLASTISCHE SCHÄUME
• BLOWING AGENT COMPOSITIONS OF HYDROCHLOROFLUOROOLEFINS FOR THERMOPLASTIC FOAMS
• COMPOSITIONS D'AGENT DE SOUFFLAGE D'HYDROCHLOROFLUOROOLÉFINES POUR MOUSSES THERMOPLASTIQUES
- (11) **2 133 214** (51) **B43K 19/00**
(54) • Lead for writing, illustrating and/or marking devices and manufacturing method
- (11) **2 134 131** (51) **H04W 68/02**
(54) • Zwei-Phasen-Funkruf eines Zellularen Endgerätes durch eine Funkrufindikatornachricht.
- (11) **2 135 319** (51) **H01M 10/0567**
(54) • AUF LACTAM BASIERENDER ZUSATZSTOFF FÜR EINEN ELEKTROLYTEN UND SEKUNDÄRBATTERIE MIT DIESEM
- (11) **2 139 465** (51) **A61K 31/198**
(54) • COMPOSITION COMPRENANT DE LA S-ALLYLMERCAPTO-N-ACETYL-CYSTEINE

- POUR UNE RÉGULATION POSITIVE DU TAUX DE GLUTATHIONE CELLULAIRE
- (11) **2 144 588** (51) **A61J 1/03**
(54) • RECIPIENT DISTRIBUTEUR
- (11) **2 144 716** (51) **B06B 1/16**
(54) • SAMPLE HANDLING DEVICES AND METHOD
• DISPOSITIFS ET PROCÉDÉ DE MANIPULATION D'ÉCHANTILLON
- (11) **2 144 792** (51) **B60R 25/04**
(54) • DISPOSITIF DE RECEPTION D'UNE CLE ELECTRONIQUE
- (11) **2 145 725** (51) **B23Q 1/70**
(54) • WINKEL-TEILVORRICHTUNG FÜR WERKZEUGMASCHINE
• ANGULAR INDEXING APPARATUS FOR MACHINE TOOL
• APPAREIL D'INDEXAGE ANGULAIRE POUR MACHINE-OUTIL
- (11) **2 146 588** (51) **A23L 1/0524**
(54) • PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN PRODUIT ALIMENTAIRE, D'UN COMPLÉMENT ALIMENTAIRE OU D'UNE FRIANDISE
- (11) **2 146 638** (51) **A61B 5/151**
(54) • STECHSYSTEM MIT LANZENTRÄGERBAND
• PRICKING SYSTEM WITH A LANCET CARRIER STRIP
• SYSTÈME DE PIQÛRE AVEC UNE BANDE DE SUPPORT POUR LANCETTES
- (11) **2 148 904** (51) **C09B 69/00**
(54) • PIGMENTE FÜR NICHTWÄSSRIGE DRUCKFARBEN UND BESCHICHTUNGEN
- (11) **2 151 274** (51) **B01F 5/04**
(54) • Öffnungsstrahl-Injektionsreaktor
• Orifice jet-type injection reactor
• Réacteur à injection du type à gicleur à orifice
- (11) **2 153 091** (51) **F16J 9/06**
(54) • SEGMENT RACLEUR D'HUILE
- (11) **2 154 192** (51) **C08L 7/00**
(54) • LAGE AUS SPEZIELLER KAUSCHUK-ZUSAMMENSETZUNG UND SELBIGE ENTHALTENDER LUFTREIFEN
• PLY FORMED USING SPECIFIED RUBBER COMPOSITION, AND PNEUMATIC TIRE UTILIZING THEM
• PLY FORMÉS EN UTILISANT UNE COMPOSITION DE CAOUTCHOUC SPÉCIFIQUE ET PNEU LES UTILISANT
- (11) **2 155 596** (51) **B66C 1/10**
(54) • VORRICHTUNG ZUM EINGRIFF VON INTERMODALEN EINHEITEN
• APPARATUS FOR THE ENGAGEMENT OF INTERMODAL UNITS
• APPAREIL DE MISE EN PRISE D'UNITÉS INTERMODALES
- (11) **2 160 997** (51) **A61C 3/03**
(54) • Dispositif de connection pour utiliser avec une pièce à main médicale, en particulier à transmission de vibrations
- (11) **2 162 274** (51) **B29C 59/16**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ANALYSEELEMENTES UND ANALYSEELEMENT
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN ANALYTICAL ELEMENT AND ANALYTICAL ELEMENT
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT D'ANALYSE ET ÉLÉMENT D'ANALYSE
- (11) **2 162 905** (51) **H01L 21/66**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERWACHEN VON VIAS IN EINER HALBLEITER FABRIKATION
• METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING VIAS IN A SEMICONDUCTOR FABRICATION
• PROCEDE ET APPAREIL DE CONTROLE DE VIAS D'INTERCONNEXION DANS UNE FABRICATION DE SEMI-CONDUCTEUR
- (11) **2 166 418** (51) **G03H 1/20**
(54) • Procédé de formation d'un motif holographique, procédé de fabrication d'un film ayant un motif holographique, film stratifié et conteneur
- (11) **2 168 764** (51) **B41C 1/05**
(54) • Reliefdruckplattenvorläufer zur Lasergravur, Herstellungsverfahren dafür und Herstellung der Reliefdruckplatte
• Relief printing plate precursor for laser engraving, method of producing the same and method of producing relief printing plate
• Précurseur de plaque d'impression en relief pour gravure au laser, procédé de production associé, et procédé de production de la plaque d'impression en relief
- (11) **2 168 790** (51) **B60G 21/055**
(54) • STRUCTURE DE SUPPORT POUR BARRE STABILISATRICE ET PROCEDE DE SUPPORT POUR BARRE STABILISATRICE
- (11) **2 169 673** (51) **G11B 7/1267**
(54) • Verfahren zum Einstellen von Aufzeichnungsparametern
• Recording parameter setting method
• Procédé de réglage de paramètre d'enregistrement
- (11) **2 170 275** (51) **A61K 9/00**
(54) • Lutschtabletten-dosierform mit doppelter portion
• Dual portion lozenge dosage form
• Forme pharmaceutique en tablette à deux parties
- (11) **2 171 261** (51) **F03B 11/04**
(54) • HYDRAULISCHE MASCHINE MIT MITTELN ZUR INJEKTION EINES AUS EINEM HAUPTSTROM ABGEZOGENEN STROMS
- (11) **2 175 957** (51) **B01D 35/027**
(54) • STRUCTURE PRÉASSEMBLÉE PERMETTANT LA RÉGULATION DE L'ÉCOULEMENT ET SYSTÈME DE FILTRATION D'ÉLÉMENTS ASSOCIÉ
- (11) **2 179 872** (51) **B60G 17/015**
(54) • Système de suspension pneumatique avec un mécanisme de commande électromécanique pour repositionner un distributeur de commande dans la position de roulage
- (11) **2 184 096** (51) **B01D 37/02**
(54) • FILTRE ET PROCEDE DE FILTRATION
- (11) **2 184 198** (51) **B60K 23/00**
(54) • Betätigungsverrichtung einer Feststellbremse für ein Fahrzeug, insbesondere für einen landwirtschaftlichen Traktor
- (11) **2 191 675** (51) **H04W 68/00**
(54) • ÖFFENTLICHES WARNVERFAHREN UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG
- PUBLIC WARNING METHOD AND CORRESPONDING APPARATUS
• PROCÉDÉ D'ALERTE PUBLIQUE ET APPAREIL CORRESPONDANT
- (11) **2 191 969** (51) **B41F 27/10**
(54) • Hülsen und Hülsensegmente für die Flexografie
• Manchons et segments de manchon pour flexographie
- (11) **2 192 068** (51) **B65H 35/00**
(54) • Vorrichtung zur Handhabung eines vorkomprimierten Dichtbandes
- (11) **2 192 991** (51) **B41M 5/035**
(54) • IMPULSERHITZUNGSVERFAHREN
• PULSE HEATING METHODS
• PROCÉDÉS DE CHAUFFAGE PULSÉ
- (11) **2 193 421** (51) **G06F 3/01**
(54) • SYSTEME DE DETECTION DE POSITION ET PROCEDE D'EXPLOITATION POUR UN SYSTEME DE DETECTION DE POSITION
- (11) **2 193 732** (51) **A47J 27/62**
(54) • Haushaltsgargerät mit einer Vorrichtung zur Erkennung des Siedemoments von Flüssigkeiten
• Domestic cooking appliance comprising a device for the detection of the boiling moment of liquids
• Appareil de cuisson domestique avec un dispositif de détection du moment d'ébullition de liquides
- (11) **2 195 919** (51) **H02P 21/00**
(54) • VERFAHREN ZUR COMPUTERUNTERSTÜTZTEN BERECHNUNG EINES DREI-PHASIGEN REGLERS IN EINEM DREHSTROMSYSTEM MIT EINEM DREHSTROMMODELL
- (11) **2 196 565** (51) **C30B 29/36**
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES SIC-EPITAXIALSUBSTRATS
- (11) **2 205 484** (51) **B64C 1/10**
(54) • VERFAHREN ZUM KRAFTSTOFFSPAREN DEN FRACHTTRANSPORT DURCH FLUGZEUGE
• PROCÉDÉS DE TRANSPORT DE CHARGEMENT PAR AÉRONEF A CONSOMMATION DE CARBURANT EFFICACÉ
- (11) **2 206 564** (51) **B07C 3/06**
(54) • Postsortiermaschine und -verfahren für flache Postgegenstände
• Machine and method for sorting flat postal articles
• Machine et procédé de tri des objets du courrier plats
- (11) **2 206 773** (51) **C12N 5/071**
(54) • Expansion of renewable stem cell populations
- (11) **2 207 781** (51) **C07D 513/04**
(54) • COMPOSÉS INHIBITEURS DE LA PI3K À BASE DE THIAZOLOPYRIMIDINE ET LES PROCÉDÉS POUR L'UTILISATION
- (11) **2 209 579** (51) **B23K 9/04**
(54) • AUFTRAGSSCHWEISSVERFAHREN EINES WERKSTÜCKES, IN DEM KERAMISCHEN PARTIKEL IN DER SCHWEISSUNG EINGEBAUT WERDEN.
• BUILD-UP WELDING METHOD OF A WORKPIECE, IN WHICH CERAMIC PARTICLES ARE INCORPORATED WITH THE WELD.

- (11) **2 209 720** (51) **B32B 29/00**
(54) • *BOITE A PATE COMPOSITE RECYCLABLE COMME UN PRODUIT TOUT EN PAPIER*
- (11) **2 212 187** (51) **B63B 35/32**
(54) • *APPAREIL ET PROCEDE DE COLLECTE DE MATERIAUX A PARTIR DE RESEAUX D'ALIMENTATION EN EAU*
- (11) **2 213 339** (51) **A63C 5/00**
(54) • *Ski comportant un moyen d'amortissement des vibrations*
- (11) **2 215 872** (51) **H04L 12/24**
(54) • *SYSTÈMES DE CONCEPTION ET DE CONTRÔLE, OUTILS DE MISE EN SERVICE, ADAPTATEURS DE CONFIGURATION ET PROCÉDÉ POUR LA CONCEPTION L'INSTALLATION ET LA CONSTITUTION AUTOMATIQUE DE RÉSEAUX FILAIRES ET SANS FIL*
- (11) **2 216 175** (51) **B41F 15/08**
(54) • *Procédé de sérigraphie*
- (11) **2 216 334** (51) **C07D 417/06**
(54) • *Die HIV-protease inhibierende sulfonamide*
• *HIV protease inhibiting sulfonamides*
• *Composés inhibant la protéase du VIH*
- (11) **2 219 969** (51) **B65D 71/14**
(54) • *CARTON ET EBAUCHE DE CARTON*
- (11) **2 224 949** (51) **A61P 27/00**
(54) • *Verwendung von Plasminogen-Aktivator-Inhibitoren vom Urokinase-Typ zur Behandlung von kornealen Erkrankungen*
• *Use of urokinase type plasminogen activator inhibitors for the treatment of corneal disorders*
• *Utilisation d'inhibiteurs de l'activateur du plasminogène de type urokinase pour le traitement de troubles cornéens*
- (11) **2 225 149** (51) **B63H 1/36**
(54) • *ELEMENT D'ETANCHEITE POUR PROPULSION A AILERONS*
- (11) **2 227 379** (51) **B29C 70/56**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FASERVERBUNDWERKSTOFF-VORFORMLINGS AUS EINEM LAMINAT MIT ZUMINDEST ZWEI PREPREG-LAGEN SOWIE HERSTELLUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN DERARTIGES VERFAHREN*
- (11) **2 229 012** (51) **H04S 3/00**
(54) • *Vorrichtung, Verfahren, Programm und System zur Unterdrückung von Übersprechen bei der Tonwiedergabe über mehrere um den Hörer angeordnete Lautsprecher*
- (11) **2 229 248** (51) **B21D 53/78**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER METALLISCHEN VORDERKANTE EINER TURBINENLÜFTERSCHAUFEL*
• *METHOD OF MANUFACTURING A METAL LEADING EDGE OF A TURBINE FAN BLADE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DU BORD D'ATTAQUE EN METAL D'UN AUBE DE SOUFFLANTE DE TURBINE*
- (11) **2 234 799** (51) **B29D 30/00**
(54) • *Verfahren und Anlage zum Bau von Reifen für Fahrzeugräder*
• *Process and plant for building tyres for vehicle wheels*
• *Procédé et installation de fabrication de pneus pour roues de véhicule*
- (11) **2 238 915** (51) **A61B 17/04**
(54) • *Appareil de fixation de tissus sans noeuds*
- (11) **2 240 369** (51) **B65B 5/10**
(54) • *DISPOSITIF ET PROCEDE D'EMBALLAGE POUR GROUPEUR UNE CONFIGURATION D'EMBALLAGE DE PAQUETS*
- (11) **2 240 969** (51) **H01L 43/08**
(54) • *SPEICHERZELLE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MAGNETTUNNEL-ÜBERGANGS (MTJ) EINER SPEICHERZELLE*
- (11) **2 241 430** (51) **B29C 67/00**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reduktion der erforderlichen Kraft zur Trennung eines festen Objekts von einem Substrat*
• *Method and apparatus of reducing the force required to separate a solidified object from a substrate*
• *Procédé et dispositif de réduction de la force nécessaire pour séparer un objet solidifié d'un substrat*
- (11) **2 242 325** (51) **H04W 92/04**
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG FÜR DEN ZUGANG EINES NETZWERKGERÄTES ZU EINEM PAKETVERMITTLUNGSNETZ*
• *METHOD, SYSTEM AND EQUIPMENT FOR ACCESS OF A NETWORK DEVICE TO A PACKET EXCHANGE NETWORK*
- (11) **2 243 489** (51) **A61K 38/17**
(54) • *GRANULYSIN UND INTERLEUKIN-6 FÜR INFEKTIONEN*
• *GRANULYSIN AND INTERLEUKIN-6 FOR INFECTIONS*
• *GRANULYSIN ET INTERLEUKIN-6 POUR INFECTIONS*
- (11) **2 244 950** (51) **B65D 1/02**
(54) • *RECIPIENT DE FLUIDE*
- (11) **2 246 362** (51) **C07K 14/475**
(54) • *Polymerkonjugate von mutiertem Neublazin*
• *Conjugués polymères de neublazine mutée*
- (11) **2 247 775** (51) **C40B 50/02**
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES KLASSIFIKATIONSMODELLS*
• *METHOD OF GENERATING A CLASSIFICATION MODEL*
• *METHODE DE GÉNÉRATION D'UN MODÈLE DE CLASSIFICATION*
- (11) **2 248 518** (51) **A61K 9/00**
(54) • *Formulierung zur Stabilisierung von Proteinen, Peptiden und deren Mischungen.*
• *Formulation for stabilizing proteins, peptides or mixtures thereof.*
• *Formulation pour stabiliser des protéines, des peptides et ses mélanges.*
- (11) **2 250 416** (51) **F16L 1/18**
(54) • *Führungsvorrichtung zur Stützung einer Unterwasser-Rohrleitung, eine solche Führungsvorrichtung umfassende Verlegerampe, mit einer solchen Verlegerampe ausgestattetes Verlegeschiff*
• *Guiding device for supporting an underwater pipeline, lay ramp comprising such a guiding device, laying vessel equipped with such lay ramp*
• *Dispositif de guidage servant à soutenir une conduite sous-marine, rampe de pose comprenant un tel dispositif de guidage, navire de pose équipé d'une telle rampe de pose*
- (11) **2 251 265** (51) **B65B 7/16**
(54) • *Verpackungsmaschine*
• *Packaging machine*
• *Machine d'emballage*
- (11) **2 252 232** (51) **A61C 5/06**
(54) • *DISTRIBUTEUR POUR MASSE PÂTEUSE*
- (11) **2 253 492** (51) **B60G 17/015**
(54) • *DISPOSITIF DE COMMANDE DE FORCE D'AMORTISSEMENT DE VEHICULE*
- (11) **2 254 363** (51) **H04W 24/00**
(54) • *Contrôle diagnostic par un dispositif sans fil*
- (11) **2 254 789** (51) **B64C 1/14**
(54) • *LUKE FÜR EIN FLUGZEUG, INSBESONDERE EINE KABINENTÜR*
- (11) **2 255 503** (51) **H04L 25/02**
(54) • *Überlagerung des Pilotsignals auf Daten-signal für die Übertragung in drahtlosen Kommunikationssystemen*
• *Super-imposing of pilot signal on data signal for transmission in wireless communication systems*
• *Superposition de signal pilote sur signal de données pour la transmission dans les systèmes de communication sans fil*
- (11) **2 257 537** (51) **C07D 301/12**
(54) • *PROCÉDÉ POUR PURIFICATION DES ÉPICHLOROHYDRINES*
- (11) **2 257 823** (51) **G01R 1/20**
(54) • *APPAREIL DE MESURE DE COURANT COMPRENANT UNE RÉSISTANCE DE SHUNT ET UN DISSIPATEUR THERMIQUE*
- (11) **2 259 042** (51) **G01N 1/28**
(54) • *Verfahren zur Entnahme und Handhabung von Gewebeprobe zur Biopsieanalyse*
• *Method for harvesting and handling tissue samples for biopsy analysis*
• *Procédé de prélèvement et de manipulation d'échantillons de tissus en vue d'une analyse de biopsie*
- (11) **2 260 964** (51) **B23F 1/06**
(54) • *Method and device for manufacturing an inner gearing*
- (11) **2 265 434** (51) **B29D 30/30**
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung einer Vorbau-gruppe für einen Reifen*
• *Device for manufacturing a pre-assembly for a tyre*
• *Dispositif de fabrication d'un pré-ensemble pour un pneumatique*
- (11) **2 268 443** (51) **B23K 9/04**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ROLLE, MIT EINER AUFTRAGSCHWEISSUNG; VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG EINER ABGENÜTZTEN ROLLE MIT EINER AUFTRAGSCHWEISSUNG*
• *METHOD OF PRODUCING A ROLL COMPRISING A WELDED-ON SURFACE; METHOD OF REPAIRING A USED ROLL WITH A WELDED-ON SURFACE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ROULEAU A L'AIDE D'UN RECHARGEMENT PAR SOUDAGE; PROCÉDÉ DE REMISE EN ÉTAT D'UN ROULEAU USÉ A L'AIDE D'UN RECHARGEMENT PAR SOUDAGE*
- (11) **2 269 369** (51) **G06K 9/00**
(54) • *AUSWAHL DES BESTEN BILDES*
- (11) **2 269 614** (51) **A61K 33/00**
(54) • *Verfahren zur Identifizierung einer Patientenpopulation geeignet für eine Behandlung mit Stickstoffmonoxyd*
• *A method of identifying a patient population suited to receiving nitric oxide*

- Procédé d'identification d'une population de patients éligibles au traitement au monoxyde d'azote
- (11) **2 270 402** (51) **F24J 2/52**
(54) • Kombination von solartechnischem Kollektor und Montagebügel
• Combination of trough collector and mounting bracket
• Combinaison de collecteur solaire à bac et étrier de montage
- (11) **2 270 561** (51) **G02B 6/38**
(54) • Glasfaserstecker mit Faserabschnitt und Linse zur Strahlaufweitung und Verfahren der Herstellung
• Optical fibre connector with stub and lens for beam expanding and method of manufacturing
• Connecteur de fibres optiques à faisceau étendu avec morceau de fibre et lentille et procédé de fabrication
- (11) **2 271 318** (51) **A61K 9/16**
(54) • PRODUIT PHARMACEUTIQUE RETARD COMPRENANT DU N-[5-[(CYCLOPROPYLAMINO)CARBONYL]-2-MÉTHYLPHÉNYL]-3-FLUORO-4-(PYRIDIN-2-YLMÉTHOXY)BENZAMIDE
- (11) **2 271 477** (51) **B29C 70/34**
(54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER BAUTEILS SOWIE VERFAHREN
• DEVICE FOR PRODUCING A COMPONENT AND METHOD
• DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN COMPOSANT
- (11) **2 272 863** (51) **C07K 14/415**
(54) • Poa p 5-derivatives with reduced allergenicity and conserved T-cell reactivity
- (11) **2 275 226** (51) **B23Q 3/06**
(54) • DISPOSITIF DE SERRAGE
- (11) **2 276 587** (51) **B08B 3/02**
(54) • Reinigungsvorrichtung und Verfahren zur Reinigung eines Werkstücks
• Cleaning device and method for cleaning a work piece
• Dispositif de nettoyage et procédé de nettoyage d'une pièce
- (11) **2 276 958** (51) **F16L 9/16**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FASERVERSTÄRKTEN EPOXY-STRUKTUR UND DERARTIGE EPOXY-STRUKTUR
• PROCESS FOR MAKING FIBER REINFORCED EPOXY STRUCTURE AND SUCH EPOXY STRUCTURE
• PROCÉDÉ POUR FABRIQUER UNE STRUCTURE EN MATIÈRE ÉPOXY RENFORCÉE PAR DES FIBRES ET STRUCTURE EN MATIÈRE ÉPOXY CORRESPONDANTE
- (11) **2 278 037** (51) **C22F 1/18**
(54) • Metastabile Beta-Titanlegierung und Verfahren zu deren Herstellung durch direkte Alterung
- (11) **2 278 580** (51) **G10L 11/04**
(54) • Grundfrequenzdetektionsvorrichtung und -verfahren
- (11) **2 281 929** (51) **D06P 3/24**
(54) • Verfahren zur Herstellung von nachgefärbten Artikeln
- (11) **2 282 877** (51) **B29B 11/16**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES TEILS MIT EINEM HOHLKÖRPER AUS EINEM VERBUNDMATERIAL UND DANACH HERGESTELLTES TEIL
- METHOD FOR PRODUCING A PART COMPRISING A HOLLOW BODY MADE FROM A COMPOSITE MATERIAL AND PART OBTAINED THEREBY
- PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PIÈCE À CORPS CREUX EN MATÉRIAU COMPOSITE ET PIÈCE AINSI OBTENUE
- (11) **2 283 967** (51) **B23Q 1/52**
(54) • RUNDSCHALTTISCH
• TABLE D'INDEXATION
- (11) **2 285 047** (51) **H04L 12/24**
(54) • METHOD AND NETWORK ELEMENT FOR TRACKING BASED ON TERMINAL CAPABILITY
- (11) **2 285 472** (51) **B01D 53/94**
(54) • KATALYTISCHES VERFAHREN ZUR REDUKTION VON NOx-EMISSIONEN UNTER VERWENDUNG VON WASSERSTOFF
• PROCÉDÉ CATALYTIQUE POUR LA RÉDUCTION DES ÉMISSIONS DE NOx UTILISANT DE L'HYDROGÈNE
- (11) **2 286 234** (51) **B82Y 30/00**
(54) • NEUER AU-AG-KERN-HÜLLE-VERBUNDSTOFF FÜR BIOSENSOR
• NOVEL AU-AG CORE-SHELL COMPOSITE USEFUL FOR BIOSENSOR
• NOUVEAU COMPOSITE COEUR-ENVELOPPE AU-AG CONVenant COMME BIOCAPTEUR
- (11) **2 289 592** (51) **A61M 25/01**
(54) • Multifunktionalem Steuergriff für Katheter mit linearem Mechanismus
• Multi-functional control handle for catheter having linear mechanism
• Poignée de commande polyvalente pour cathéter avec un mécanisme linéaire
- (11) **2 290 099** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Verfahren zur Isolierung, Amplifizierung und Charakterisierung von DNS
- (11) **2 290 404** (51) **G01T 1/29**
(54) • Procédé et appareil de lecture et d'effacement de l'effet d'un rayonnement X sur un écran photostimulable
- (11) **2 290 755** (51) **H01R 13/62**
(54) • Elektromagnetischer Verbinder für einen elektronischen Gegenstand
- (11) **2 292 687** (51) **C08K 5/29**
(54) • Mélanges vulcanisables améliorés exempts de guanidine contenant des caoutchoucs à base d'éthylène acrylate (AEM), polyacrylate (ACM), et/ou acrylnitrile hydrogéné (HNBR), vulcanisats préparés par réticulation de ces mélanges vulcanisables et leur utilisation
- (11) **2 293 841** (51) **A61M 25/00**
(54) • MEDIZINISCHE IMPLANTIERBARE LEITUNG VON UNTERSCHIEDLICHER BIEGBARKEIT MIT EINEM AUSGLEICHENDEN STÜTZKERN
• MEDICAL IMPLANTABLE LEAD OF VARYING FLEXIBILITY WITH A COMPENSATING SUPPORT CORE
• CONDUCTEUR MÉDICAL IMPLANTABLE DE FLEXIBILITÉ VARIABLE ET UN SUPPORT INTÉRIEUR COMPENSATEUR
- (11) **2 294 489** (51) **G05D 1/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON STEUERUNGSKONFLIKTEN ZWISCHEN DER CREW UND DEM AUTOPILOT EINES FLUGZEUGS
- (11) **2 294 575** (51) **G11B 27/30**
(54) • WIEDERGABE VON ZUSÄTZLICHEM INHALT VARIABLER LÄNGE IN EINEM RAHMEN FESTER LÄNGE
• PLAYBACK OF VARIABLE LENGTH SUPPLEMENTAL CONTENT IN A FIXED LENGTH CONTENT MEDIA PLAYER.
• Procédés et systèmes pour lecture de contenu supplémentaire de longueur variable dans des lecteurs multimédia se conformant à une longueur fixe.
- (11) **2 294 737** (51) **H04L 1/00**
(54) • SIGNALISATION DE CANAL DE COMMANDE POUR LE DÉCLENCHEMENT DE LA TRANSMISSION INDÉPENDANTE D'UN INDICATEUR DE LA QUALITÉ D'UN CANAL
- (11) **2 295 233** (51) **B31B 19/64**
(54) • Vorrichtung zur Erzeugung von Behälterrohlingen
• Dispositif de fabrication de découpes de récipients
- (11) **2 296 975** (51) **B65B 39/08**
(54) • PROCÉDÉ DE REMPLISSAGE ET DE FORMATION D'UN RÉCIPENT TRANSPORTABLE POUR MARCHANDISES EN VRAC
- (11) **2 300 729** (51) **F16D 55/2265**
(54) • SYSTÈME DE FREINAGE POUR FREINS A DISQUE
- (11) **2 302 115** (51) **D01H 4/48**
(54) • Spinnmaschinesteuerungsverfahren
• Method for operating a spinning machine
• Méthode de commande d'une fileuse
- (11) **2 303 326** (51) **A61K 41/00**
(54) • BEHANDLUNG SOLIDER TUMOREN MIT GEWEBEINHIBITOREN VON METALLOPROTEASEN (TIMP)
- (11) **2 303 478** (51) **B08B 9/20**
(54) • Reinigungsmaschine zum Reinigen von Flaschen oder dergleichen Behältern
• Cleaning machine for cleaning bottles or similar containers
• Machine de nettoyage pour le nettoyage de bouteilles ou de récipients similaires
- (11) **2 306 404** (51) **G07C 5/00**
(54) • Verfahren und System zur Identifizierung und Registrierung eines beweglichen Gegenstands, der in einen vorher festgelegten Bereich eintritt und Computerprogrammprodukt dafür
• Method and system for identification and registration of a moving object entering a pre-determined area and computer program product therefor
• Procédé et système d'identification et d'enregistrement d'un d'objet en mouvement entrant dans une zone prédéterminée et produit de programme informatique prévu à cet effet
- (11) **2 307 291** (51) **B65G 1/14**
(54) • VERFAHREN ZUM STAPELN VON BALLENFÖRMIGEN BEHÄLTNISSEN UND ANORDNUNG VON BALLENFÖRMIGEN BEHÄLTNISSEN
• METHOD FOR STACKING BALL-SHAPED CONTAINERS AND ARRANGEMENT OF BALL-SHAPED OBJECTS
• PROCÉDÉ POUR EMPILER DES CONTENANTS EN FORME DE BALLE ET ARRANGEMENT DES CONTENANTS EN FORME DE BALLE

- (11) **2 308 435** (51) **A61F 13/42**
(54) • *DISPOSABLE DIAPER STATE DETECTING DEVICE AND DISPOSABLE IDAPER STATE MONITORING SYSTEM*
- (11) **2 309 777** (51) **H04R 25/00**
(54) • *Hörgerät mit Mitteln für Dekorrelation von Eingang- und Ausgangssignale*
- (11) **2 311 101** (51) **H01L 31/02**
(54) • *FOTOVOLTAIKMODUL UND DESSEN HERSTELLUNG*
• *PHOTOVOLTAIC MODULE AND THE PROCESSING THEREOF*
• *MODULE PHOTOVOLTAÏQUE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION*
- (11) **2 315 314** (51) **C09J 7/02**
(54) • *KLEBEBANDROLLE*
• *REEL FOR ADHESIVE TAPE*
• *ROULEAU DE RUBAN ADHÉSIF*
- (11) **2 315 645** (51) **B24D 13/14**
(54) • *Scheibe zum Polieren und Glänzendmachen von Oberflächen*
• *Pad for polishing and spangling surfaces*
• *Coussinet destiné à polir et lustrer des surfaces*
- (11) **2 322 280** (51) **B03C 3/47**
(54) • *Elektrostatisches Filtrationsmodul und modularer elektrostatischer Zwei-Stufen-Filter*
- (11) **2 322 980** (51) **G02F 1/1335**
(54) • *IN DER EBENE SCHALTENDE FLÜSSIG-KRISTALLANZEIGE*
- (11) **2 323 870** (51) **B60R 21/045**
(54) • *TABLEAU DE BORD POUR UN VEHICULE*
- (11) **2 324 121** (51) **C12P 21/00**
(54) • *VECTEURS AMÉLIORÉS ET SOUCHES DE LEVURE POUR UNE PRODUCTION DE PROTÉINE : SUREXPRESSION DE LA CA2+-ATPASE*
- (11) **2 325 348** (51) **C23C 14/24**
(54) • *Dispositif et procédé pour l'évaporation thermique du silicium*
- (11) **2 326 569** (51) **B65D 75/00**
(54) • *Kissen mit Bürsten-/Schrubbfunktion*
• *Pad with brush/scrub function*
• *Tampon à fonction de brossage/frottement*
- (11) **2 330 474** (51) **G05D 1/10**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung einer Startflugbahn, die das Startgewicht eines Flugzeugs zu maximieren erlaubt*
- (11) **2 333 573** (51) **G01R 33/04**
(54) • *Integrierter Magnetsensor zum Messen von horizontalen Feldern und Herstellungsverfahren für den Sensor*
- (11) **2 334 118** (51) **H04W 48/16**
(54) • *Determining mobile station operating country to enable system selection or other location based device features without network assistance*
- (11) **2 335 085** (51) **G01S 19/44**
(54) • *VERARBEITUNG VON FUNKNAVIGATIONSSIGNALEN MIT Hilfe EINER Widela-ne-KOMBINATION*
- (11) **2 337 649** (51) **B23G 7/02**
(54) • *Gewindeformer mit Formleisten*
• *Thread former having molding*
• *Outil à former les filets avec languettes de formage*
- (11) **2 337 745** (51) **B65D 25/16**
(54) • *RECIPIENT POUR CONTENIR DE PETITS ARTICLES*
- (11) **2 338 157** (51) **G01T 3/00**
(54) • *EINRICHTUNG ZUR ONLINE-MESSUNG SCHNELLER UND EPITHERMISCHER NEUTRONEN*
• *DEVICE FOR THE ON LINE MEASUREMENT OF RAPID AND EPITHERMAL NEUTRONS*
- (11) **2 338 826** (51) **B66C 1/10**
(54) • *Kranverteiler*
• *Crane spreader*
• *Palonnier de grue*
- (11) **2 339 360** (51) **G01R 31/3185**
(54) • *Prüfschaltkreis*
• *Testing circuit*
• *Circuit de test*
- (11) **2 339 660** (51) **H01L 51/50**
(54) • *MONOAMINZUSAMMENSETZUNG, LADUNGSTRANSPORTMATERIAL UND ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZVORRICHTUNG*
• *COMPOSÉ MONOAMINE, MATÉRIAU DE TRANSPORT DE CHARGE ET DISPOSITIF ORGANIQUE ÉLECTROLUMINESCENT*
- (11) **2 342 070** (51) **B29D 30/38**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BAU VON REIFEN*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR BUILDING TYRES*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE CONSTRUCTION DE PNEUMATIQUES*
- (11) **2 343 438** (51) **F01L 1/344**
(54) • *Déphasseur d'arbre à cames*
- (11) **2 344 283** (51) **B08B 7/00**
(54) • *Reinigungsaufsatz für Staubsauger*
• *Cleaning attachment for vacuum cleaners*
• *Brosse de nettoyage pour aspirateur*
- (11) **2 347 669** (51) **A45C 5/03**
(54) • *Aufbewahrungs-/ Transportgehäuse mit Abstützfunktion für elektronische Geräte*
- (11) **2 349 785** (51) **B60R 11/02**
(54) • *DISPOSITIF DE REGLAGE D'ECRAN POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (11) **2 350 510** (51) **F16K 37/00**
(54) • *CAPTEUR DE PROXIMITE*
- (11) **2 352 935** (51) **F16H 9/18**
(54) • *AGENCEMENT D'ENSEMBLES DE POULIES POUR UNE TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE A CHAINE PRESENTANT UN PROFIL D'ENSEMBLE DE POULIES FONCTIONNELLEMENT OPTIMISE*
- (11) **2 358 287** (51) **A61B 19/00**
(54) • *STYLET POUR SYSTÈMES GUIDÉS PAR IMAGERIE*
- (11) **2 360 114** (51) **B81C 99/00**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Polymerstempels zum Abformen von Vorrichtungen mit Mikro- und Nanostrukturen und entsprechende Vorrichtung*
• *Method of producing a polymer stamp for the reproduction of devices comprising microstructures and nanostructures and corresponding device*
• *Procédé de production d'un timbre en polymère pour la reproduction de dispositifs comprenant des microstructures et des nanostructures et dispositif correspondant*
- (11) **2 361 198** (51) **B65D 43/02**
(54) • *BEHÄLTER FÜR SCHNUPFTABAK*
• *RÉCEPTACLE POUR TABAC À PRISER*
- (11) **2 362 996** (51) **H03G 3/30**
(54) • *DYNAMISCHE VOLUMENSTEUERUNG UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
- (11) **2 366 257** (51) **H04W 28/26**
(54) • *PROCÉDÉS ET SYSTÈMES PERMETTANT UNE ENTRÉE ET NOUVELLE ENTRÉE RAPIDES DANS DES RÉSEAUX À ACCÈS MULTIPLES*
- (11) **2 367 537** (51) **A61K 9/20**
(54) • *SOLIDE DOSIERFORMEN VON SUFENTANIL MIT SAUERSTOFFFÄNGERN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FORME POSOLOGIQUE SOLIDE DE SUFENTANIL COMPRENANT DES DESOXYDANTS ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION*
- (11) **2 370 316** (51) **F15D 1/12**
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON VISKOSE KRAFT ZWISCHEN EINER FLÜSSIGKEIT UND EINER FLÄCHE*
- (11) **2 370 323** (51) **B65D 8/08**
(54) • *RECIPIENT HERMETIQUE*
- (11) **2 370 617** (51) **C30B 11/00**
(54) • *PROCÉDÉ DE SOLIDIFICATION D'UNE MATIÈRE NON MÉTALLIQUE EN FUSION*
- (11) **2 371 164** (51) **H04W 80/04**
(54) • *Auswahl der GTP und GRE Nutzerebene*
• *GTP and GRE user-plane selection*
• *Sélection du plan utilisateur GTP et GRE*
- (11) **2 371 205** (51) **A01F 12/46**
(54) • *Mähdescher*
• *Agricultural combine*
• *Moissonneuse-batteuse agricole*
- (11) **2 372 905** (51) **H03F 1/02**
(54) • *Efficiency-improved Doherty amplifier arrangement*
- (11) **2 373 176** (51) **A23D 7/00**
(54) • *EMULGIERTER AUFSTRICH AUF BASIS VON OLIVENÖL UND MÖGLICHERWEISE ANDEREN PFLANZLICHEN ÖLEN SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *EMULSIFIED SPREAD BASED ON OLIVE OIL AND POSSIBLY OTHER VEGETABLE OILS AND METHOD FOR PREPARING IT*
• *PÂTE À TARTINER ÉMULSIFIÉE À BASE D'HUILE D'OLIVE ET ÉVENTUELLEMENT D'AUTRES HUILES VÉGÉTALES ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (11) **2 373 278** (51) **A61K 8/02**
(54) • *Fliessfähige Emulsionskonzentrate*
• *Free-flowing emulsion concentrates*
• *Concentré d'émulsion fluidifiable*
- (11) **2 373 418** (51) **C04B 41/89**
(54) • *MATÉRIAU CELLULAIRE POUR APPLICATIONS À HAUTE TEMPÉRATURE, ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
- (11) **2 379 238** (51) **B08B 9/34**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung von Behältern*
• *Method and device for treating containers*
• *Procédé et dispositif de traitement de récipients*
- (11) **2 379 537** (51) **C07D 413/04**
(54) • *Isoxazoline und deren Verwendung als Pestizide*

- Isoxazoline derivatives and their use as pesticide
- Dérivés d'isoxazoline et leur utilisation en tant que pesticide
- (11) **2 381 922** (51) **A61K 8/97**
- (54) • Verwendung einer kosmetischen Haarpflegezusammensetzung enthaltend einen Acanthus Extakt
- Use of a cosmetic hair care composition comprising an extract of acanthus
- Utilisation d'une composition cosmétique capillaire comprenant un extrait d'acanthus
- (11) **2 382 057** (51) **B07C 3/02**
- (54) • Postsortiermaschine mit einer Station zur manuellen Zuführung
- Postal sorting machine including a manual feeding station
- Machine de tri postal avec un poste d'alimentation manuelle
- (11) **2 382 060** (51) **B07C 7/02**
- (54) • Postsortiermaschine mit einem Schlitten zur Handhabung von Postsendungen
- Postal sorting machine with carriage for handling postal items
- Machine de tri postal avec chariot pour la manipulation des envois postaux
- (11) **2 382 097** (51) **B42D 15/00**
- (54) • PERSONALISIERTES SICHERHEITS-DOKUMENT UND VERFAHREN ZUR SICHERUNG EINES DOKUMENTS
- CUSTOMISED SECURITY DOCUMENT AND PROCEDURE FOR SECURING A DOCUMENT
- (11) **2 392 509** (51) **B64D 29/00**
- (54) • Porte à double fonction pour nacelle de moteur d'aéronef
- (11) **2 393 989** (51) **E02B 3/10**
- (54) • Verfahren zur Herstellung einer Barriere-Einheit
- A method of manufacture of a barrage unit
- Procédé de fabrication d'une unité formant barrage
- (11) **2 416 795** (51) **A61K 36/906**
- (54) • INHIBITORS OF COGNITIVE DECLINE
- INHIBITEURS DE DÉCLIN COGNITIF
- (11) **2 418 182** (51) **C03C 1/02**
- (54) • Verfahren zur Beurteilung von Siliciumpulver und Verfahren zur Herstellung eines Kunstglas-Quarztiegels
- Method of evaluating silica powder and method of manufacturing vitreous silica crucible
- Procédé d'évaluation de poudre de silice et procédé de fabrication de creuset en verre de silice
- (11) **2 420 442** (51) **B63G 13/02**
- (54) • Marineschiff mit Handgriffen
- Ship with handles
- Navire de la marine avec des poignées
- (11) **2 422 870** (51) **B01D 53/84**
- (54) • Extraction of CO₂ gas
- (11) **2 424 135** (51) **H04B 10/10**
- (54) • Dispositif de communication par lumière d'éclairage
- (11) **2 429 140** (51) **H04L 27/26**
- (54) • SINGLE FREQUENCY MULTICAST BROADCASTING NETWORKS HILFSRAHMEN, VERFAHREN UND GERÄT ZUM SENDEN NUTZDATENKANALS

- (11) **2 432 140** (51) **H04B 10/08**
- (54) • Monitoring node and reflector node of an optical communication network, optical communication network, and method for operating an optical communication network
- (11) **2 432 482** (51) **A61K 35/34**
- (54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR THE TREATMENT OF HEART DISEASES.
- (11) **2 436 346** (51) **A61F 6/04**
- (54) • Préservatif sécrétant
- (11) **2 442 427** (51) **H02J 7/00**
- (54) • Accumulator control device and method and system for electric auxiliary supply
- (11) **2 444 346** (51) **B65H 54/70**
- (54) • Arbeitsstelle einer Spulmaschine
- (11) **2 446 779** (51) **A47B 88/04**
- (54) • Assemblage rapide de glissière
- (11) **2 449 926** (51) **A47D 15/00**
- (54) • Mattress for a baby
- Matelas de couchage pour nourrisson
- (11) **2 450 435** (51) **C12N 9/10**
- (54) • MALTOTRIOSYL-TRANSFERASE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
- MALTOTRIOSYL TRANSFERASE, PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, AND USE THEREOF
- MALTOTRIOSYLE TRANSFÉRASE, SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET SON UTILISATION
- (11) **2 453 341** (51) **G06F 3/044**
- (54) • Anordnung für simultane Erkennung für berührungsempfindliche Oberfläche
- Simultaneous sensing arrangement for touch-sensitive surface

I.12(8)

- Anmelder (Name/Anschrift)
- Applicant (name/address)
- Demandeur (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 760 856** (51) **H02G 15/00**
- (71) Pini, Belisario, Via U. Corsi, 26, 50141 Firenze, IT
- (11) **1 865 585** (51) **H02G 15/113**
- (71) Pini, Belisario, Via U. Corsi, 26, 50141 Firenze, IT
- (11) **2 452 400** (51) **H01R 4/36**
- (71) Pini, Belisario, Via U. Corsi, 26, 50141 Firenze, IT

I.12(9)

- Anmelder (Rechtsübergang)
- Applicant (transfer of rights)
- Demandeur (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 089 474** (51) **H04J 3/07**
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **1 091 529** (51) **H04L 12/56**
- (71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **1 135 530** (51) **C12Q 1/68**
- (71) PROMEGA CORPORATION, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711-5399, US
- (11) **1 156 034** (51) **C07C 271/16**
- (71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, Connecticut 06067, US
- (11) **1 264 816** (51) **C07C 15/24**
- (71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei, 1, 00144 Rome, IT
- versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (11) **1 291 378** (51) **C08J 3/20**
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 380 013** (51) **G06T 15/70**
- (71) PERION NETWORK LTD, Orr Towers 4 Hanehoshet Street, Tel Aviv 69710, IL
- (11) **1 391 650** (51) **G09F 9/33**
- (71) Koninklijke Philips Electronics B.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (11) **1 400 396** (51) **B60N 2/20**
- (71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Minamiaoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 400 502** (51) **C07C 6/12**
- (71) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- ENITECNOLOGIE S.p.A., Via F. Maritano, 26, 20097 S. Donato Milanese (Milano), IT
- (11) **1 411 038** (51) **C07C 37/00**
- (71) ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei, 1, 00144 Rome, IT
- versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (11) **1 418 162** (51) **C07C 15/24**
- (71) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei, 1, 00144 Rome, IT
- ENITECNOLOGIE S.p.A., Via F. Maritano, 26, 20097 S. Donato Milanese (Milano), IT

- (11) **1 427 892** (51) **E02B 17/08**
(71) Ingle, James E., 1942 Limestone Drive, Ellettsville, IN 47429, US
- (11) **1 432 187** (51) **H04L 12/56**
(71) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
- (11) **1 433 161** (51) **G09G 5/00**
(71) LiWv Holding Co. LLC, 5208 Sudley Road, Manassas VA 20109, US
- (11) **1 437 336** (51) **C07C 7/08**
(71) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (11) **1 452 513** (51) **C07C 5/27**
(71) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
ENITECNOLOGIE S.p.A., Via F. Maritano, 26, 20097 S. Donato Milanese (Milano), IT
- (11) **1 460 051** (51) **C07C 15/02**
(71) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
Enitecologie S.p.A., Via F. Maritano, 26, 20097 San Donato Milanese (Milan), IT
- (11) **1 477 614** (51) **E02F 3/30**
(71) Morin, 1 route de Blois, 45740 Lailly En Val, FR
Ateliers de Constructions du Beaujolais, 249 Route de Charentay, 69220 Saint Lager, FR
- (11) **1 487 805** (51) **C07D 239/48**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
- (11) **1 503 609** (51) **H04W 4/06**
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (11) **1 505 491** (51) **G06F 9/38**
(71) Advantest (Singapore) Pte. Ltd., 1, Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (11) **1 506 468** (51) **G06F 1/00**
(71) Music Public Broadcasting, Inc., 56 River Street, Suite 200, Santa Cruz, California 95060, US
- (11) **1 509 610** (51) **C12N 15/82**
(71) Bayer CropScience N.V., J.E. Mommaertslaan 14, 1831 Diegem, BE
- (11) **1 516 264** (51) **G06F 17/30**
(71) Intellectual Ventures Fund 69 LLC, 7251 W Lake Mead Blvd., Suite 300, Las Vegas, NV 89128, US
- (11) **1 520 318** (51) **H01M 10/40**
(71) Institut Polytechnique de Grenoble, 46 avenue Félix Viallet, 38031 Grenoble Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris, FR
- (11) **1 523 812** (51) **H04L 1/06**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (11) **1 528 903** (51) **A61F 5/00**
(71) Lucas, Martin, Hirsächersteig 23, 8907 Wettswil am Albis, CH
Lucas, Tatjana, Hirsächersteig 23, 8907 Wettswil am Albis, CH
- (11) **1 534 209** (51) **A61H 31/00**
(71) ZOLL Circulation, Inc., 775 Palomar Avenue, Sunnyvale CA 94085, US
- (11) **1 534 748** (51) **C07K 14/705**
(71) Recopharma AB, Novum Halsovagen 7, 14157 Huddinge, SE
- (11) **1 538 551** (51) **G06K 17/00**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 540 388** (51) **G02B 5/30**
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
- (11) **1 543 278** (51) **F25D 25/00**
(71) ALS S.r.l., Località Cimacolle 464, 06056 Massa Martana (PG), IT
- (11) **1 545 147** (51) **H04W 8/06**
(71) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 561 960** (51) **F16D 1/068**
(71) Ford Global Technologies, LLC, A subsidiary of Ford Motor Company, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 567 262** (51) **B01J 23/24**
(71) Albemarle Netherlands B.V., Barchman Wuytierslaan 10, 3818 LH Amersfoort, NL
- (11) **1 570 341** (51) **G06F 7/00**
(71) Deluxe Digital Distribution Inc., 1377 North Serrano Avenue, Hollywood, CA 90027, US
- (11) **1 570 574** (51) **H03H 17/06**
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (11) **1 570 833** (51) **A61K 7/06**
(71) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **1 582 003** (51) **H04B 1/707**
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (11) **1 583 147** (51) **F21S 4/00**
(71) Lin, Yuan, 3F., No. 16, Chung Yang S. Road Sec. 2 Pei-Tou, Taipei 11270, TW
- (11) **1 598 723** (51) **G05D 23/19**
(71) 4-Noks S.r.l., Via per Sacile, 158, 31018 Francenigo di Gaiarine (TV), IT
- (11) **1 606 467** (51) **E04B 1/00**
(71) Keystone Retaining Wall Systems, Inc., 4444 West 78th Street, Bloomington, Minnesota 55435, US
- (11) **1 609 385** (51) **A45D 33/00**
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 2-6, Ohjima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
(84) DE FR GB
- (11) **1 620 836** (51) **G09F 3/02**
(71) AEGATE SALUS AG, c/o DGE Avocats Rue Bartholoni 6, 1204 Geneva, CH
- (11) **1 621 521** (51) **C02F 5/08**
(71) Carela GmbH, Schafmatt 5, 79618 Rheinfelden, DE
- (11) **1 623 610** (51) **H05K 7/14**
(71) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
- (11) **1 632 691** (51) **F16D 55/00**
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Kokubu, Ueda-shi, Nagano, JP
- (11) **1 638 513** (51) **A61K 8/18**
(71) International Flora Technologies, Ltd., 291 East El Prado Court, Chandler, AZ 85225, US
- (11) **1 638 531** (51) **A61K 9/16**
(71) Biomedical International R + D GmbH, Wagramer Strasse 19, 1220 Wien, AT
- (11) **1 645 740** (51) **F02D 13/02**
(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (11) **1 645 914** (51) **G03G 9/083**
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 651 947** (51) **G01N 21/84**
(71) NanoEnTek, Inc., 12F, Ace High-end Tower, 235-2 Guro-dong, Guro-gu, Seoul 152-740, KR
- (11) **1 654 998** (51) **A61C 5/09**
(71) Noritake Dental Supply Co., Limited, 3-1-36 Noritake-shinmachi Nishi-ku, Nagoya, Aichi-Pref., 451-8501, JP
- (11) **1 655 938** (51) **H04M 7/00**
(71) AT&T Intellectual Property II, L.P., 645 East Plum Lane, Reno, NV 89502, US
- (11) **1 656 810** (51) **H04W 4/06**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 658 397** (51) **D01F 9/127**
(71) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (11) **1 660 334** (51) **B43L 13/20**
(71) Rulersmith IP, Inc., 3809 Stone Way North 130, Seattle WA 98103-8036, US
- (11) **1 663 302** (51) **C12N 7/00**
(71) Alphaarma, LLC, Five Giralda Farms, Madison NJ 07940, US
- (11) **1 664 748** (51) **G01N 21/84**
(71) NanoEnTek, Inc., 12F, Ace High-end Tower, 235-2 Guro-dong, Guro-gu, Seoul 152-740, KR
- (11) **1 697 541** (51) **C12Q 1/68**
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 753** (51) **G01N 35/00**
(71) NanoEnTek, Inc., 12F, Ace High-end Tower, 235-2 Guro-dong, Guro-gu, Seoul 152-740, KR
- (11) **1 702 121** (51) **E04H 3/12**
(71) STECHERT International GmbH, Hubstrasse 7, 91452 Wilhermsdorf, DE
- (11) **1 706 114** (51) **A61K 31/415**
(71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., 395 Pine Tree Road, Suite 310, Ithaca, NY 14850, US

- University of Kent, Technology Transfer
Canterbury Kent CT2 7NJ, GB
- (11) **1 706 224** (51) **B21C 47/30**
(71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE
S.p.A., Via Nazionale, 41, 33042 Buttrio
(UD), IT
- (11) **1 706 334** (51) **B65D 81/34**
(71) Winstore Europe B.V., Hoogcasteren 18,
5528 NP Hoogeloon, NL
- (11) **1 706 525** (51) **D01F 1/07**
(71) Albemarle Catilin Corporation, 451 Florida
Street, Baton Rouge LA Louisiana 70801, US
- (11) **1 706 644** (51) **F04D 3/02**
(71) ATLAS COPCO MAFI-TRENCH COMPANY
LLC, 3037 Industrial Parkway, Santa Maria
CA 93455, US
- (11) **1 716 379** (51) **F28F 13/06**
(71) Pycos Engineering Pte. Ltd., 7 Temasek
Boulevard, 28-01 Suntec Tower One,
Singapore 038987, SG
- (11) **1 725 764** (51) **F02M 37/22**
(71) FRAM Group IP LLC, 39 Old Ridgebury
Road, Danbury, CT 06810-5109, US
- (11) **1 730 491** (51) **G01N 15/14**
(71) NanoEnTek, Inc., 12F, Ace High-end Tower,
235-2 Guro-dong, Guro-gu, Seoul 152-740,
KR
Seoul National University Industry Foun-
dation, 222 2.FI. Seoul National University
Research Park Main Center San 4-2, Bong-
chun 7 Dong, Kwanak-Gu, Seoul, KR
- (11) **1 730 938** (51) **H04M 1/725**
(71) Redmenu Limited, Larkrise Druid stone
Road, Old St. Melons Cardiff CF3 6XD, GB
- (11) **1 731 192** (51) **A61M 25/06**
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (11) **1 740 181** (51) **A61K 31/496**
(71) Sprout Pharmaceuticals, Inc., 4208 Six
Forks Road, Suite 1010, Raleigh, NC 27609,
US
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **1 748 407** (51) **G09G 3/288**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (11) **1 750 713** (51) **A61K 31/506**
(71) Bioniche Life Sciences Inc., 231 Dundas St.
East, Belleville, Ontario K8N 1E2, CA
- (11) **1 751 149** (51) **C07D 401/08**
(71) Abbott Laboratories, Dept. 377, Bldg AP6A-1
100 Abbott Park Road, Abbott Park IL
60064-6008, US
- (11) **1 756 747** (51) **A47B 21/03**
(71) Acco Brands Corporation, 300 Tower
Parkway, Lincolnshire, IL 60069, US
- (11) **1 758 414** (51) **H04W 24/02**
(71) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8310, JP
- (11) **1 758 840** (51) **C07C 6/12**
(71) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San
Donato Milanese (MI), IT
ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei, 1, 00144
Roma, IT
- (11) **1 765 106** (51) **A43B 17/18**
(71) Nike International Ltd., One Bowerman Drive,
Beaverton, OR 97005-6453, US
- (11) **1 766 037** (51) **C12P 5/02**
(71) Luca Technologies Inc., 500 Corporate
Circle, Suite C, Golden, CO 80401, US
- (11) **1 772 214** (51) **B22F 3/22**
(71) FRAM Group IP LLC, 39 Old Ridgebury
Road, Danbury, CT 06810-5109, US
- (11) **1 777 246** (51) **C08G 69/34**
(71) BYK-Chemie GmbH, Abelstrasse 45, 46483
Wesel, DE
- (11) **1 779 881** (51) **A61M 5/142**
(71) Codman Neuro Sciences Sàrl, Rue Giradet
29 Case Postale, 2400 Le Locle, CH
- (11) **1 804 688** (51) **A61B 17/128**
(71) Tyco Healthcare Group LP, Mail Stop: 8 N-1
555 Long Wharf Drive, New Haven, CT
06511, US
- (11) **1 804 953** (51) **B01D 46/02**
(71) FRAM Group IP LLC, 39 Old Ridgebury
Road, Danbury, CT 06810-5109, US
- (11) **1 807 651** (51) **F16L 57/06**
(71) Federal Mogul Systems Protection Group,
69, rue Henri-Laroche, 60800 Crépy-en-
Valois, FR
- (11) **1 827 654** (51) **B01D 53/04**
(71) FRAM Group IP LLC, 39 Old Ridgebury
Road, Danbury, CT 06810-5109, US
- (11) **1 828 065** (51) **C02F 3/34**
(71) Schmack Biogas GmbH, Bayernwerk 8,
92421 Schwandorf, DE
- (11) **1 828 760** (51) **G01N 27/447**
(71) Elettrofor S.A.S. di Ruggero Massimo E C.,
Via Arzerini, 6, 45100 Rovigo, IT
ZIP S.R.L., Via Dante, 14, 35020 Pozzonovo,
IT
- (11) **1 836 640** (51) **G06F 21/02**
(71) SanDisk Technologies Inc., Two Legacy
Town Center 6900 North Dallas Parkway,
Plano, Texas 75024, US
Discretix Technologies Ltd., 43 HAMELACHA
ST., ETGARIM BLDG. Poleg Industrial Zone,
8718 Netanya, IL
- (11) **1 836 643** (51) **G06F 21/24**
(71) SanDisk Technologies Inc., Two Legacy
Town Center 6900 North Dallas Parkway,
Plano, Texas 75024, US
- (11) **1 837 420** (51) **C30B 7/10**
(71) FURUYA METAL CO., LTD., MSB-21 Minami
Otsuka Bldg. 2-37-5 Minami Otsuka,
Toshima-ku, Tokyo 170-0005, JP
Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1,
Shiba 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014,
JP
Tokyo Denpa Co., Ltd., 1-12-18, Omori-Nishi
Ota-ku, Tokyo 143-0015, JP
Fukuda, Tsuguo, 2-6-7, Nijino-oka Izumi-ku,
Sendai-shi Miyagi 981-8007, JP
The Japan Steel Works, Ltd., 11-1 Osaki 1-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (11) **1 855 792** (51) **B01J 13/04**
(71) Université Claude Bernard Lyon I, 43 Boule-
vard Du 11 Novembre 1918, 69622 Villeur-
banne Cedex, FR
Centre National de la Recherche Scientifique,
3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16,
FR
- (11) **1 863 974** (51) **E01C 19/20**
(71) Aebi Schmidt Nederland BV, Handelsweg 8,
7451 PJ Holten, NL
- (11) **1 864 502** (51) **H04N 7/36**
(71) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway,
Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 864 989** (51) **C07F 9/30**
(71) Meiji Seika Pharma Co., Ltd., 4-16, Kyobashi
2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8002, JP
- (11) **1 877 201** (51) **C12P 5/02**
(71) Luca Technologies Inc., 500 Corporate
Circle, Suite C, Golden, CO 80401, US
- (11) **1 881 778** (51) **A47K 10/38**
(71) National Tissue Company LLC, 3326 Layton
Avenue, Cudahy, WI 53110, US
- (11) **1 883 131** (51) **H01M 8/10**
(71) DONGJIN SEMICHEM CO., LTD., 472-2
Gajwa3-dong, Seo-gu Incheon-city, KR
- (11) **1 886 941** (51) **B65D 83/20**
(71) Homax Products, Inc., P.O. Box 5643,
Bellingham, Washington 98227, US
- (11) **1 888 033** (51) **A61K 9/127**
(71) Meda AB, Pipers Väg 2A Box 906, 170 09
Solna, SE
- (11) **1 888 876** (51) **E21B 43/22**
(71) Luca Technologies Inc., 500 Corporate
Circle, Suite C, Golden, CO 80401, US
- (11) **1 891 643** (51) **G11C 16/10**
(71) Round Rock Research, LLC, 26 Deer Creek
Lane, Mount Kisco, NY 10549, US
- (11) **1 901 959** (51) **B64C 27/08**
(71) Blackburn, Donald George, Tryal Manor,
Dihewydd, Ceredigion SA48 7QP, GB
Hallett, Brian Richard, 40 Shevon Way,
Brentwood, Essex CM14 4PL, GB
- (11) **1 910 572** (51) **C12Q 1/68**
(71) Advanced Cell Diagnostics, Inc., 3960 Point
Eden Way, Hayward CA 94545, US
- (11) **1 918 392** (51) **C22C 19/05**
(71) FURUYA METAL CO., LTD., MSB-21 Minami
Otsuka Bldg. 2-37-5 Minami Otsuka,
Toshima-ku, Tokyo 170-0005, JP
Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1,
Shiba 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014,
JP
Tokyo Denpa Co., Ltd., 1-12-18, Omori-Nishi
Ota-ku, Tokyo 143-0015, JP
Fukuda, Tsuguo, 2-6-7, Nijino-oka Izumi-ku,
Sendai-shi Miyagi 981-8007, JP
The Japan Steel Works, Ltd., 11-1 Osaki 1-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (11) **1 920 558** (51) **H04L 12/28**
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martinstrasse 76, 81541 München, DE
- (11) **1 923 569** (51) **F03G 7/04**
(71) Intec GmbH, Schenkendorfstrasse 14, 04275
Leipzig, DE
- (11) **1 927 288** (51) **A23G 1/00**
(71) Naturex, ZAC Pôle Technologique Agroparc
Montfavet, 84140 Avignon, FR
- (11) **1 927 300** (51) **A47B 88/10**
(71) FULTERER Gesellschaft mbH, Höchsterstra-
Be, 6890 Lustenau, AT

- (11) **1 928 745** (51) **B64D 41/00**
(71) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (11) **1 933 810** (51) **A61K 9/00**
(71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge MA 02139-4307, US
Children's Medical Center Corporation, 300 Longwood Avenue, Boston, MA 02115, US
- (11) **1 934 878** (51) **G06F 21/00**
(71) SanDisk Technologies Inc., Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano, Texas 75024, US
- (11) **1 943 723** (51) **H02P 6/18**
(71) Melexis Technologies NV, Transportstraat 1, 3980 Tessenderlo, BE
- (11) **1 948 200** (51) **A61K 31/728**
(71) BMG PHARMA s.r.l., Via Abbadesse, 20, 20124 Milano, IT
- (11) **1 956 239** (51) **F03G 7/04**
(71) Intec GmbH, Schenkendorfstrasse 14, 04275 Leipzig, DE
- (11) **1 960 892** (51) **G06F 13/38**
(71) XIO, Inc., P.O. Box 219, Ross, CA 94957, US
- (11) **1 962 442** (51) **H04B 7/185**
(71) Alenia Aermacchi S.p.A., Via Ing. Paolo Foresio 1, 21040 Venegono Superiore (Varese), IT
- (11) **1 976 987** (51) **C12N 15/12**
(71) Viventia Biotechnologies Inc., 7895 Tranmere Drive, Suite 204, Mississauga, ON L5S 1V9, CA
- (11) **1 979 573** (51) **E21B 43/22**
(71) Luca Technologies Inc., 500 Corporate Circle, Suite C, Golden, CO 80401, US
- (11) **1 986 634** (51) **A61K 31/352**
(71) AnalytiCon Discovery GmbH, Hermannswerder Haus 17, 1 Postdam, DE
- (11) **1 991 681** (51) **C12N 15/82**
(71) KEYGENE N.V., Agro Business Park 90, 6708 PW Wageningen, NL
- (11) **1 992 338** (51) **A61K 9/28**
(71) Cosmo Technologies Ltd, Connolly Building 42-43, Amiens Street, Dublin 1, IE
- (11) **1 994 815** (51) **A01C 15/04**
(71) Alois Pöttinger Maschinenfabrik GmbH, Industriegelände 1, 4710 Grieskirchen, AT
- (11) **1 996 949** (51) **G01N 33/574**
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94305, US
Vermillion, Inc., 6611 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
Ajinomoto Co., Inc., 1-1. Suzuki-cho, Kawasaki-ku, Kawasaki, Kanagawa 210-8681, JP
- (11) **2 002 542** (51) **H03H 17/02**
(71) Wolfson Dynamic Hearing Pty Ltd., 2 Chapel Street, Richmond, VIC 3121, AU
- (11) **2 004 160** (51) **A61K 31/07**
(71) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
(84) CY GB IE MT
(71) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **2 004 920** (51) **E04B 1/41**
(71) K Guard International Limited, Hardy House Northbridge Road, Berkhamsted Hertfordshire HP4 1EF, GB
- (11) **2 005 064** (51) **F23G 5/40**
(71) Pyropure Limited, Rushington House Rushington Business Park, Southampton, Hampshire SO40 9LT, GB
- (11) **2 017 795** (51) **G07C 9/00**
(71) iLoq Oy, Elektroniikkatie 11, 90590 Oulu, FI
- (11) **2 018 941** (51) **B26B 27/00**
(71) Belron Hungary Kft-Zug Branch, Gotthardstrasse 20, 6304 Zug, CH
- (11) **2 019 274** (51) **F25D 11/00**
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
Schmitz Cargobull AG, Siemensstraße 50, 48341 Altenberge, DE
- (11) **2 021 366** (51) **C07K 14/47**
(71) Recopharma AB, Novum Halsovagen 7, 14157 Huddinge, SE
- (11) **2 024 323** (51) **C07C 219/14**
(71) Gicare Pharma Inc., 2202 d'Oxford Avenue, Montreal, QC H4A 2X8, CA
- (11) **2 026 265** (51) **G06Q 10/00**
(71) Olsson, Kjell, Villagatan 14, 761 40 Norrtelje, SE
- (11) **2 029 947** (51) **F25C 5/04**
(71) Mora Ice AB, Hamnplan 11, 752 20 Uppsala, SE
- (11) **2 034 082** (51) **D06F 39/08**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **2 037 990** (51) **G06F 19/00**
(71) Vaica Medical Ltd., 34 Kibbutz Galuyot Road Taoz Building, Suite 203, 66550 Tel-Aviv, IL
- (11) **2 041 071** (51) **C07C 233/00**
(71) Kinex Pharmaceuticals, LLC, 701 Ellicott Street NY Center for Excellence in Bioinformatics and Life Sciences, Buffalo, NY 14203, US
- (11) **2 043 515** (51) **A61B 5/05**
(71) Baxano, Inc., 655 River Oaks Parkway, San Jose CA 95134, US
- (11) **2 043 671** (51) **A61K 38/07**
(71) NoNO Inc., 88 Strath Avenue, Toronto ON M8X 1R5, CA
- (11) **2 044 925** (51) **A61K 8/34**
(71) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **2 044 926** (51) **A61K 8/60**
(71) National University Corporation Okayama University, 1-1, Tsushima-naka 3-chome, Okayama-shi, Okayama 700-8530, JP
- (11) **2 050 770** (51) **C08F 8/00**
(71) Nippon Paper Chemicals Co., Ltd., 1-2-2 Hitotsubashi Chiyoda-ku, Tokyo 100-0003, JP
Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (11) **2 051 370** (51) **H03F 1/02**
(71) Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome Nagaokakyo-shi, Kyoto, JP
- (11) **2 055 000** (51) **H03F 3/00**
(71) ST-Ericsson SA, Chemin du Champ-des-Filles 39, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (11) **2 058 232** (51) **B65D 1/02**
(71) YOSHINO KOGYOSHO CO., LTD., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP
- (11) **2 059 681** (51) **F04D 17/16**
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **2 060 002** (51) **H02P 6/22**
(71) Wellington Drive Technologies Limited, 13 William Pickering Drive, North Harbour, Auckland 0632, NZ
- (11) **2 065 163** (51) **B29C 49/22**
(71) Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8531, JP
- (11) **2 069 639** (51) **F04D 17/16**
(71) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **2 071 659** (51) **H01M 10/42**
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **2 071 961** (51) **A23G 1/32**
(71) Naturex, ZAC Pôle Technologique Agroparc Montfavet, 84140 Avignon, FR
- (11) **2 076 541** (51) **C07K 16/28**
(71) Kirin-Amgen, Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks CA 91320-1799, US
- (11) **2 088 350** (51) **F16F 15/32**
(71) WEGMANN automotive GmbH & Co. KG, Rudolf-Diesel-Strasse 6, 97209 Veitshöchheim, DE
- (11) **2 089 834** (51) **G06K 19/06**
(71) Lucent Technologies Inc., 600-700 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (11) **2 096 948** (51) **A41C 3/00**
(71) Dbappare Operations, 2 rue des Martinets, 92500 Rueil Malmaison, FR
- (11) **2 098 238** (51) **A61K 31/7028**
(71) The Noguchi Institute, 1-8-1, Kaga Itabashi-ku, Tokyo 173-0003, JP
- (11) **2 099 964** (51) **D02G 3/44**
(71) Serge Ferrari Tersuisse AG, Emmenweidstrasse 66, 6021 Emmenbrücke, CH
- (11) **2 101 919** (51) **B03C 1/00**
(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005, US
- (11) **2 104 410** (51) **H05K 7/20**
(71) Doswald, Jörg A., Oberbühlstrasse 7, 6353 Weggis, CH
- (11) **2 104 649** (51) **C02F 3/00**
(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005, US
- (11) **2 107 947** (51) **B03D 1/00**
(71) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005, US
- (11) **2 108 779** (51) **E21B 7/00**
(71) Mora Ice AB, Hamnplan 11, 752 20 Uppsala, SE

- (11) **2 113 458** (51) **B64D 23/00**
(71) Skyventure International Ltd., Suite 13, Caves Professional Center, Nassau, BS
- (11) **2 114 758** (51) **B62K 15/00**
(71) FUBICOM AB OY, Teklavägen 3 C, 65610 Korsholm, FI
- (11) **2 114 934** (51) **C07D 413/12**
(71) Kinex Pharmaceuticals, LLC, 701 Ellicott Street NY Center for Excellence in Bioinformatics and Life Sciences, Buffalo, NY 14203, US
- (11) **2 117 344** (51) **A23K 1/18**
(71) B-Tera Corp., 13390 Hickory Grove Road, Gillespie, IL 62033, US
- (11) **2 118 140** (51) **C07K 16/08**
(71) Institute for Research in Biomedicine, Via Vincenzo Vela 6, 6500 Bellinzona, CH
- (11) **2 122 063** (51) **E02B 3/12**
(71) Hydrostadium, 22, avenue des Vieux Moulins, 74000 Annecy, FR
- (11) **2 128 261** (51) **C12N 15/861**
(71) Shenzhen Chingen Genetic Engineering Co., Ltd., Room 11A11 11/F Block North New Energy Bldg., Nanhai Rd., Nanshan District, Shenzhen City, Guangdong Province, CN
- (11) **2 130 529** (51) **A61K 8/33**
(71) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **2 130 715** (51) **B60N 2/30**
(71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha, 1-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8651, JP
- (11) **2 131 008** (51) **E06B 9/322**
(71) WholeSpace Industries, Ltd., 11/F, 21, Sec. 6 Chung Hsiao E. Road, Taipei, TW
- (11) **2 137 770** (51) **H01L 31/052**
(71) ACT S.r.l., Località Cimacolle 464, 06056 Massa Martana (PG), IT
- (11) **2 139 612** (51) **B05C 1/08**
(71) Matti Technology AG, Industriestrasse 9, 8583 Sulgen, SE
- (11) **2 140 788** (51) **A47J 31/40**
(71) RHEAVENDORS SERVICES S.p.A., Via Trieste, 49, 21042 Caronno Pertusella, IT
- (11) **2 143 750** (51) **C08G 64/04**
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (11) **2 145 561** (51) **A47B 57/42**
(71) Eden Industries (Uk) Limited, 9th Avenue Hirwaun Industrial Estate, Aberdare South Wales, CF44 9YN, GB
- (11) **2 148 336** (51) **H01B 9/00**
(71) Acome Société Coopérative et Participative Société Anonyme Coopérative de Production à Capital Variable, 52, rue du Montparnasse, 75014 Paris, FR
- (11) **2 150 468** (51) **B65D 1/02**
(71) Amcor Limited, 109 Burwood Road, Hawthorn, VIC 3122, AU
- (11) **2 150 684** (51) **F01D 17/16**
(71) Imperial Innovations Limited, 52 Princes Gate Exhibition Road, London SW7 2PG, GB
- (11) **2 155 616** (51) **C03B 9/34**
(71) Owens-Brockway Glass Container INC., One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551, US
- (11) **2 158 579** (51) **G08G 1/07**
(71) Leddartech Inc., 2740, rue Einstein, Québec, Québec G1P 4S4, CA
- (11) **2 160 629** (51) **G01S 17/93**
(71) Leddartech Inc., 2740, rue Einstein, Québec, Québec G1P 4S4, CA
- (11) **2 160 736** (51) **G21F 9/36**
(71) Swedish Metallurgy and Mining AB, Furuvägen 6, 162 71 Vällingby, SE
- (11) **2 160 965** (51) **A47J 31/46**
(71) WMF Württembergische Metallwarenfabrik AG, Eberhardstrasse, 73309 Geislingen/Steige, DE
- (11) **2 162 554** (51) **C12Q 1/68**
(71) The University Of Queensland, St. Lucia QLD 4072, AU
Board of Regents of the University of Texas System, 201 West 7th Street, Austin, TX 78701, US
The Chancellor, Masters and Scholars of the University of Oxford, Wellington Square, Oxford OX1 2JD, GB
- (11) **2 166 243** (51) **F16D 3/77**
(71) GKN Stromag AG, Hansastrasse 120, 59425 Unna, DE
- (11) **2 168 589** (51) **A61K 38/00**
(71) Saitama Medical University, 38, Morohongo Moroyama-machi, Iruma-gun, Saitama 350-0495, JP
- (11) **2 171 177** (51) **E04F 19/08**
(71) Knauf alutop GmbH, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, DE
- (11) **2 172 953** (51) **H01G 9/028**
(71) SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD., 3-5, Nihonbashi-honcho 4-chome Chuo-ku, Tokyo, JP
- (11) **2 173 665** (51) **C02F 1/00**
(71) Laica S.p.A., Viale del Lavoro, 10, 36020 Barbarano Vicentino (VI), IT
- (11) **2 173 666** (51) **C02F 1/00**
(71) Laica S.p.A., Viale del Lavoro, 10, 36020 Barbarano Vicentino (VI), IT
- (11) **2 174 229** (51) **G06F 15/16**
(71) Netlogic Microsystems, Inc., 3975 Freedom Circle, Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **2 177 123** (51) **A42B 3/06**
(71) Nanotech Ceramics Co., Ltd., Noksan National Industrial Complex Gangseo-gu, Busan 618-817, KR
Soyo Enterprise Inc., 973-5, Yangdeck 2(i)-dong Masan-si, Gyeongsangnam-do 630-813, KR
- (11) **2 182 797** (51) **A01K 73/045**
(71) Thyborøn Skibssmedie A/S, Sydhalevej 8, 7680 Thyborøn, DK
- (11) **2 183 090** (51) **B29C 45/18**
(71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton ON L7E 5S5, CA
- (11) **2 185 786** (51) **E21B 19/22**
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT NO PL RO SI SK TR
(71) PRAD Research And Development Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MT NO PT SE
(11) **2 189 005** (51) **H04R 7/12**
(71) Sinar Baja Electric Ltd., Jl. Margomulyo 5, Trandres, Surabaya 60185, ID
- (11) **2 189 623** (51) **E21B 47/00**
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
(71) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71 Craigmuir Chamber Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-90, 2514 JG The Hague, NL
- (84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
(71) Prad Research And Development Ltd, P.O. Box 71 Craigmuir Chambers Road Town, Tortola, VG
- (84) AT BE CH CY EE ES FI HR IS LI LU LV MT NO PT SE
(11) **2 189 642** (51) **F02D 45/00**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (11) **2 189 922** (51) **G06F 21/02**
(71) SanDisk Technologies Inc., Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano, Texas 75024, US
Discretix Technologies Ltd., Grand Netter Industrial Zone P.O.B. 3641, 40593 Kfar Netter, IL
- (11) **2 190 531** (51) **A61N 5/10**
(71) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE
- (11) **2 194 805** (51) **A43B 3/24**
(71) Alpinestars Research S.R.L., Via De Gasperi, 54, 31010 Coste di Maser (Trevise), IT
- (11) **2 197 828** (51) **C07C 63/33**
(71) Solenne BV, Zernikepark 12, 9747 AN Groningen, NL
Rijksuniversiteit Groningen, Broerstraat 5, 9712 CP Groningen, NL
- (11) **2 198 198** (51) **F21S 10/00**
(71) Luo, David, DEAM S.A.S. Chassieu Parc 96 Avenue du Progrès, 69680 Chassieu, FR
- (11) **2 200 558** (51) **A61J 1/05**
(71) Central Medical Service Co., Ltd., 3F Dongwon Building 438-12 Jangan-dong, Dongdaemoon-gu Seoul 130-100, KR
Kim, Boo Geun, 101-1706 Yangji Daelim Apt. 587 bunji, Junggye-dong, Nowon-gu Seoul 139-923, KR
- (11) **2 201 016** (51) **C07D 493/18**
(71) Lachifarma S.R.L. Laboratorio Chimico Farmaceutico Salentino, S.S. 16 - Zona Industriale, 73010 Zollino (LE), IT

- (11) **2 201 161** (51) **C25D 5/34**
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
Atotech Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
- (11) **2 201 257** (51) **F16D 3/62**
(71) GKN Stromag AG, Hansastrasse 120, 59425 Unna, DE
- (11) **2 215 019** (51) **C02F 3/02**
(71) TECNOREEF S.r.l., Via Carlo Mayr 9/A, 44121 Ferrara (FE), IT
- (11) **2 217 229** (51) **A61K 31/216**
(71) Kinex Pharmaceuticals, LLC, 701 Ellicott Street NY Center for Excellence in Bioinformatics and Life Sciences, Buffalo, NY 14203, US
- (11) **2 219 520** (51) **A61B 5/055**
(71) Cabra Technology A/S, Novi Innovation A/S Niels Jernes Vej 10, 9220 Aalborg Øst, DK
- (11) **2 226 370** (51) **C09J 7/02**
(71) Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (11) **2 229 185** (51) **A61K 31/56**
(71) Nono, Inc., 88 Strath Avenue, Toronto, ON M8X 1R5, CA
- (11) **2 229 888** (51) **A61B 5/154**
(71) Mahurkar, Sakham D., 2768 Palm Springs Lane Country Club Village, Aurora, IL 60502, US
- (11) **2 232 462** (51) **G08G 1/14**
(71) Leddartech Inc., 2740, rue Einstein, Québec, Québec G1P 4S4, CA
- (11) **2 235 561** (51) **G01S 17/02**
(71) Leddartech Inc., 2740, rue Einstein, Québec, Québec G1P 4S4, CA
- (11) **2 240 863** (51) **G06F 15/16**
(71) AGA Inc., 2805 N.Parham Road Suite 100, Richmond VA 23294, US
- (11) **2 241 304** (51) **A61K 8/41**
(71) National University Corporation Okayama University, 1-1, Tsushima-Naka 1-chome, Kita-ku, Okayama-shi, Okayama 700-8530, JP
- (11) **2 241 417** (51) **B25J 21/02**
(71) Vigor Gas Separation Equipment Technologies (SIP) Co., Ltd., No. 18 Pingsheng Road, Town of Shengpu, Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215021, CN
- (11) **2 245 503** (51) **G02F 1/13357**
(71) Teledyne Technologies Incorporated, 1049 Camino Dos Rios, Thousand Oaks, CA 91360, US
- (11) **2 248 272** (51) **H04B 1/38**
(71) Amphenol Corporation, 358 Hall Avenue, Wallingford, CT 06492, US
- (11) **2 248 518** (51) **A61K 9/00**
(71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt am Main, DE
- (11) **2 250 200** (51) **C07K 16/28**
(71) Kirin-Amgen, Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks CA 91320-1799, US
- (11) **2 250 390** (51) **F16D 65/14**
(71) VE Vienna Engineering Forschungs-und Entwicklungs GmbH, Grimm Strasse 4, 2111 Tressdorf, AT
- (11) **2 252 411** (51) **B06B 1/08**
(71) Bsonic GmbH, Hagener Str. 62, 58553 Halver, DE
- (11) **2 252 554** (51) **C03B 5/18**
(71) Hofmann, Otto R., Am Pappelgraben 37, 99425 Weimar, DE
- (11) **2 253 046** (51) **H01Q 3/00**
(71) Amphenol Corporation, 358 Hall Avenue, Wallingford, CT 06492, US
- (11) **2 254 547** (51) **A61K 8/19**
(71) Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (11) **2 264 060** (51) **C07K 14/47**
(71) Recopharma AB, Novum Halsovagen 7, 14157 Huddinge, SE
- (11) **2 264 061** (51) **C07K 14/47**
(71) Recopharma AB, Novum Halsovagen 7, 14157 Huddinge, SE
- (11) **2 265 962** (51) **G01R 15/18**
(71) Senis AG, Hertizentrum 11, 6300 Zug, CH
- (11) **2 274 537** (51) **F16H 48/20**
(71) BorgWarner TorqTransfer Systems AB, P.O. Box 505, 261 24 Landskrona, SE
- (11) **2 281 373** (51) **H04L 25/02**
(71) Integrated Device Technology, Inc., 6024 Silver Creek Valley Road, San Jose CA 95138, US
- (11) **2 284 512** (51) **G01J 3/50**
(71) X-Rite, Incorporated, 4300 44th Street SE, Grand Rapids, MI 49512, US
- (11) **2 284 758** (51) **G06F 21/00**
(71) SanDisk Technologies Inc., Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano, Texas 75024, US
- (11) **2 287 073** (51) **B64D 23/00**
(71) Skyventure International Ltd., Suite 13, Caves Professional Center, Nassau, BS
- (11) **2 288 624** (51) **C07K 19/00**
(71) Recopharma Ab, Novum Halsovagen 7, 141 57 Huddinge, SE
- (11) **2 298 703** (51) **C02F 3/02**
(71) POSEIDON WATER LIMITED, Cardiff Business Technology Centre, Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB
- (11) **2 307 035** (51) **A61K 38/17**
(71) NoNO Inc., 88 Strath Avenue, Toronto ON M8X 1R5, CA
- (11) **2 307 724** (51) **F04B 39/00**
(71) Whirlpool S.A., Av. das Nações Unidas, 12.995, 32° andar Brooklin Novo, 04578-000 São Paulo SP, BR
- (11) **2 310 709** (51) **F16D 48/06**
(71) BorgWarner TorqTransfer Systems AB, Box 505, 261 24 Landskrona, SE
- (11) **2 313 200** (51) **B03C 1/01**
(71) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL PL PT RO SI SK SM TR
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (84) AT BG CY DE DK EE ES FI GR HR HU IE IS LT LU LV MC MK MT NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (11) **2 316 381** (51) **A61F 2/24**
(71) Symetis SA, Chemin de la venoge 11, 1024 Ecublens VD, CH
- (11) **2 316 577** (51) **B05B 11/00**
(71) YOSHINO KOGYOSHU CO., LTD., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP
- (11) **2 317 967** (51) **A61J 7/04**
(71) Advanced Telecare Solutions Ltd, 2 Croft Close, Bittou Bristol BS30 6HF, GB
- (11) **2 319 357** (51) **A45D 27/29**
(71) Eveready Battery Company, Inc., 533 Maryville University Drive, St. Louis, Missouri 63141, US
- (11) **2 319 771** (51) **B65D 1/02**
(71) YOSHINO KOGYOSHU CO., LTD., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP
- (11) **2 321 312** (51) **C07D 471/04**
(71) KRKA, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
- (11) **2 321 882** (51) **H01R 25/00**
(71) Knürr GmbH, Mariakirchener Strasse 38, 94424 Arnstorf, DE
- (11) **2 324 359** (51) **G01N 33/577**
(71) Mesoblast, Inc., 275 Madison Avenue 4th Floor, New York NY 10016, US
- (11) **2 325 501** (51) **F15B 15/14**
(71) Flexibility Engineering, LLC, 3920 Patton Avenue, Loveland, CO 80538, US
- (11) **2 328 489** (51) **A61B 17/56**
(71) Baxano, Inc., 655 River Oaks Parkway, San Jose CA 95134, US
- (11) **2 329 123** (51) **F02D 41/00**
(71) VE Vienna Engineering Forschungs-und Entwicklungs GmbH, Grimm Strasse 4, 2111 Tressdorf, AT
- (11) **2 330 530** (51) **G06F 21/00**
(71) SanDisk Technologies Inc., Two Legacy Town Center 6900 North Dallas Parkway, Plano, Texas 75024, US
Discretix Technologies Ltd., 43 Hamelacha St., Etgarim Bldg. Industrial Zone P.O. Box 8718, 42502 Netanya, IL
- (11) **2 331 853** (51) **F16J 15/14**
(71) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
Technetics Group France SAS, 90 rue de la Roche du Geai, 42000 Saint-Etienne, FR
- (11) **2 336 460** (51) **E05B 9/04**
(71) iLoq Oy, Elektroniikkatie 11, 90590 Oulu, FI
- (11) **2 339 682** (51) **H01M 8/18**
(71) Prudent Energy Inc., Room 102, Research Building B Road Shuangqing, Haidian District Beijing 100084, CN
- (11) **2 344 154** (51) **A61K 31/22**
(71) Maqui New Life S.A., Avenida del Condor sur 550 Of 405, Huechuraba, 8580676 Santiago, CL

- (11) **2 350 266** (51) **C12N 5/077**
(71) Mesoblast, Inc., 275 Madison Avenue 4th Floor, New York NY 10016, US
- (11) **2 352 510** (51) **A61K 38/17**
(71) Neurotez, Inc., 991 Highway 22. Suite 200A, Bridgewater, NJ 08807, US
Casadesus, Gemma, 7416 Chagrin Road, Bainbridge Township, OH 44023, US
- (11) **2 352 785** (51) **C08J 7/04**
(71) Uponor Innovation AB, c/o Uponor Box 101, 730 61 Virsbo, SE
- (11) **2 357 426** (51) **F24J 2/52**
(71) DELTATEC AG, Schöneich, 6265 Roggliswil, CH
- (11) **2 363 639** (51) **F21V 29/02**
(71) Everlight Electronics Co. Ltd., No. 25, Lane 76, Sec. 3 Zhongyang Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 236, TW
- (11) **2 365 587** (51) **H01R 9/24**
(71) Villa, Rosaria, Strada Provinciale Milano-Imbersago 15, 20049 Concorezzo, (MI), IT
- (11) **2 368 029** (51) **F02B 77/13**
(71) Trelleborg Automotive Kalmar Aktiebolag, Box 860, 391 28 Kalmar, SE
- (11) **2 377 458** (51) **A61B 1/12**
(71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 377 488** (51) **A61C 5/09**
(71) Noritake Dental Supply Co., Limited, 3-1-36 Noritake-shinmachi Nishi-ku, Nagoya, Aichi-Pref., 451-8501, JP
- (11) **2 383 081** (51) **B25J 15/06**
(71) Trumpf Sachsen GmbH, Leibingerstrasse 13, 01904 Neukirch, DE
- (11) **2 386 050** (51) **F28D 9/00**
(71) Danfoss Plate Heat Exchanger (Hangzhou) Co., Ltd., No. 60, 21 Street, Hangzhou Economic Development Area, Zhejiang Province, CN
- (11) **2 389 285** (51) **B29C 67/00**
(71) Exone GmbH, Am Mittleren Moos 41, 86167 Augsburg, DE
- (11) **2 389 286** (51) **B29C 67/00**
(71) Exone GmbH, Am Mittleren Moos 41, 86167 Augsburg, DE
- (11) **2 390 029** (51) **B23B 29/04**
(71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP
- (11) **2 391 499** (51) **B29C 67/00**
(71) Exone GmbH, Am Mittleren Moos 41, 86167 Augsburg, DE
- (11) **2 394 443** (51) **H04R 25/00**
(71) HEAR IP PTY LTD, 550 Swanston Street The University of Melbourne, VIC 3010, AU
- (11) **2 396 455** (51) **C23C 28/00**
(71) Nissan Motor Co., Ltd., 2, Takara-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
Atotech Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
- (11) **2 400 954** (51) **A61K 9/20**
(71) KRKA, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
- (11) **2 404 546** (51) **A61B 3/18**
(71) VOPTICA S.L., Centro Europeo de Empresa e Innovación (CEEIM) Campus Universitario de Murcia, 30100 Murcia, ES
- (11) **2 406 168** (51) **B66C 1/48**
(71) The Crosby Group LLC, 2801 Dawson Road, Tulsa, OK 74101, US
- (11) **2 406 348** (51) **C10G 1/10**
(71) Clariter IP S.A., 6 Place de Nancy, 2212 Luxembourg, LU
- (11) **2 407 464** (51) **C07D 333/78**
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (11) **2 407 465** (51) **C07D 333/78**
(71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (11) **2 412 786** (51) **C10G 35/14**
(71) Chiyoda Corporation, 12-1 Tsurumi-chuo 2-chome Tsurumi-ku Yokohama-shi, Kanagawa 230-8601, JP
JX Nippon Oil & Energy Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8162, JP
- (11) **2 413 961** (51) **A61K 39/145**
(71) JAPAN AS REPRESENTED BY THE DIRECTOR-GENERAL OF NATIONAL INSTITUTE OF INFECTIOUS DISEASES, 23-1, Toyama 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 162-8640, JP
THE RESEARCH FOUNDATION FOR MICROBIAL DISEASES OF OSAKA UNIVERSITY, c/o Osaka University 3-1, Yamadaoka, Suita-shi Osaka 565-0871, JP
Toko Yakuin Kogyo Kabushiki Kaisha, 14-25 Naniwa-cho, Kita-ku Osaka-shi Osaka 530-0022, JP
- (11) **2 413 981** (51) **A61L 15/26**
(71) Advanced Technologies and Regenerative Medicine, LLC, 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
- (11) **2 416 062** (51) **F21V 5/04**
(71) Everlight Electronics Co. Ltd., No. 25, Lane 76, Sec. 3 Zhongyang Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 236, TW
- (11) **2 417 223** (51) **C10G 1/10**
(71) Clariter IP S.A., 6 Place de Nancy, 2212 Luxembourg, LU
- (11) **2 419 918** (51) **H01J 49/26**
(71) Northeastern University, 360 Huntington Avenue, Boston, Massachusetts 02115, US
Micromass UK Limited, Floats Road, Wythenshawe Manchester M23 9LZ, GB
- (11) **2 421 283** (51) **H04S 7/00**
(71) Harman International Industries, Incorporated, 8500 Balboa Blvd., Northridge, CA 91329, US
- (11) **2 422 078** (51) **F03D 1/06**
(71) Barber, Gerald L., 410 Hudson Road, Greenville, SC 29615-3333, US
- (11) **2 424 380** (51) **A23D 7/005**
(71) Optisens GmbH, Brüder-Grimm-Strasse 13, 60314 Frankfurt/Main, DE
- (11) **2 425 599** (51) **H04L 29/06**
(71) Ogame Services AB, Västra Järnvägsgatan 3, 111 64 Stockholm, SE
- (11) **2 427 159** (51) **A61G 5/10**
(71) Eyeogo AB, Älgvägen 5, 654 68 Karlstad, SE
- (11) **2 430 174** (51) **C12P 7/64**
(71) Phycal, Inc, 51 Alpha Park, Highland Heights, OH 44143, US
- (11) **2 430 175** (51) **C12P 7/64**
(71) Phycal, Inc, 51 Alpha Park, Highland Heights, OH 44143, US
- (11) **2 432 543** (51) **A61M 27/00**
(71) WESIL GbR, Dünweg 6, 37327 Birkungen, DE
- (11) **2 432 853** (51) **C10G 1/10**
(71) Clariter IP S.A., 6 Place de Nancy, 2212 Luxembourg, LU
- (11) **2 433 025** (51) **F16D 65/14**
(71) VE Vienna Engineering Forschungs-und Entwicklungs GmbH, Grimm Strasse 4, 2111 Tressdorf, AT
- (11) **2 433 577** (51) **A61B 17/32**
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH
- (11) **2 433 578** (51) **A61B 17/32**
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH
- (11) **2 433 768** (51) **B27C 5/00**
(71) MONTRESOR & C. S.r.l., Via Francia, 13, 37069 Villafranca di Verona (VR), IT
- (11) **2 433 846** (51) **B62B 9/12**
(71) Wonderland Nurserygoods Company Limited, Flat F, 7/F., Shing Lee Commercial Building 8 Wing Kut Street, Central, Hong Kong, HK
- (11) **2 434 389** (51) **G06F 3/048**
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
QNX Software Systems Limited, 175 Terence Matthews Crescent, Ottawa, Ontario K2M 1W8, CA
- (11) **2 435 368** (51) **C01G 1/00**
(71) Clariter IP S.A., 6 Place de Nancy, 2212 Luxembourg, LU
- (11) **2 437 095** (51) **G02B 21/00**
(71) OLYMPUS CORPORATION, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 437 321** (51) **H01L 33/62**
(71) Everlight Electronics Co. Ltd., No. 25, Lane 76, Sec. 3 Zhongyang Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 236, TW
- (11) **2 438 115** (51) **C08L 5/12**
(71) McMaster University, 1280 Main Street West, Hamilton, ON L8S 4L8, CA
- (11) **2 438 571** (51) **G06Q 50/00**
(71) Xobni Corporation, 539 Bryant Street, Suite 402, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **2 439 516** (51) **G01N 21/65**
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (11) **2 442 054** (51) **F25D 19/00**
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
Schmitz Cargobull AG, Siemensstraße 50, 48341 Altenberge, DE

- (11) **2 442 055** (51) **F25D 23/06**
(71) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
Schmitz Cargobull AG, Siemensstraße 50, 48341 Altenberge, DE
- (11) **2 444 951** (51) **G09F 9/302**
(71) Everlight Electronics Co. Ltd., No. 25, Lane 76, Sec. 3 Zhongyang Rd., Tucheng Dist., New Taipei City 236, TW
- (11) **2 446 028** (51) **C12N 9/36**
(71) Lysando Aktiengesellschaft, Wangerberg 688, 9497 Triesenberg, LI
- (11) **2 449 352** (51) **G01F 23/00**
(71) Xylem IP Holdings LLC, 1133 Westchester Avenue, White Plains, NY 10604, US
- (11) **2 449 849** (51) **H04W 88/02**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **2 450 278** (51) **B64D 37/30**
(71) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
EADS UK Ltd., 111 Strand, London, WC2R OAG, GB
- (11) **2 451 929** (51) **C11D 7/32**
(71) Prestone Products Corporation, 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5109, US
- (11) **2 452 072** (51) **F04B 35/04**
(71) Whirlpool S.A., Avenida das Nações Unidas 12.995 - 32° andar Brooklin Novo, 04534-011 São Paulo - SP, BR
- (11) **2 452 235** (51) **G05B 15/02**
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (11) **2 452 531** (51) **H04W 68/00**
(71) Rockstar Bidco, LP, 1285 Avenue of the Americas, New York, NY 10019-6064, US
- (11) **2 452 591** (51) **A47B 47/02**
(71) Panduit Corp., 18900 Panduit Drive, Tinley Park, IL 60487, US
- (11) **2 453 216** (51) **G01G 21/23**
(71) Bayerische Waagenbau Werkstätte - Althaus GmbH, Fritz-Winter-Strasse 9, 86911 Dissen, DE
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) ABB France, 3 avenue du Canada Immeuble Athos - Les Ulis, 91978 Courtaboeuf Cedex, FR
- (11) **1 628 377** (51) **H02H 9/06**
(11) **1 628 378** (51) **H02H 9/06**
(11) **1 709 716** (51) **H01T 1/16**
(11) **1 709 717** (51) **H01T 2/02**
(11) **1 726 019** (51) **H01C 7/12**
(11) **1 745 533** (51) **H01T 1/12**
(11) **1 747 564** (51) **H01C 7/12**
(11) **1 803 137** (51) **H01H 9/32**
(11) **1 826 795** (51) **H01H 71/04**
(11) **1 830 369** (51) **H01C 7/12**
(11) **1 842 269** (51) **H01T 4/14**
(11) **1 870 976** (51) **H02H 9/04**
(11) **1 944 848** (51) **H02G 13/00**
(11) **1 956 694** (51) **H02G 13/00**
- (11) **1 961 087** (51) **H01T 1/14**
(11) **2 232 518** (51) **H01H 83/10**
(11) **2 278 605** (51) **H01H 83/10**
(11) **2 375 424** (51) **H01C 7/12**
(11) **2 375 425** (51) **H01C 7/12**
(11) **2 375 426** (51) **H01C 7/12**
(11) **2 383 853** (51) **H02G 13/00**
- (71) Althea Technologies, Inc., 11040 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 073 421** (51) **A61K 9/16**
(11) **1 492 554** (51) **A61K 38/16**
(11) **1 585 771** (51) **C07K 17/00**
(11) **1 801 123** (51) **C07K 16/00**
(11) **1 985 699** (51) **C12N 11/00**
(11) **2 046 373** (51) **A61K 38/51**
(11) **2 120 869** (51) **A61K 9/10**
- (71) Atotech Deutschland GmbH, Erasmustrasse 20, 10553 Berlin, DE
- (11) **1 554 414** (51) **C23C 18/31**
(11) **1 573 094** (51) **C25D 17/06**
(11) **1 606 358** (51) **C09D 5/03**
(11) **1 649 083** (51) **C25D 5/44**
(11) **1 660 701** (51) **C25D 17/06**
(11) **1 678 450** (51) **F26B 1/00**
(11) **1 718 786** (51) **C25D 3/56**
(11) **1 721 029** (51) **C25D 3/56**
(11) **1 807 219** (51) **B05D 1/28**
(11) **1 809 790** (51) **C23C 22/34**
(11) **1 856 167** (51) **C08F 26/02**
(11) **1 932 953** (51) **C25D 21/12**
(11) **1 978 131** (51) **C23C 22/34**
(11) **1 988 192** (51) **C25D 5/54**
(11) **2 010 697** (51) **C25D 3/06**
(11) **2 014 793** (51) **C23C 22/83**
(11) **2 014 798** (51) **C23F 11/167**
(11) **2 032 742** (51) **C25D 3/22**
(11) **2 038 453** (51) **C25D 3/22**
(11) **2 050 841** (51) **C25D 17/00**
(11) **2 090 145** (51) **H05K 3/38**
(11) **2 096 193** (51) **C25D 5/12**
(11) **2 099 268** (51) **H05K 3/38**
(11) **2 103 712** (51) **C23C 18/44**
(11) **2 111 378** (51) **C02F 3/34**
(11) **2 128 903** (51) **H01L 31/032**
(11) **2 132 817** (51) **H01M 8/02**
(11) **2 162 569** (51) **C25D 17/00**
(11) **2 175 048** (51) **C23C 18/48**
(11) **2 180 770** (51) **H05K 3/34**
(11) **2 217 745** (51) **C25D 3/06**
(11) **2 233 608** (51) **C23C 18/18**
(11) **2 237 898** (51) **B05D 1/30**
(11) **2 241 653** (51) **C23F 1/18**
(11) **2 244 542** (51) **H05K 3/38**
(11) **2 248 402** (51) **H05K 3/38**
(11) **2 292 679** (51) **C08G 71/02**
(11) **2 305 856** (51) **C23C 18/31**
(11) **2 333 021** (51) **C09D 4/00**
(11) **2 336 394** (51) **C25D 3/58**
(11) **2 342 553** (51) **G01N 27/416**
(11) **2 347 413** (51) **C23C 18/16**
(11) **2 358 922** (51) **C23C 22/10**
(11) **2 358 927** (51) **C25D 3/56**
(11) **2 360 294** (51) **C23C 18/16**
(11) **2 376 678** (51) **C23F 11/167**
(11) **2 377 376** (51) **H05K 3/34**
(11) **2 392 694** (51) **C23F 1/18**
(11) **2 394 305** (51) **H01L 31/0224**
- (11) **2 399 281** (51) **H01L 21/288**
(11) **2 405 468** (51) **H01L 21/48**
(11) **2 405 469** (51) **H01L 21/48**
(11) **2 416 634** (51) **H05K 3/34**
(11) **2 417 841** (51) **H05K 3/20**
(11) **2 422 591** (51) **H05K 3/00**
(11) **2 430 889** (51) **H05K 3/00**
(11) **2 430 890** (51) **H05K 3/00**
(11) **2 435 818** (51) **G01N 21/57**
(11) **2 448 378** (51) **H05K 1/18**
(11) **2 448 380** (51) **H05K 3/00**
(11) **2 449 149** (51) **C23C 22/17**
(11) **2 453 041** (51) **C23F 1/18**
- (71) Core Wireless Licensing S.à.r.l., 16, avenue Pasteur, 2310 Luxembourg, LU
- (11) **1 297 712** (51) **H04W 52/40**
(11) **1 593 276** (51) **H04Q 7/00**
(11) **1 784 953** (51) **H04L 12/28**
(11) **1 933 231** (51) **G06F 3/048**
(11) **1 955 136** (51) **G06F 3/048**
(11) **2 036 231** (51) **H04H 20/00**
(11) **2 122 972** (51) **H04L 29/06**
(11) **2 153 307** (51) **G06F 3/048**
(11) **2 399 377** (51) **H04L 29/08**
- (71) Coriolis Composites, Rue Condorcet Z.A. du Mourillon, 56530 Queven, FR
- (11) **1 855 870** (51) **B29C 70/38**
(11) **2 121 289** (51) **B29C 70/38**
(11) **2 134 532** (51) **B29C 70/38**
(11) **2 311 627** (51) **B29C 70/38**
(11) **2 349 689** (51) **B29C 70/38**
(11) **2 414 152** (51) **B29C 70/38**
- (71) EPG (Engineered nanoProducts Germany) AG, Goethestraße 30, 64347 Griesheim, DE
- (11) **1 702 012** (51) **C09D 1/02**
(11) **1 828 814** (51) **G02B 3/00**
(11) **1 828 816** (51) **G02B 3/00**
(11) **2 041 228** (51) **C09D 1/00**
(11) **2 185 483** (51) **C04B 7/52**
(11) **2 229 422** (51) **C09K 8/42**
(11) **2 250 136** (51) **C04B 12/04**
- (71) Episurf Medical AB, Stora Skuggans väg 11, 115 42 Stockholm, SE
- (11) **2 296 583** (51) **A61F 2/30**
(11) **2 389 899** (51) **A61F 2/30**
(11) **2 389 901** (51) **A61F 2/30**
(11) **2 389 904** (51) **A61F 2/46**
(11) **2 389 905** (51) **A61F 2/46**
- (71) Filtrona C & SP Limited, Giltway, Giltbrook Nottingham NG16 2GT, GB
- (11) **1 318 486** (51) **G07D 7/12**
(11) **1 770 602** (51) **G06K 19/06**
(11) **1 953 683** (51) **G06K 7/14**
(11) **1 953 684** (51) **G06K 19/06**
(11) **1 959 403** (51) **G06K 7/14**
(11) **2 273 457** (51) **G07D 7/12**
(11) **2 293 258** (51) **G07D 7/12**
(11) **2 293 259** (51) **G07D 7/12**
(11) **2 293 260** (51) **G07D 7/12**
(11) **2 293 261** (51) **G07D 7/12**
(11) **2 325 781** (51) **G06K 19/06**
- (71) Index Systems Inc, 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
- (11) **1 051 844** (51) **H04N 5/445**
(11) **1 121 801** (51) **H04N 5/445**
(11) **1 157 547** (51) **H04N 5/445**

- (11) **1 197 074** (51) **H04N 5/445**
(11) **1 534 009** (51) **H04N 7/14**
(11) **1 578 124** (51) **H04N 5/78**
(11) **1 734 752** (51) **H04N 5/445**
(11) **2 276 248** (51) **H04N 7/14**

(71) Knauf Insulation, Rue de Maestricht 95, 4600 Visé, BE

- (11) **2 108 026** (51) **C08L 97/02**
(11) **2 109 594** (51) **C04B 26/18**
(11) **2 124 521** (51) **A01G 31/00**
(11) **2 125 650** (51) **C03C 13/06**
(11) **2 126 179** (51) **D04H 13/00**

(71) Oticon Medical A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK

- (11) **1 972 179** (51) **H04R 25/00**
(11) **2 066 140** (51) **H04R 25/00**
(11) **2 083 582** (51) **H04R 25/00**
(11) **2 252 078** (51) **H04R 25/00**
(11) **2 252 082** (51) **H04R 25/00**

(71) Schoeller Technocell GmbH & Co. KG, Burg Gretesch, 49086 Osnabrück, DE

- (11) **2 010 712** (51) **D21H 19/72**
(11) **2 158 358** (51) **D21H 17/67**
(11) **2 222 919** (51) **D21H 19/54**
(11) **2 222 922** (51) **D21H 27/26**
(11) **2 326 992** (51) **G03G 7/00**
(11) **2 428 840** (51) **G03C 1/79**
(11) **2 431 809** (51) **G03G 7/00**

(71) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT

- (11) **1 403 294** (51) **C08F 10/00**
(11) **1 408 054** (51) **C08F 4/642**
(11) **1 424 320** (51) **C07C 37/60**
(11) **1 425 318** (51) **C08F 10/00**
(11) **1 453 604** (51) **B01J 31/22**
(11) **1 456 154** (51) **C07C 2/86**
(11) **1 548 060** (51) **C08L 23/16**
(11) **1 557 433** (51) **C08C 19/00**
(11) **1 600 423** (51) **C01B 39/40**
(11) **1 600 462** (51) **C08F 210/16**
(11) **1 614 658** (51) **C01B 39/06**
(11) **1 644 440** (51) **C08L 51/04**
(11) **1 682 587** (51) **C08F 4/651**
(11) **1 706 471** (51) **C10G 47/18**
(11) **1 735 358** (51) **C08F 279/02**
(11) **1 814 836** (51) **C07C 37/60**
(11) **1 824 894** (51) **C08F 279/02**
(11) **1 838 651** (51) **C07C 37/00**
(11) **1 840 112** (51) **C07C 7/13**
(11) **2 195 382** (51) **C08L 55/02**

(71) VirnetX Inc., 308 Dorla Court, Suite 206 P.O. Box 439, Zephyr Cove, NV 89448-0439, US

- (11) **2 264 951** (51) **H04L 12/50**
(11) **2 264 952** (51) **H04L 12/50**
(11) **2 323 335** (51) **H04L 29/06**
(11) **2 421 219** (51) **H04L 29/06**
(11) **2 421 220** (51) **H04L 29/06**
(11) **2 424 187** (51) **H04L 29/06**

(71) Winkler + Dünnebier GmbH, Sohler Weg 65, 56564 Neuwied, DE

- (11) **1 974 897** (51) **B31B 1/25**
(11) **2 168 895** (51) **B65H 5/22**
(11) **2 170 749** (51) **B65H 5/10**
(11) **2 185 452** (51) **B65H 31/32**
(11) **2 233 417** (51) **B65H 27/00**
(11) **2 275 251** (51) **B31B 19/00**

- (11) **2 300 222** (51) **B31B 19/74**
(11) **2 399 849** (51) **B65G 57/00**

I.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **1 060 103** (51) **B65D 1/16**

(72) Gardiner James Lee, 12 Marine Parade, North Mission Beach QLD 4852, AU

- (11) **1 102 111** (51) **G02F 1/1368**

(72) Miyazawa, Toshio, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gp., 12th floor, Marunouchi Center Bldg., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Mimura, Akio, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gp., 12th floor, Marunouchi Center Bldg., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

- (11) **1 292 983** (51) **H01L 27/108**

(72) DIVAKARUNI, Ramachandra, 60 Sherwood Avenue, Ossining NY 10562, US

MANDELMAN, Jack, A., 5 Jamie Lane, Stormville, NY 12582, US

BERGNER, Wolfgang, 137 Town View Drive, Wappingers Falls, NY 12590, US

BRONNER, Gary, B., 35 Woodcliff Drive, Stormville, NY 12582, US

GRUENING, Ulrike, Raintalerstr. 36, 81539 Munich, DE

KUDELKA, Stephen, 363 Van Wyck Lake Road, Fishkill, NY 12524, US

MICHAELIS, Alexander, Rübekamp 19a, 38685 Langelsheim, DE

NESBIT, Larry, 24 Fawn Drive, Farmington, CT, US

RADENS, Carl, J., 35 Kuchler Drive, LaGrangeville, NY 12540, US

SCHLOESSER, Till, Stendalerstr. 10, 01109 Dresden, DE

TEWS, Helmut Horst, Frankwaldstrasse 36, 81549 Germany, DE

- (11) **1 309 141** (51) **H04Q 11/00**

(72) Shimoto, Kohei, c/o NTT Int. Property Center 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP

Yamanaka, Naoaki, c/o NTT Int. Property Center 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP

Oki, Eiji, c/o NTT Int. Property Center 9-11, Midori-cho 3-chome, Musashino-shi, Tokyo, JP

- (11) **1 329 471** (51) **C08G 18/16**

(72) Frauendorfer, Prof.Dr. Erich, Möwensteert 47, 26723 Emden, DE

Klockemann, Werner, Zuckerkamp 3, 21244 Buchholz, DE

- (11) **1 400 396** (51) **B60N 2/20**

(72) KAYUMI, Tetsuya, c/o K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP

SHIROSE, Osamu, c/o K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP

WATANABE, Shinsuke, c/o K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP

NAKAMURA, Yoshinori, c/o K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP

KOIKE, Ohsuke, c/o K. K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama-ken, JP

- (11) **1 427 892** (51) **E02B 17/08**

(72) Ingle, James E., 1942 Limestone Drive, Ellettsville, IN 47429, US

- (11) **1 506 468** (51) **G06F 1/00**

(72) Risan, Hank, 515 Washington Street, Santa Cruz, CA 95060, US

Fitzgerald, Edward Vincent, 100 Peachtree Terrace, Santa Crz, CA 95060, US

- (11) **1 510 388** (51) **B60J 7/00**

(72) Schönauer, Miriam, Krumenauerstr. 60, 85049 Ingolstadt, DE

Birkner, Joachim, Allingerstrasse 61, 82178 Puchheim, DE

Kölbl, Michael, Jagerbauerstrasse 9, 82061 Neuried, DE

Lang, Alexander, Boosstrasse 4, 81541 München, DE

Muttenhammer, Rudolf, Schillerstr. 21, 82110 Germering, DE

Pollak, Martin, Loheweg 4a, 82178 Puchheim, DE

Schwaighofer, Ralf, Winkl 37a, 83115 Neu-beuern, DE

Wulf, Friedhelm, Wiesbadener Strasse 4, 81243 München, DE

Cocaign, Jean-Guy, 886 Aspen Drive, Rochester, MI 48307, US

- (11) **1 512 860** (51) **F02D 41/02**

(72) ONODERA, Takao, c/o Isuzu Motors Limited Fujisawa Factory, 8 Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

SHIBATA, Hidetaka, c/o Isuzu Motors Limited Fujisawa Factory, 8 Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

HASEYAMA, Takashi, c/o Isuzu Motors Limited Fujisawa Factory, 8 Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

IGARASHI, Takeshi, c/o Isuzu Motors Limited Fujisawa Factory, 8 Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

IWASHITA, Takuro, c/o Isuzu Motors Limited Fujisawa Factory, 8 Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

GABE, Masashi, c/o Isuzu Motors Limited Fujisawa Factory, 8 Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

TASHIRO, Yoshihisa, c/o Isuzu Motors Limited Fujisawa Factory, 8 Tsuchidana, Fujisawa-shi, Kanagawa, JP

- (11) **1 517 031** (51) **F02D 41/30**

(72) Sakumoto, Koji, c/o Isuzu Motors Limited Fujisawa Factory 8, Tsuchidana, Fujisawa-shi Kanagawa, JP

Narita, Kazuyoshi, c/o Isuzu Motors Limited Fujisawa Factory 8, Tsuchidana, Fujisawa-shi Kanagawa, JP

Nagata, Shigenobu, c/o Isuzu Motors Limited Fujisawa Factory 8, Tsuchidana, Fujisawa-shi Kanagawa, JP

- (11) **1 528 903** (51) **A61F 5/00**

(72) Lucas, Martin, Hirsächersteig 23, 8907 Wettswil am Albis, CH

Lucas, Tatjana, Hirsächersteig 23, 8907 Wettswil am Albis, CH

- (11) **1 540 388** (51) **G02B 5/30**

(72) TAKAHASHI, Yuta, c/o FUJIFILM Corporation 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP

ICHIHASHI, Mitsuyoshi, c/o FUJIFILM Corporation 210, Nakanuma, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP

- (11) **1 554 757** (51) **H01L 27/12**
(72) YAMAZAKI, S. Semiconductor Energy Labs. Co., Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
TAKAYAMA, Toru Semiconductor Energy Labs. Co., Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
MARUYAMA, J. Semiconductor Energy Labs. Co., Ltd., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
OHNO, Yumiko Semiconductor Energy Labs. Co., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
- (11) **1 559 451** (51) **A63C 5/048**
(72) Moroni, Giuseppe, Via B. Cellini, 2/B, 29027 Podenzano Piacenza, IT
- (11) **1 576 503** (51) **G06F 17/30**
(72) KAISER, MATTHIAS, c/o SAP Global IP Group Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Wall-dorf, DE
- (11) **1 583 147** (51) **F21S 4/00**
(72) Lin, Yuan, 3F., No. 16, Chung Yang S. Road Sec. 2 Pei-Tou, Taipei 11270, TW
- (11) **1 584 793** (51) **F01D 5/30**
(72) Negulescu, Joana, Lissabonallee 29, 14163 Berlin, DE
Davison, Peter, Adlershorststrasse 54, 15806 Zossen, DE
- (11) **1 595 930** (51) **C09J 181/02**
(72) Husemann, Marc Dr., Leuchtturmweg 2, D-22559, Hamburg, DE
- (11) **1 614 258** (51) **H04L 12/56**
(72) PETERSSON, Justus, Tegelviksgatan 38, S-116 41 Stockholm, SE
WESTERLUND, Magnus, Kaskögatan 24, NB, S-164 76 Kista, SE
TERZANI, Alessio, Via Francesco Girmaldi 141, I-00175 Roma, IT
CHERMIAKINA, Svetlana, Via Caio Sulpicio 8, A-13, I-00175 Roma, IT
SKOG, Robert, Gullvivegränd 7, S-165 76 Hässelby, SE
- (11) **1 632 691** (51) **F16D 55/00**
(72) Tomita, Hiroaki c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, JP
Toda, Makoto c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, JP
Takayanagi, Naoki c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., 840 Kokubun, Ueda-shi, Nagano, JP
- (11) **1 645 914** (51) **G03G 9/083**
(72) Nishiyama, Junko, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ogawa, Yoshihiro, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Hasegawa, Yusuke, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Abe, Shinichiro, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kasuya, Takashige, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 656 810** (51) **H04W 4/06**
(72) CHUN, Sung Duck, 202, 1430-17, Sillim 5-dong, Gwanak-gu, Seoul 151-891, KR
YI, Seung June, 101-1203 Daesung Unid, 1641-3, Seocho 1-dong, Seocho-gu, Seoul 137-880, KR
LEE, Young Dae, 370-43 Deokpung 2-dong, Hanam-si, Gyeonggi-do 465-804, KR
- (11) **1 687 346** (51) **C08F 210/06**
(72) DATTA, Sudhin, 315 East Cowan Drive, Houston, TX 77007, US
- SRINIVAS IYER, Srivatsan, 3222 Amerson Drive, Pearland, TX 77584, US
CHENG, Chia, Y., 902 Live Oak Lane, Seabrook, TX 77586, US
SAHNOUNE, Abdelhadi, 4227 Misty Heather Court, Houston, TX 77059, US
RAVISHANKAR, Periagaram, S., 6006 Soaring Pine Court, Kingwood, TX 77345, US
- (11) **1 703 320** (51) **B41J 3/60**
(72) Satoshi, Sakata, Konica Minolta Business Techn. Inc., 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 192-8505, JP
Kazumichi, Yamauchi, Konica Minolta Business, Techn. Inc. 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo, 192-8505, JP
- (11) **1 725 208** (51) **A61J 7/00**
(72) FREUDELSPERGER, Karl, Guenter-Knapp-Strasse 5-7, 8075 Hart bei Graz, AT
- (11) **1 730 647** (51) **G06F 15/16**
(72) RILEY, Yusun, Kim, 630 Hemenway Street, Marlborough, MA 01762, US
TANDON, Manas, 241 Lexington Street, TH-2, Woburn, MA 01801, US
KALYANASUNDARAM, Pramod, 7 Maddy Lane, Acton, MA 01720, US
- (11) **1 737 045** (51) **H01L 29/786**
(72) KOINUMA, Hideomi, 3-47-8, Ogikubo Suginami-ku, Tokyo 1670051, JP
ITAKA, Kenji, 6-20-9 Minami-Nagareyama Nagareyama-shi, Chiba 270-0163, JP
YAMASHIRO, Mitsugu, 2799, Sakimoto Motobu-chou Kunigamigun, Okinawa 905-0225, JP
- (11) **1 760 856** (51) **H02G 15/00**
(72) Pini, Belisario, Via U. Corsi, 26, 50141 Firenze, IT
- (11) **1 765 298** (51) **A61K 9/20**
(72) ARKENAU, Elisabeth, Stadtwaldgürtel 50, 50931 Köln, DE
BARTHOLOMÄUS, Johannes, Burghöhöhenweg 5, 52080 Aachen, DE
KUGELMANN, Heinrich, Blücherplatz 7, 52068 Aachen, DE
- (11) **1 769 842** (51) **B05B 13/02**
(72) HASEGAWA, Koji, c/o Kabushiki Kaisha Powrex, 8-121-1, Kitaitami, Itami-shi, Hyogo 6640831, JP
MATUURA, Hiroshi, c/o Kabushiki Kaisha Powrex, 8-121-1, Kitaitami, Itami-shi, Hyogo 6640831, JP
NISHIMURA, Yasukazu, c/o Kabushiki Kaisha Powrex, 8-121-1, Kitaitami, Itami-shi, Hyogo 6640831, JP
- (11) **1 798 391** (51) **F01N 7/00**
(72) Kellermann, Christian, Am Billehang 5, 22946 Grande, DE
- (11) **1 804 127** (51) **G03G 9/08**
(72) Yoshida, Eiichi, Konica Minolta Business Technologies, Inc. c/o Koni, Tokyo Tokyo 192-8505, JP
Nakamura, Masahiko, Konica Minolta Business Technologies Inc. c/o Koni, Tokyo Tokyo 192-8505, JP
Mine, Tomoko c/o Konica Minolta Business Technologies Inc., 2970 Ishikawa-machi Hachioji-shi, Tokyo Tokyo 192-8505, JP
Onaka, Kenichi c/o Konica Minolta Business Technologies, Inc., 2970 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo Tokyo 192-8505, JP
- (11) **1 818 513** (51) **F01L 1/28**
(72) Kimura, Yasunari c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, JP
Endoh, Tsuneo c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, JP
Uda, Makoto c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, JP
Baba, Atsushi c/o Honda R&D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi Saitama, JP
- (11) **1 834 885** (51) **B65D 17/50**
(72) Turner, Timothy, 2771 Suncoast Lakes Boulevard, Port Charlotte, Florida 33980, US
Gopalaswamy, Rajesh, 11932 Thornbury View, Alpharetta, Georgia 30005, US
Forrest, Randall G., 700 Park Plaine, Park Ridge, Illinois 60068, US
- (11) **1 858 212** (51) **H04L 12/56**
(72) HATO, Kunio c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-Chome, Musashino-shi, Tokyo, 180-8585, JP
SUZUKI, Muneyoshi c/o NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho 3-Chome, Musashino-shi, Tokyo, 180-8585, JP
- (11) **1 865 585** (51) **H02G 15/113**
(72) Pini, Belisario, Via U. Corsi, 26, 50141 Firenze, IT
- (11) **1 870 777** (51) **G03G 9/08**
(72) Nakamura, Masahiko c/o Konica Minolta B.T., Inc., 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
Anno, Masahiro c/o Konica Minolta B. Tech., Inc., 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
Soeda, Kaori c/o Konica Minolta B. Tech., Inc., 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
Mine, Tomoko c/o Konica Minolta B. Tech., Inc., 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
Onaka, Kenichi c/o Konica Minolta B. Tech., Inc., 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
Yoshida, Eiichi c/o Konica Minolta B. Tech., Inc., 2970, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
- (11) **1 879 106** (51) **G06F 9/44**
(72) Fukuda, Hidenori, c/o Hitachi Software Engineering Co., Ltd. 4-12-7, Higashishinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
- (11) **1 902 210** (51) **F02F 1/16**
(72) MIYAMOTO, Noritaka c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
HIRANO, Masaki c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
TAKAMI, Toshihiro c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
SHIBATA, Kouhei, 7-303-3, Miyukihon-machi, Toyota-shi, Aichi-ken 473-0901, JP
YAMASHITA, Nobuyuki TEIKOKU PISTON RING CO., LTD., 8-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
MIHARA, Toshihiro TEIKOKU PISTON RING CO., LTD., 8-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
SAITO, Giichiro TEIPI INDUSTRY CO., LTD., 1, Central Industrial Park, Sagae-shi, Yamagata 990-0561, JP
HORIGOME, Masami c/o TEIPI INDUSTRY CO., LTD., 1, Central Industrial Park, Sagae-shi, Yamagata 990-0561, JP

- SATO, Takashi c/o TEIPI INDUSTRY CO., LTD., 1, Central Industrial Park, Sagae-shi, Yamagata 990-0561, JP
- (11) **1 923 569** (51) **F03G 7/04**
(72) Intec GmbH, Schenkendorfstrasse 14, 04275 Leipzig, DE
- (11) **1 935 990** (51) **C12Q 1/68**
(72) Yoo, Kyu-tae, c/o Samsung Advanced Institute of Technology San 14-1 Nongseo-dong Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Seong-jin, 450 McNamara Alumni Center 200 Oak Street S.E., Minneapolis, MN 55455-2090, US
Yoon, Eui-sik, 450 McNamara Alumni Center 200 Oak Street S.E., Minneapolis, MN 55455-2090, US
- (11) **1 940 193** (51) **H04W 28/16**
(72) Atsushi, Nakata, c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
Yoshio, Ueda, c/o NEC Corporation 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
- (11) **1 953 684** (51) **G06K 19/06**
(72) Rasmussen, Jens Jacob Juul, Annasvej 20, 2900, Hellerup, DK
Pinchen, Stephen Paul, Park View Ashbourne Road, Kirk Langley, Derbyshire DE6 4NS, GB
Boras, Drago, Hasselvagen 6, 232 52 Akarp, SE
- (11) **1 956 239** (51) **F03G 7/04**
(72) Intec GmbH, Schenkendorfstrasse 14, 04275 Leipzig, DE
- (11) **1 964 916** (51) **C12N 15/11**
(72) SUGA, Hiroaki, c/o The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
MURAKAMI, Hiroshi, c/o The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
- (11) **1 980 755** (51) **F04D 29/66**
(72) Tsugihashi, Kazuki, c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel Ltd., 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Yamagiwa, Ichiro, c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel Ltd. 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Tanaka, Toshimitsu, c/o Kobe Corporate Research Laboratories in Kobe Steel Ltd., 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
- (11) **2 008 318** (51) **H01L 51/00**
(72) ZEIKA, Olaf, Bayreutherstrasse 13, 01187 Dresden, DE
LUX, Andrea, Sebastian-Bach-Strasse 4, 01159 Dresden, DE
LIMMERT, Michael, Berggiesshüblerstrasse 9, 01277 Dresden, DE
HARTMANN, Horst, Wollnerstrasse 4, 01326 Dresden, DE
GRUESSING, André, Waldspirale 8, 64289 Darmstadt, DE
WERNER, Ansgar, Altenberger Strasse 20, 01277 Dresden, DE
AMMANN, Martin, Bünaustrasse 38, 01159 Dresden, DE
Murano Sven, Sickingenstrasse 1, 01309 Dresden, DE
- (11) **2 026 265** (51) **G06Q 10/00**
(72) Olsson, Kjell, Villagatan 14, 761 40 Norrtelje, SE
- (11) **2 037 990** (51) **G06F 19/00**
(72) Cohen-Alloro, Michael, 20 Yordei Ha'sira Street, 63508 Tel Aviv, IL
Sadan, Batami, 1 Alterman Street, 69415 Tel Aviv, IL
Asseo, Gilead, 23 HaSchloscha Street, 49925 Kfar-MaAs, IL
Gofer, Tomer, 28 Dam Ha'maccabim Street, 81503 Yavne, IL
- (11) **2 053 424** (51) **G01S 17/66**
(72) Iwasawa, Masashi, c/o Optex Co. Ltd. 5-8-2, Ogoto, Otsu, Shiga, 520-0101, JP
- (11) **2 102 961** (51) **H02J 7/00**
(72) MANOR, Dror, 41 Yitzchak Sadeh Street, 46375 Hertzlia, IL
SAAR, Amnon, 13 Katzenelson Street, 64366 Tel Aviv, IL
WEINSTEIN, Guy, 12 Hadar Street, 30200 Neve Monosson, IL
BREITING, Daniel, 70 Hazait Street, 30850 Zerufa, IL
VERCOULEN, Hans, 19 Akkerveld Street, 5988 JB Helden, NL
- (11) **2 104 410** (51) **H05K 7/20**
(72) Doswald, Jörg A., Oberbühlstrasse 7, 6353 Weggis, CH
- (11) **2 114 758** (51) **B62K 15/00**
(72) Laxström, Ulf, Teklantie 3 C, 65610 Mustasaari, FI
- (11) **2 132 105** (51) **B65D 35/46**
(72) OLECHOWSKI, Gregory, M., 2219 Ferguson Drive, Bay City, MI 48706, US
- (11) **2 144 962** (51) **C08L 23/08**
(72) TER WOORT, Christian, Burg Taymanslaan 31, B-3090 Overijse, BE
KOSCHER, Emmanuelle, 40, rue L. Combes, 13500 MARTIGUES, FR
VANDOORNE, Filip, Oude Slagmanstraat 10, B-9080 Lochristi, BE
- (11) **2 154 689** (51) **H01B 1/20**
(72) Zhou, Chaoyin, 16011 Crosswind Ave., Chino, CA 91708, US
Burns, Richard, W., 4 Yorkshire Court, Edwardsville IL 62025, US
- (11) **2 160 736** (51) **G21F 9/36**
(72) Grinder, Olle, Furuvägen 6, 162 71 Vällingby, SE
Hultqvist, Gunnar, Östaviksvägen 13, 640 61 Stallarholmen, SE
Szakalos, Peter, Fridhemsgantan 29 B 3tr, 112 40 Stockholm, SE
- (11) **2 160 965** (51) **A47J 31/46**
(72) Dollner, Sander, Kapellenstrasse 16, 89079 Ulm-Wiblingen, DE
Startz, Armin, Lammgasse 15, 89197 Weidenstetten, DE
- (11) **2 161 202** (51) **B65B 55/08**
(72) Krüger, Jochen, Waldstrasse 9a, 93095 Hagelstadt, DE
Humele, Heinz, Peter-Folger-Strasse 12, 93107 Thalmassing, DE
- (11) **2 163 888** (51) **G01N 27/327**
(72) SHIMOMURA, Takeshi, c/o Funai Electric Advanced Applied Technology Research Institute Inc. 2-1-6 Sengen, Tsukuba-shibaraki 305-0047, JP
- SUMIYA, Touru, c/o Funai Electric Advanced Applied Technology Research Institute Inc. 2-1-6 Sengen, Tsukuba-shibaraki 305-0047, JP
- MASUDA, Yuichiro, c/o Funai Electric Advanced Applied Technology Research Institute Inc. 2-1-6 Sengen, Tsukuba-shibaraki 305-0047, JP
- ONO, Masatoshi, c/o Funai Electric Advanced Applied Technology Research Institute Inc. 2-1-6 Sengen, Tsukuba-shibaraki 305-0047, JP
- ITOH, Tetsuji, c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology 4-2-1 Nigatake Miyagino-ku, Sendai-shi, Miyagi 983-8551, JP
- MIZUKAMI, Fujio, c/o National Institute of Advanced Industrial Science and Technology 4-2-1 Nigatake Miyagino-ku, Sendai-shi, Miyagi 983-8551, JP
- (11) **2 168 702** (51) **B23B 27/14**
(72) WAKI, Masahiro, c/o KYOCERA CORPORATION Kagoshima Sendai Plant 1810 Taki-cho, Satsumasendai-shi Kagoshima 895-0292, JP
NAKAOKA, Tatsuyuki, c/o KYOCERA CORPORATION Kagoshima Sendai Plant 1810 Taki-cho, Satsumasendai-shi Kagoshima 895-0292, JP
TATENO, Shuichi, c/o KYOCERA CORPORATION Kagoshima Sendai Plant 1810 Taki-cho, Satsumasendai-shi Kagoshima 895-0292, JP
WATANABE, Takashi, c/o KYOCERA CORPORATION Kagoshima Sendai Plant 1810 Taki-cho, Satsumasendai-shi Kagoshima 895-0292, JP
NODA, Kenji, c/o KYOCERA CORPORATION Kagoshima Sendai Plant 1810 Taki-cho, Satsumasendai-shi Kagoshima 895-0292, JP
MAKINO, Takahiko, c/o KYOCERA CORPORATION Kagoshima Sendai Plant 1810 Taki-cho, Satsumasendai-shi Kagoshima 895-0292, JP
YAOCAN zhu, c/o Kyocera Corporation, Kagoshima Sendai Plant 1810, Taki-cho, Satsumasendai-shi, Kagoshima 895-0292, JP
- (11) **2 174 816** (51) **B60K 7/00**
(72) Iwaki, Koji, c/o KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD., 18-1, Inaderea 2-Chome, Amagasaki-shi, Hyogo Hyogo 661-0981, JP
- (11) **2 177 123** (51) **A42B 3/06**
(72) Jeong, Sang-Ok, 102-104, Singaageum LG 1-danji Apt., 596, Gaegum 3-dong, Busanjin-gu, Busan 614-751, KR
Kim, Wan-Ouk, 107-902, Woosung Apt. No-ryangjin 1-dong Dongjak-gu, Seoul 156-751, KR
Lee, Young-Kyong, 304, Igeon Heights Ville 183-4, Yongwon-dong Jinhae-si, Gyeong-sangnam-do 645-510, KR
- (11) **2 198 198** (51) **F21S 10/00**
(72) Luo, David, DEAM S.A.S. Chassieu Parc 96 Avenue du Progrès, 69680 Chassieu, FR
- (11) **2 201 016** (51) **C07D 493/18**
(72) VILLANOVA, Luigi, -, deceased, IT
CISALE, Felicia, S.S.16 - Zona Industriale, 73010 Zollino (LE), IT
VILLANOVA, Azzurra, S.S. 16 - Zona Industriale, 73010 Zollino (LE), IT
VILLANOVA, Luciano, S.S.16 - Zona Industriale, 73010 Zollino (LE), IT
- (11) **2 201 200** (51) **E05B 19/04**
(72) BOX, Benoît, 10 rue de Verdun, F-95620 Parmain, FR

- ACAS, Thierry, 5 rue Saint Marc Heulecourt, F-60240 Fresne Leguillon, FR
POZZI, Didier, 3 allée de la résidence Foch, 95120 Ermont, FR
RIEU, Jean-Michel, 5, rue Jean Mermoz, Villa n. 7, 78500 Sartrouville, FR
ECHASSERIAU, Fabrice, 11 rue Salvador Al-lende, F-92700 Colombes, FR
- (11) **2 209 720** (51) **B32B 29/00**
(72) SINS, Veronique, Stekelbaarstraat 10, 850 Grimbergen, BE
- (11) **2 216 532** (51) **F02D 41/06**
(72) Okamura, Kouji, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Nakamura, Yoshifumi, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Yoshihara, Masatomo, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Uchida, Akito, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Hatta, Yuuji, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Masuda, Satoshi, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **2 219 969** (51) **B65D 71/14**
(72) BOUKREDINE, Eric, 48, route de la Châtre, 36120 Ambrault, FR
- (11) **2 229 888** (51) **A61B 5/154**
(72) Mahurkar, Sakharan D., 2768 Palm Springs Lane Country Club Village, Aurora, IL 60502, US
- (11) **2 241 417** (51) **B25J 21/02**
(72) Vigor Gas Separation Equipment Technologies (SIP) Co., Ltd., No. 18 Pingsheng Road, Town of Shengpu, Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215021, CN
- (11) **2 244 950** (51) **B65D 1/02**
(72) BOOTH, Peter, 2 New Barn Cottage Saver-nake, Marlborough Wiltshire SN8 3AY, GB
DOVER, Suzanne, 121 Lent Rise Road, Burnham Buckinghamshire SL1 7BN, GB
ELSTOW, Corinne, 12 Salisbury Road, Marlborough Wiltshire SN8 4AB, GB
MASKELL, William, Dene Cottage Elcot Lane, Marlborough Wiltshire SN8 2BA, GB
WHITING, Alan, Pea Top House Culgaith, Penrith Cumbria CA10 1QW, GB
- (11) **2 245 502** (51) **G02C 13/00**
(72) SPIVEY, Brett, 7435 Neptune Drive, Carlsbad, CA 92011, US
DREHER, Andreas, W., 3105 Paseo Cristal, Escondido, CA 92029, US
- (11) **2 248 272** (51) **H04B 1/38**
(72) GIRARD, Grégory, 15 rue des Brosses, 37390 Saint-Roch, FR
SOULIE, Frank, 42 bis route de Chambord, 41350 Montlivault, FR
PROTEAU, Eric, 52 rue Nationale, 37530 Mosnes, FR
PALLONE, Anthony, 6 rue de la Liberté, 37150 Civray-de-Touraine, FR
- (11) **2 248 518** (51) **A61K 9/00**
(72) Burger, Markus, Stiftung-Waisenhaus-Weg 7, 60438 Frankfurt am Main, DE
Mander, Gerd J., Bertha-Bagge-Str. 46, 60438 Frankfurt am Main, DE
- Taylor, Harold V., An den drei Hohen 76, 60435 Frankfurt am Main, DE
- (11) **2 252 554** (51) **C03B 5/18**
(72) Hofmann, Otto R., Am Pappelgraben 37, 99425 Weimar, DE
- (11) **2 253 046** (51) **H01Q 3/00**
(72) GIRARD, Grégory, 15 Rue des Brosses, 37390 Saint-Roch, FR
SOULIE, Frank, 42 Bis route de Chambord, 41350 Montlivault, FR
PROTEAU, Eric, 52 rue Nationale, 37530 Mosnes, FR
PALLONE, Anthony, 6 rue de la Liberté, 37150 Civray-de-Touraine, FR
- (11) **2 255 198** (51) **G01N 33/574**
(72) TAYLOR, William R., 218 N. Garden Street, Lake City, MN 55041, US
HARRINGTON, Jonathan J., 621 East Mifflin, Madison, WI 53703, US
QUINT, Patrick S., 805 8th Street N.W., Kasson, MN 55944, US
ZOU, Hongzhi, 1066 Pleasant View Road n°210, Middleton, WI 53562, US
BERGEN, Harold R., III, 18162 161st Avenue, Spring Valley, MN 55975, US
SMITH, David I., 1060 Foxcroft Circle S.W., Rochester, MN 55902, US
AHLQUIST, David A., 6567 Buck Ridge Court N.E., Rochester, MN 55906, US
- (11) **2 266 471** (51) **A61B 17/072**
(72) Whitman, Michael P., 1544 River Road, New Hope, PA 18938, US
Burbank, John E., 106 Haviland Road, Ridgefield, CT 06877, US
- (11) **2 269 811** (51) **B29C 73/16**
(72) Ichikawa, Naoya, c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd. 6-9, Wakino-hama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
Ishida, Takaaki, c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd. 6-9, Wakino-hama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
Nakagawa, Hiroyuki, c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd. 6-9, Wakino-hama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
- (11) **2 270 960** (51) **H02K 11/04**
(72) Roth Stielow, Jörg, Wilhelm-Maybach-Str.26, 75015 Bretten, DE
Schmidt, Josef, Erfurter Strasse 8, 76675 Graben-Neudorf, DE
- (11) **2 270 961** (51) **H02K 11/04**
(72) Roth Stielow, Jörg, Wilhelm-Maybach-Str. 26, 75015 Bretten, DE
Schmidt, Josef, Erfurter Strasse 8, 76675 Graben-Neudorf, DE
- (11) **2 276 670** (51) **B65B 17/02**
(72) MARTINI, Pascal, 10, allée de Fontarce, 36330 Lepoinconnet, FR
- (11) **2 282 922** (51) **B62D 15/02**
(72) BARTH, Harald, Hoffmannstrasse 8, 70825 Körtal-Muenchingen, DE
JECKER, Nicolas, Plochingenstr. 15, 73730 Esslingen, DE
HÜGER Philipp, ilmennastr. 15, 38448 Wolfsburg, DE
WUTTKE Ulrich, Schillerstr. 22, 38126 Braunschweig, DE
- (11) **2 294 784** (51) **H04L 29/06**
(72) NIKANDER, Pekka, Suvannontie 12 A 1, 00510 Helsinki, FI
SÄRELÄ, Mikko, Kala-Matti 3 C 65, FI-02230 Espoo, FI
- (11) **2 296 975** (51) **B65B 39/08**
(72) OURS, Dave, 119 Plum Street, Marshall, MI 49068, US
JUNTUNEN, Sharon, 506 Cherryview Drive, Portage, MI 49024, US
DAVIS, Stanley, 17202 Weaver Lake Drive, Maple Grove, MN 55311, US
KREIDER, Clark, 13160 Aspen Drive, Rogers, MN 55374, US
- (11) **2 310 660** (51) **F02M 25/12**
(72) KUROKI, Rentaro, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
SAWADA, Daisaku, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
MITANI, Shinichi, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **2 310 813** (51) **G01F 15/00**
(72) BRESER, David, L., 305 West 50th Street, Minneapolis, MN 55419, US
BAUCK, Mark, L., 13061 Raven Street Northwest, Coon Rapids, MN 55448, US
HOLMAN, John, C., 1848 133rd Lane North-east, Ham Lake, MN 55304, US
- (11) **2 324 123** (51) **C12Q 1/68**
(72) RAJ, Arjun, 2323 Race Street Unit 62, Philadelphia, PA 19103, US
TYAGI, Sanjay, 99 John Street Apt. 2105, New York, NY 10038, US
- (11) **2 324 528** (51) **H01M 6/00**
(72) GILLIAM, Ryan J., 1135 pembridge Drive, San Jose CA 95118, US
DECKER, Valentin, 1342 Sherman Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
KNOTT, Nigel A., 500 Richmond St West-Unit 310, Toronto, Ontario M5V 3N4, CA
KOSTOWSKYJ, Michael, 17330 locust Drive Los Gatos, Ca 95033, US
BOGGS, Bryan, 225 Union Avenue, Apt. 148, Campbell, CA 95008, US
- (11) **2 325 089** (51) **B65B 55/08**
(72) Humele, Heinz, Peter-Folger-Straße 12, 93107, Thalmassing, DE
Krüger, Jochen, Waldstrasse 9a, 93095 Hagenstadt, DE
Menz, Hans-Jürgen, Neckarstraße 50, 71522, Backnang, DE
Föll, Eberhard, Brühlstraße 7, 72147, Nehren, DE
- (11) **2 328 826** (51) **B66B 5/00**
(72) Madar, Yoram, 10 Plotizki, Old Industrial Zone, 75361 Rishon Lezion, IL
- (11) **2 329 320** (51) **G03F 7/039**
(72) YAMAMOTO, Kei, c/o FUJIFILM Corporation 4000, Kawashiri Yoshida-cho Haibara-gun, Shizuoka, JP
SAEGUSA, Hiroshi, c/o FUJIFILM Corporation 4000, Kawashiri Yoshida-cho Haibara-gun, Shizuoka, JP
- (11) **2 329 907** (51) **B23K 26/00**
(72) YAMADA Eiichiro, c/o Yokohama Works of Sumitomo Electric Industries Ltd. 1 Taya-cho, Sakae-ku Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP

- INOUE Akira, c/o Yokohama Works of Sumitomo Electric Industries Ltd. 1 Taya-cho, Sakae-ku Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
- NAKAZATO Koji, c/o Yokohama Works of Sumitomo Electric Industries Ltd. 1 Taya-cho, Sakae-ku Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
- KOHDA Hiroshi, c/o Yokohama Works of Sumitomo Electric Industries Ltd. 1 Taya-cho, Sakae-ku Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
- HATAYAMA Hitoshi, c/o Yokohama Works of Sumitomo Electric Industries Ltd. 1 Taya-cho, Sakae-ku Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
- HASEGAWA Takemi, c/o Yokohama Works of Sumitomo Electric Industries Ltd. 1 Taya-cho, Sakae-ku Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
- (11) **2 335 959** (51) **B60J 10/04**
(72) Seidel, Ulrich, Kirchhalde 3, 88145 Opfenbach, DE
Fellner, Johannes, Metzeler Automotive Profile Systems GmbH Hochbucher Weg 61, 88131, Lindau, DE
Schellhorn, Wolfgang, Marienau 5, 70563 Stuttgart, DE
Bauer, Michael, Im Steiner Tal 15, 71149 Bondorf, DE
- (11) **2 336 460** (51) **E05B 9/04**
(72) Pukari, Mika, Hannulantie 7, 90230, Oulu, FI
Pääkkönen, Toivo, Lehtoniementie 19, 87830, Nakertäjä, FI
Karjalainen, Petteri, Tähtitie 2, 87200, Kaajani, FI
- (11) **2 337 745** (51) **B65D 25/16**
(72) BAILEY, Ryan, A., 2106 Woodland Avenue, Raleigh, NC 27608, US
GELARDI, John, A., 3019 Hedgeway Place, Midlothian, Virginia, 23113, US
- (11) **2 343 126** (51) **B01J 35/02**
(72) HASHIMOTO, Kazuhito, c/o The University of Tokyo 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
IRIE, Hiroshi, University of Yamanashi Clean Energy Research Center Division of Solar Cells and Environmental Science Takeda 4-3-1 Kofu-shi 400-6511, Yamanashi, JP
YU, Hougen, The University of Tokyo Hashimoto Laboratory Dept. of Applied Chemistry School of Engineering Hongo 7-3-1 Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
KAMIYA, Kazuhide, c/o The University of Tokyo 3-1, Hongo 7-chome Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP
TAKAHAMA, Koichi, c/o Panasonic Electric Works Co. Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
MIKI, Shinichiro, c/o Panasonic Electric Works Co. Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
YAGUCHI, Mitsuo, c/o Panasonic Electric Works Co. Ltd. 1048 Oaza-Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (11) **2 351 155** (51) **H01R 11/26**
(72) BOWER, Clinton R., 3019 E. Rivercrest Drive, Post Falls Idaho 83854, US
KOUICHE, David H., 14028 N. Ohio Street, Rathdrum, Idaho 83858, US
NICASTRO, Christian P., 4604 E. Mossberg Circle, Post Falls Idaho 83854, US
WORSFOLD, Alex B., 3881 W. River Falls Drive, Post Falls Idaho 83854, US
- (11) **2 352 510** (51) **A61K 38/17**
(72) Neurotez, Inc., 991 Highway 22. Suite 200A, Bridgewater, NJ 08807, US
Casadesus, Gemma, 7416 Chagrin Road, Bainbridge Township, OH 44023, US
- (11) **2 359 410** (51) **H01L 31/042**
(72) GALIAZZO, Marco, Vicolo D. Flabanico 6, 35127 Padova, IT
WEIDMAN, Timothy, W., 776 Henderson Avenue, Sunnyvale CA 94086, US
BACCINI, Andrea, Via Duca D'Aosta 60, 31030 Mignagola di Carbonera, IT
PAAK, Sunhome (Steve), 1034 Mt. Carmel Drive, San Jose CA 95120, US
FANG, Hongbin, 2010 California Street 22, Mtn. View CA 94040, US
ZHANG, Zhenhua, 35191 Lido Blvd., Newark CA 94560, US
- (11) **2 360 115** (51) **B81C 99/00**
(72) Senn, Tobias, Heidenfeldstraße 4, 10249, Berlin, DE
Esquivel-Bojoquez, Juan Pablo, C/Lincoln 29, 2-2, 08006, Barcelona, ES
Sabaté-Vizcarra, Neus, C/Dalmau 15, 3-1, 08014, Barcelona, ES
Lörger, Dr. Marcus, Lindenring 73a, 15738, Zeuthen, DE
- (11) **2 360 497** (51) **G01V 11/00**
(72) Davies, Evan, 16103 Sir William Drive, Spring, TX 77379, US
Cargill, Edward, 97 Michigan Street, Devon Alberta T9G 2H4, CA
Donison, Gary, 90 Ivy Crescent, Sherwood Park Alberta T8A 1W4, CA
Wiecek, Boguslaw, 830 - 116A Street, Leduc Alberta T6J 6Z8, CA
Lupien, Daniel, Halliburton Energy Services Inc. 10200 Bellaire Boulevard, Houston TX Texas 77072, US
Bottos, Richard, 27831 Krezdom Road, Hockley, TX 77447, US
Hay, Richard, 24915 Corbin Gate Dr., Spring, TX 77389, US
- (11) **2 360 529** (51) **G03F 7/32**
(72) TAGUCHI, Yoshinori, C/o FUJIFILM Corporation 4000 Kawashiri Yoshida-cho Haibara-gun, Shizuoka 421-0396, JP
YOSHIDA, Susumu, C/o FUJIFILM Corporation 4000 Kawashiri Yoshida-cho Haibara-gun, Shizuoka 421-0396, JP
- (11) **2 362 686** (51) **H04R 25/00**
(72) Kaltenbacher, Dominik, Giesekingstrasse 10, 70563 Stuttgart, DE
Schäfer, Armin, Nöttinger Strasse 32, 75196 Remchingen, DE
Schächtele, Jonathan, Schiessmauerstrasse 51, 70563 Stuttgart, DE
Zenner, Hans-Peter, Burgholzweg 149, 72070 Tübingen, DE
Goll, Erich Dr., Murkenbachweg 4, 71032 Böblingen, DE
Dalhoff, Ernst, Engelgasse 4, 72108 Rottenburg, DE
Muralt, Paul, Ch. du Levant 31, 1315 La Sarraz, CH
Conde, Janine, Rue St. Georges 10, 1400 Yverdon-les-Bains, CH
- (11) **2 365 354** (51) **G01R 33/54**
(72) Eggers, Holger, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (11) **2 365 905** (51) **B31D 5/00**
(72) DEMERS, Raïmond, Kantstraat 90, 6374 EJ Landgraaf, NL
- WINKENS, Pedro, Erik, Willem, Irmgardstraat 13, 6291 JB Vaals, NL
- (11) **2 368 678** (51) **B26D 7/26**
(72) Reifenhäuser, Uwe, Auf der Helden 5, 57632 Flammersfeld, DE
- (11) **2 370 470** (51) **C07K 19/00**
(72) SOHN, Jung-Hoon, 614-503 Woorim 2nd Apt. Gakri Ochang-eup, Cheongwon-gun Chungcheongbuk-do 363-783, KR
BAE, Jung-Hoon, No.539-3 Noeun-dong Yu-seong-gu, Daejeon 305-325, KR
KIM, Hyun-Jin, 401 Moonhee Park Ville 122-9 Dal-dong Nam-gu, Ulsan 680-030, KR
LIM, Kwang-Mook, 377-6 Jung Li-dong Daedeok-gu, Daejeon 306-050, KR
- (11) **2 370 797** (51) **G01J 3/50**
(72) PROFITT, James, A., 1805 Barclay Drive, Goshen, IN 46528, US
- (11) **2 374 123** (51) **G10L 19/00**
(72) JAILLET, Florent, 12 rue de la Sarriette, F-04160 Chateau Arnoux, FR
VIRETTE, David, Engasserbogen 42 Kerenoc, D-80639 Munich, DE
- (11) **2 374 124** (51) **G10L 19/00**
(72) JAILLET, Florent, 12 rue de la Sarriette, F-04160 Chateau Arnoux, FR
VIRETTE, David, Engasserbogen 42, D-80639 Munich, DE
- (11) **2 374 883** (51) **C12N 15/09**
(72) NAKAGAWA, Tomoaki, c/o Biologics Research Laboratories Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd., 6-6 Asahi-machi 3-chome, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
HORI, Sayaka, c/o Biologics Research Laboratories Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd., 6-6 Asahi-machi 3-chome, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
NIWA, Rinpei, c/o Biologics Research Laboratories Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd., 6-6 Asahi-machi 3-chome, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
KUBOTA, Tsuguo, c/o Biologics Research Laboratories Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd., 6-6 Asahi-machi 3-chome, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
MASUDA, Kazuhiro, c/o Biologics Research Laboratories Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd. 6-6 Asahi-machi 3-chome, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
NAKAMURA, Kazuyasu, c/o Biologics Research Laboratories Kyowa HAKKO Kirin Co., Ltd., 6-6 Asahi-machi 3-chome, Machida-shi Tokyo 194-8533, JP
- (11) **2 375 491** (51) **H01Q 1/27**
(72) Wansch, Rainer, Anton-Günther-Strasse 24, 91083 Baiersdorf, DE
Schühler, Mario, Atzelsberger Str. 8, 91080 Marloffstein, DE
Hein, Matthias, Neue Länder 4, 98693 Martinrode, DE
- (11) **2 376 423** (51) **C07C 69/017**
(72) CHEN, Linfeng, 11706 Pedernales Falls Lane, Sugar Land TX 77498, US
LEUNG, Tak, W., 3823 Canary Grass Lane, Houston TX 77059, US
TAO, Tao, 1721 Potomac Drive No. c, Houston TX 77057, US
HUANG, Xiaodong, -, deceased, US
GAO, Kuanqiang, 7675 Phoenix Drive, No. 1026, Houston TX 77030, US

- (11) **2 376 526** (51) **C07K 14/315**
(72) OLOO, Eliud, 1755 Steeles Ave West, Toronto Ontario M2R 3T4, CA
OOMEN, Raymond, 1755 Steeles Ave West, Toronto Ontario M2R 3T4, CA
OCHS-ONOLEMHEMHEM, Martina, 1755 Steeles Ave West, Toronto Ontario M2R 3T4, CA
YETHON, Jeremy, 1755 Steeles avenue West, Toronto Ontario M2R 3T4, CA
- (11) **2 377 458** (51) **A61B 1/12**
(72) SEWAKE, Ryuta, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
SUZUKI, Elri, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
TOMITA, Masahiko, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
KAWACHI, Shinichiro, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
TAYA, Naoya, c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP. 43-2 Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **2 377 628** (51) **B21D 1/02**
(72) Clark, John Dennis, 407 South Grand, McPherson, Kansas 67460, US
Cox, Clarence B., III, 400 Lieberly Drive, McPherson Kansas, 67460, US
- (11) **2 378 218** (51) **F24F 13/20**
(72) Pfander, Andreas, Schönfelderstr. 14, 71384 Weinstadt, DE
Hegner, Hilmar, Steinheimerstr. 12, 70435 Stuttgart, DE
- (11) **2 378 275** (51) **G01N 21/64**
(72) Lett, Scott, G., 409 South Main Street, Hightstown, NJ 08520, US
Haubein, Ned, C., 371 Ramsey Road, Yardley, PA 19067, US
Pestano, Gary, 11630 N. Dragoon Springs Drive, Oro Valley, AZ 85737, US
- (11) **2 378 276** (51) **G01N 21/64**
(72) Lett, Scott, G., 409 South Main Street, Hightstown, NJ 08520, US
Haubein, Ned, C., 371 Ramsey Road, Yardley, PA 19067, US
Pestano, Gary, 11630 N. Dragoon Springs Drive, Oro Valley, AZ 85737, US
- (11) **2 378 286** (51) **G01N 29/036**
(72) Droit, Christophe, 60B, rue de Vesoul, 25000 Besancon, FR
Friedt, Jean-Michel, 21C, avenue de Vesoul, 25000 Besancon, FR
Martin, Gilles, 3, Chemin des Grandes Vignes, 25870 CHATILLON LE DUC, FR
Ballandras, Sylvain, 9, rue Alexandre Estignard, 25000 Besancon, FR
- (11) **2 378 303** (51) **G01R 31/36**
(72) NAKASHIMA, Takuya, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
IIDA, Takuma, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower, 2-1-61, Shiromi Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 379 671** (51) **C09K 11/06**
(72) ROSTOVTSSEV, Vsevolod, 243 Kenyon Avenue, Swarthmore Pennsylvania 19081, US
- GAO, Weiyang, 223 Chaingate Circle, Landenberg Pennsylvania 19350, US
JOHANSSON, Gary, A., 6 Kenwick Road, Hockessin Delaware 19707, US
SHEN, Yulong, 57 Ball Farm Way, Wilmington Delaware 19808, US
FENNIMORE, Adam, 704 Abbey Road, Wilmington Delaware 19808, US
DOGRA, Kalindi, 3250 Champions Drive, Wilmington Delaware 19808, US
MENG, Hong, 104 Shrewsbury Drive, Wilmington Delaware 19810, US
WU, Weishi, 1 Tortoiseshell Lane, Landenberg Pennsylvania 19350, US
HOWARD, Michael, Henry, Jr., P.O. box 407, Rockland, DE 19732, US
LLOYD, Ralph, Birchard, 6124 Lochview Drive, Fayetteville North Carolina 28311, US
RADU, Nora, Sabina, 109 Stoney Ridge Road, Landenberg Pennsylvania 19350, US
HERRON, Norman, 408 Apple Road, Newark Delaware 19711, US
LECLOUX, Daniel, David, 1606 Wood Pointe Lane, no. 2, Midland, MI 48642, US
SMITH, Eric, Maurice, 359 Springhouse Lane, Hockessin Delaware 19707, US
HSU, Che-Hsiung, 4803 Mermaid Boulevard, Wilmington Delaware 19808, US
PARK, Kyung-Ho, 52 Weilers Bend, Wilmington Delaware 19810, US
MERLO, Jeffrey, A., 6 Creighton Drive, Wilmington Delaware 19810, US
OLDER, Christina, M., 4809 Birch Circle, Wilmington Delaware 19808, US
FELDMAN, Jerald, 4403 Channing Road, Wilmington Delaware 19802, US
WANG, Ying, 4010 Greenmount Road, Wilmington Delaware 19810, US
- (11) **2 381 242** (51) **G01N 21/64**
(72) Lett, Scott, G., 409 South Main Street, Hightstown, NJ 08520, US
Haubein, Ned, C., 371 Ramsey Road, Yardley, PA 19067, US
Pestano, Gary, 11630 N. Dragoon Springs Drive, Oro Valley, AZ 85737, US
- (11) **2 382 479** (51) **G01R 23/20**
(72) ABOUKHOUSA, Mohamed Ahmed, 605 Proudfoot Lane Apt. 908, London, Ontario N6H 4S2, CA
ZOUGH, Reza, 518 Eagles Nest Court, Wildwood, Missouri 63011, US
KHARKIVSKIY, Sergiy, Nagogami Terrace Apt. 123, Rolla, Missouri 65401, US
- (11) **2 382 599** (51) **G06T 7/00**
(72) BEN HIMANE, Mohamed Selim, Geogenstrasse 136A, 80798 München, DE
- (11) **2 384 437** (51) **G01N 30/72**
(72) GHOSHAL, Amit, 25009 Magic Mountain Parkway Apt. 219, Valencia, CA 91355, US
CLARKE, Nigel J., 1689 Avenida Guillermo, Oceanside, CA 92056, US
GOLDMAN, Mildred M., 27886 Rural Lane, Laguna Nigel, CA 92677, US
- (11) **2 384 530** (51) **H02J 7/02**
(72) LIM, Jae Hwan, 405-1304 Daedeok Techno Valley 4 Danji 666, Gwanpyeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-509, KR
PARK, Sang Hyun, SK R Center Chemical Industries Laboratory, Wonchon-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-712, KR
LEE, Joong Hui, 111-1407, Han Maeul APT. Songgang-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-756, KR
MOON, Gun-Woo, Division of Electrical Engineering Korea Advanced Institute of
- Science and Technology 373-1, Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
PARK, Hong-Sun, 105-902, Seongho 1 Cha Apt., Byeongjeom-dong, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-989, KR
KIM, Chol-Ho, Division of Electrical Engineering Korea Advanced Institute of Science and Technology 373-1, Guseong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
- (11) **2 385 407** (51) **G02B 17/08**
(72) MIZUSAWA, Masayuki, c/o Intellectual Property Support Department Olympus Intellectual Property Services Co. Ltd. 2-3, Kuboyama-cho Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
- (11) **2 386 887** (51) **G02B 6/32**
(72) Matsumura, Hiroyoshi, 38-9, Musasidai 1-chome Hidaka-shi, Saitama 3501255, JP
Suzuki, Taro, 32-8-601, Nishirokugo 4-chome Oota-ku, Tokyo 1440056, JP
Achiwa, Toru, c/o Technical Development Department Toyo Glass Co., Ltd. 3-2-3 Yako, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 2100863, JP
- (11) **2 387 116** (51) **H01S 3/036**
(72) HAYASHIKAWA, Hiroyuki, c/o Panasonic Corporation IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HONGU, Hitoshi, c/o Panasonic Corporation IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
SHINNO, Nobuo, c/o Panasonic Corporation IPROC, IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 387 849** (51) **H04N 7/00**
(72) McCCLURE, John, A., 9746 E. Winchcomb Dr., Scottsdale, AZ 85260-3880, US
COLLINS, Dennis, M., P.O. Box 2207, Overgaard AZ85933, US
- (11) **2 388 870** (51) **H01S 3/036**
(72) EGUCHI, Satoshi, c/o Panasonic Corporation IPROC IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OMATSU, Hidefumi, c/o Panasonic Corporation IPROC IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HAYASHIKAWA, Hiroyuki, c/o Panasonic Corporation IPROC IP Development Center 7F OBP Panasonic Tower 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 389 174** (51) **A61K 31/196**
(72) BOLDHANE, Sanjay, c/o Abbott Healthcare Pvt. Ltd 1, Nirilon Complex Off Western Express Highway Goregaon (E), Mumbai 400 063 Maharashtra, IN
JATHAR, Shripad, Piramal Tower Ganpatrao Kadam Marg Lower Parel, Mumbai 400 013 Maharashtra, IN
NERURKAR, Maneesh, Piramal Tower Ganpatrao Kadam Marg Lower Parel, Mumbai 400 013 Maharashtra, IN
- (11) **2 389 230** (51) **A62C 31/02**
(72) NELSON, Cory, J., 416 Shelley Drive, Racine Wisconsin 53405, US
GUNDERSON, Bjorn, James, 2333 W. St. Paul Ave., Chicago Illinois 60647, US

- (11) **2 389 678** (51) **H01J 25/10**
(72) KAZAKOV, S. Yu, 258 Bradley Street, New Haven, CT 06510, US
KUZIKOV, S., V., 258 Bradley Street, New Haven, CT 06510, US
HIRSCHFELD, J., L., 258 Bradley Street, New Haven, CT 06510, US
YAKOVLEV, V., P., 258 Bradley Street, New Haven, CT 06510, US
JIANG, Y., 6 Pearl Street, New Haven, CT 06511, US
- (11) **2 389 896** (51) **A61K 9/10**
(72) Bennett, Steven, 32 Willow Street, Cheshire, CT 06410, US
Mast, Nathaniel, 20 Moulton Street, Hamden, CT 06517, US
Lavigne, Kevin, 216 Hepburn Road, Hamden, CT 06517, US
Skalla, Walter, 215 Whipoorwill Road, Old Lyme, CT 06371, US
Sargeant, Timothy, 30 Hart Road, Cuilford CT 06437, US
Stopek, Joshua, 115 Denison Drive, Cuilford CT 06437, US
- (11) **2 391 653** (51) **C07K 16/28**
(72) TSENG, Tsu-Ling, No.55, Aly 14, Ln 176, Daye St. East Dist., 600 Chiayi City Taiwan, TW
LU, Ching-Fang, No. 32, Aly 15, Ln. 239 Guangming 6th Road, 302 Zhubei City Hsin-chu County Taiwan, TW
LIN, Wei-Ya, No.106, Zhishan Road, 412 Dali City Taichung County Taiwan, TW
HSU, Tsai-Wei, No.10, Ln 956, Zhongshan Road, 330 Taoyuan City Taoyuan County Taiwan, TW
YEH, Mary Ya-Ping, 1F, No. 10, Ln 210, Sec. 2 Bade Road, 105 Taipei City Songshan Dist. Taiwan, TW
CHEN, Yi-Ting, No. 17, Ln 473, Minzu Road, 325 Longtan Township Taoyuan County Taiwan, TW
YANG, Chwei-Shiun, No. 280, Sec. 4, Ren'ai Road, 106 Taipei City Da'an Dist. Taiwan, TW
- (11) **2 392 375** (51) **A61M 16/16**
(72) Kenyon, Barton, John, c/o ResMed Limited 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista New South Wales 2153, AU
Yee, Arthur, Kin-Wai, 4 Stapleton Place, Pymble New South Wales 2073, AU
Primrose, Rohan, Neil, 4/13 Busaco Road, Marsfield New South Wales 2122, AU
Saada, Jim, 3 Bushview Drive, Kellyville New South Wales 2155, AU
Snow, John, Michael, 85 Belmont Road, Mosman New South Wales 2088, AU
Sapula, Marek, Tomasz, Unit 9/29 Brickfield Street, Parramatta New South Wales 2150, AU
Crumblin, Geoffrey, 19 Blaxland Place, Glenhaven New South Wales 2154, AU
Trevor-Wilson, Duncan, Lovel, 8 Gilbert Place, Frenchs Forest New South Wales 2086, AU
Lithgow, Perry, David, 9 Staff Avenue, Glenwood New South Wales 2768, AU
Virr, Alexander, 21 North Street, Balmain New South Wales 2041, AU
Richmond, Donald, Angus, 50 Weil Avenue, Croydon Park New South Wales 2133, AU
Jeha, Simone, Marie, c/o ResMed Limited 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista New South Wales 2153, AU
Payne, Mark, John, c/o ResMed Limited 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista New South Wales 2153, AU
- Murray, Andrew, Charles, 37 Waverley Street, Randwick New South Wales 2031, AU
Kao, Dan, 10 Weemala Road, Northbridge New South Wales 2063, AU
Janiak, Michael Thomas, c/o ResMed Limited 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista New South Wales 2153, AU
- (11) **2 393 945** (51) **C12Q 1/68**
(72) OLSON, Eric, 3219 Southwestern Blvd., Dallas Texas 75225, US
VAN ROOIJ, Eva, c/o Board of Regents The University Of Texas System 201 West 7th Street, Austin Texas 78701, US
- (11) **2 395 443** (51) **G06F 17/30**
(72) Pleger, Karl, 700 Valencia St., Apt.7, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **2 396 796** (51) **H01F 27/42**
(72) KURS, Andre, B., 629 Hammond Sreet Apt. E-PH11, Chestnut Hill, MA 02467, US
HALL, Katherine, L., 21 Griffin Road, Westford, MA 01886, US
KESLER, Morris, P., 95 Hancock Street, Bedford, MA 01730, US
SOLJACIC, Marin, 44 Westlund Road, Belmont, MA 02478, US
GILER, Eric, R., 105 Benvenue Street, Wellesley, MA 02482, US
- (11) **2 397 334** (51) **B41J 2/175**
(72) Kanbe, Tomohiro, c/o Intellectual Property Department, BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-1-1, Kawagishi Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
Nakamura, Hirotake, c/o Intellectual Property Department, BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA 1-1-1, Kawagishi, Mizuho-ku, Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
- (11) **2 398 601** (51) **B08B 3/02**
(72) HUTSON, Henry, Preston, 2200 Surrey Lane, Bossier City LA 71111, US
LANGFORD, Lane, 760 Country Club Circle Minden, Louisiana 71055, US
- (11) **2 398 930** (51) **C23C 14/00**
(72) LI, Youming, 1581 Larkin Ave, San Jose California 95129, US
BIRKMEYER, Jeffrey, 1657 Andalusia Way, San Jose California 95125, US
FUJII, Takamichi, c/o FUJIFILM Corporation 577, Ushijima Kaisei-Machi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
NAONO, Takayuki, c/o FUJIFILM Corporation 577, Ushijima Kaisei-Machi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
HISHINUMA, Yoshikazu, c/o FUJIFILM Corporation 577, Ushijima Kaisei-Machi, Ashigarakami-gun Kanagawa 258-8577, JP
- (11) **2 401 575** (51) **G01B 11/24**
(72) DILLON, Robert, F., 71 Perry Road, Bedford, New Hampshire 03110, US
FILLION, Timothy I., 44 Gould Road, Bedford, Massachusetts 01730, US
KROHG, Olaf N., 123 Salem Road, Topsfield, Massachusetts 01983, US
JUDELL, Neil H. K., Lexington Avenue, Cambridge, Massachusetts 02138, US
- (11) **2 402 713** (51) **G01B 11/30**
(72) SAKAI, Satoshi, c/o Advanced Technology Research Center Mitsubishi Heavy Industries Ltd. 8-1 Sachiura 1-chome Kanazawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 236-8515, JP
KAWAZOE, Kohei, c/o Nagasaki Research & Development Center Mitsubishi Heavy Industries Ltd. 717-1 Fukahori-machi 5-chome Nagasaki-shi, Nagasaki 851-0392, JP
YAMAGUCHI, Kengo, c/o Nagasaki Research & Development Center Mitsubishi Heavy Industries Ltd. 717-1 Fukahori-machi 5-chome Nagasaki-shi, Nagasaki 851-0392, JP
TAKANO, Akemi, c/o Nagasaki Research & Development Center Mitsubishi Heavy Industries Ltd. 717-1 Fukahori-machi 5-chome Nagasaki-shi, Nagasaki 851-0392, JP
- (11) **2 406 347** (51) **C10G 1/04**
(72) FAN, Liang-tseng, 830 Lee Street, Manhattan KS 66502, US
SHAFIE, Mohammad, Reza, 3101 Sweet Gum Cove, Austin Texas 78735, US
TOLLAS, Julius, Michael, 6 Waterford Circle, The Woodlands TX 77381, US
LEE, William, Arthur Fitzhugh, 2457 Crosswind Drive, Spicewood Texas 78669, US
- (11) **2 406 410** (51) **C23C 16/448**
(72) SAKATA, Yoichi, 306-2-12-22, Sakae, Nakaku, Nagoya-shi, Aichi 460-0008, JP
YANAGITA, Kazutaka, Kaname 187-4, Tsukuba Ibaraki 300-2622, JP
NAKAGAWA, Toshiyuki, Room 306 2-4-17, Izumigaoka Tarumi-Ku, Kobe, Hyogo, JP
NAKAMOTO, Naoyuki, 1-3-4, Higashi Yumesakidai, Himeji, Hyogo, JP
- (11) **2 407 329** (51) **B60H 1/32**
(72) Boudard, Emmanuel, 27, Avenue Joseph Kessel, F-78960 Voisins les Bretonneux, FR
Bruzzo, Vital, 38, Via Monte Cavallo San Germano Del Berici, I-36040 Vicenza, IT
- (11) **2 407 751** (51) **G01B 7/06**
(72) Pfitzner, Norbert, Hosterwitzer Strasse 6, 01259 Dresden, DE
Franke, Matthias, Goethestrasse 2, 01468 Moritzburg / OT Friedewald, DE
- (11) **2 408 781** (51) **C07D 493/04**
(72) MAKKEE, Michiel, DelftChemTech Delft University of Technology Stevinweg 1 Delft, NL-2628 CN Delft, NL
MOULIJN, Jacob Adriaan, 2de Sweelinckstraat 144, NL-2517 HB Den Haag, NL
MENEGASSI DE ALMEIDA, Rafael, Raadhuisstraat 25, 5582 JA Waalre, NL
O'CONNOR, Paul, Hogebrinkerweg 9, NL-3871 KM Hoevelaken, NL
- (11) **2 408 782** (51) **C07D 493/04**
(72) MAKKEE, Michiel, DelftChemTech Delft University of Technology Stevinweg 1, NL-2628 CN Delft, NL
MOULIJN, Jacob Adriaan, 2de Sweelinckstraat 144, NL-2517 HB Den Haag, NL
MENEGASSI DE ALMEIDA, Rafael, Raadhuisstraat 25, 5582 JA Waalre, NL
- (11) **2 408 937** (51) **C13K 1/02**
(72) MOULIJN, Jacob Adriaan, 2de Sweelinckstraat 144, NL-2517 HB Den Haag, NL
MAKKEE, Michiel, DelftChemTech Delft University of Technology Stevinweg 1, NL-2628 CN Delft, NL
MENEGASSI DE ALMEIDA, Rafael, Raadhuisstraat 25, 5582 JA Waalre, NL
- (11) **2 410 160** (51) **F02D 41/24**
(72) Alsford, Henry, Flat 4, 18 Creffield Road, London, W5 3RP, GB
Heaslewood, Kevin, 46 North Hyde Lane, Heston, TW5 0EH, GB
Leese, Michael, 94 Roman Way, Bicester, Oxfordshire OX26 6FJ, GB

- (11) **2 410 828** (51) **H05K 7/14**
(72) Arflack, Brian K., 349 Tamerton Parkway, Burr Ridge, Illinois 60527, US
Adducci, Samuel J., 6333 Carol Lane, Palos Heights, Illinois 60463, US
- (11) **2 411 505** (51) **C12N 5/0775**
(72) NOLTA, Jan A., c/o University of California Davis One Shields Avenue, Davis California 95616, US
OLSON, Scott, c/o University of California Davis One Shields Avenue, Davis California 95616, US
WIRTHLIN, Louisa, c/o BJCIIH at Washington University 425 South Euclid, Room 11301, St. Louis, Missouri 63110, US
- (11) **2 413 446** (51) **H02G 3/16**
(72) Hu, Lintao, c/o Tyco Electronics (Shanghai) Co., Ltd. Level 1, No. 142 He Dan Road, 200233 Waigaoqiao Free Trade Zone Shanghai, CN
Chen, Xiaoqun, c/o Tyco Electronics (Shanghai) Co., Ltd. Level 1, No. 142 He Dan Road, 200233 Waigaoqiao Free Trade Zone Shanghai, CN
Zhou, Chunfu, Room 303, No. 140, Tianshan Er Cun, Changning District Shanghai, CN
Ko, Henry, 13F, No. 13, Jinhua Road, Neihu, Taipei 11457, TW
- (11) **2 413 950** (51) **A61K 38/08**
(72) COREY, Lawrence, 8033 SE 45th Street, Mercer Island, WA 98040, US
LAING, Kerry, J., 1100 Fairview Avenue N, Seattle, WA 98109, US
WALD, Anna, Harborview Medical Center 325 9th Ave. Box 359928, Seattle, WA 98104, US
KOELLE, David, M., 4748 34th Avenue NE, Seattle, WA 98015, US
- (11) **2 415 848** (51) **C09K 11/79**
(72) SETO, Takatoshi, c/o Mitsubishi Chemical Group Science and Technology Research Center Inc. 1000 Kamoshida-cho Aoba-ku, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP
KIJIMA, Naoto, 1637-12, Minamiooya Machida-shi, Tokyo 194-0031, JP
SEKI, Keiichi, c/o Mitsubishi Chemical Group Science and Technology Research Center Inc. 1000 Kamoshida-cho Aoba-ku, Yokohama-shi Kanagawa 227-8502, JP
ADACHI, Ryuji, c/o Mitsubishi Chemical Corporation 14-1, Shiba 4-chome Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
YAMADA, Hiroyasu, c/o Mitsubishi Chemical Corporation 1060 Naruta, Odawara-shi Kanagawa 250-0862, JP
INOUE, Tatsuya, c/o Mitsubishi Chemical Corporation 1060 Naruta, Odawara-shi Kanagawa 250-0862, JP
- (11) **2 416 065** (51) **F21V 31/03**
(72) Müller, Otto, Kornbergweg 8, 73344 Gruibingen, DE
Hofmann, Heinz-Dieter, Schruwaldblick 7, 73779 Dreisaisau, DE
- (11) **2 416 126** (51) **G01D 5/347**
(72) Ishizuka, Ko, c/o Canon Kabushiki Kaisha 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (11) **2 416 442** (51) **H01Q 1/24**
(72) BAEK, Hyungil, 211-1503, Hyundai Apt. 611, Guui 3-dong Gwangjin-gu, Seoul 143-203, KR
JUNG, Eulyoung, 5BL-1Lot, Namdong Industrial Complex Namchon-dong Namdong-gu, Incheon 405-846, KR
- NOH, Jinwon, 203-705, Seonhak Daedong Apt. Namchon-dong Namdong-gu, Incheon 405-100, KR
KIM, Sunghyun, 115-261, Munwon-dong, Gwacheon-si Gyeonggi-do 427-090, KR
CHO, Miyeon, B-503, Samyoung Apt. 20-14, Juan 5-dong Nam-gu, Incheon 402-205, KR
- (11) **2 417 269** (51) **C12Q 1/68**
(72) HUBERT, Sophie, c/o Genome Atlantic 1411 Oxford Street, Halifax Nova Scotia B3H 3Z1, CA
HIGGINS, Brent, c/o Genome Atlantic 1411 Oxford Street, Halifax Nova Scotia B3H 3Z1, CA
BOWMAN, Sharen, c/o Genome Atlantic 1411 Oxford Street, Halifax Nova Scotia B3H 3Z1, CA
BORZA, Tudor, c/o Genome Atlantic 1411 Oxford Street, Halifax Nova Scotia B3H 3Z1, CA
TARRANT BUSSEY, Jillian, c/o NRC IMB 1411 Oxford Street, Halifax Nova Scotia B3H 3Z1, CA
SIMPSON, Gary, c/o Genome Atlantic 1411 Oxford Street, Halifax Nova Scotia B3H 3Z1, CA
GARBER, Amber, c/o Huntsman Marine Science Centre 1 Lower Campus Road, St. Andrews New Brunswick E5B 2L7, CA
VANDER VOORT, Gordon E., c/o Department of Animal and Poultry Science University of Guelph 50 Stone Road East Building 70, Guelph Ontario N1G 2W1, CA
JOHNSON, Stewart C., c/o Fisheries and Oceans Canada Pacific Biological Station 3190 Hammond Bay Rd., Nanaimo British Columbia V9T 6N7, CA
RISE, Matthew L., c/o Memorial University of Newfoundland Ocean Sciences Centre, St. John's Newfoundland & Labrador A1C 5S7, CA
ROBINSON, J. Andrew B., c/o Department of Animal and Poultry Science University of Guelph 50 Stone Road East Building 70, Guelph Ontario N1G 2W1, CA
HASTINGS, Christina E., 640 17 Street S, Lethbridge, AB T1J3C6, CA
HORI, Tiago, S., c/o Memorial University of Newfoundland Ocean Sciences Centre, St. John's Newfoundland & Labrador A1C 5S7, CA
AFONSO, Luis O., c/o BC Centre for Aquatic Health Sciences 871A Island Hwy, Campbell River British Columbia V9W 2C2, CA
GAMPERL, A. Kurt, c/o Memorial University of Newfoundland Ocean Sciences Centre, St. John's Newfoundland & Labrador A1C 5S7, CA
- (11) **2 418 019** (51) **B05D 1/32**
(72) Hilburger, Johann, Hangstraße 18, 92712 Pirk, DE
Schweiger, Franz, Schneckenreit 4, 4342 Baumgartenberg, AT
- (11) **2 419 918** (51) **H01J 49/26**
(72) RAND, Kasper, D., 271 Rue Guy de Mauissant, 01220 Divonne-les-Bains, FR
ENGEN, John, R., 14 Surrey Hill Lane, Jamaica Plain MA 02130, US
BATEMAN, Robert, H., Parkfield House Parkfield Road Knutsford, Cheshire WA16 8NP, GB
- (11) **2 420 485** (51) **C07C 41/30**
(72) FUJII, Katsuhiro, 1778-1, Matogatacho Matogata, Himeji-shi Hyogo 671-0111, JP
HATA, Suguru, 10-13, 4 chome Tsutsuji-gaoka Inagawa-cho, Kawabe-gun Hyogo 666-0245, JP
- FUKUI, Kohta, m's ARK A-203, 8-23, 1-chome Suwada, Ichikawa-shi Chiba 272-0825, JP
KATO, Hiroyuki, 7J, 1 Amenity Niitaka 4-25, 2-chome Niitaka Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 532-0033, JP
NUMATA, Yuki, 11-21, 1-chome Nakayamadai, Takarazuka-shi Hyogo 665-0876, JP
- (11) **2 420 648** (51) **E21D 11/38**
(72) Jonsson, Svein, PB154-Vindereen, 0319 Oslo, NO
Kofoad, Carsten, -, 6264 Tennfjord, NO
- (11) **2 420 868** (51) **G02B 5/02**
(72) Laffleur, Edward E., 33 Hope Road, Holland, PA 18966, US
Nungesser, Edwin H., 12 Brownstone Drive, Horsham, PA 19044, US
Wu, Jiun-Chen, 3 Oakwood Way, Princeton Junction, NJ 08550-3526, US
Debieer, Didier, 21, Chemin Sus-Vellaz, 1169 Yens, CH
- (11) **2 420 954** (51) **G06K 7/10**
(72) Acosta, Jorge L., 1754 Oakhurst Ct., Eugene, OR 97402, US
Salam, Mohammed A., 2615 W. 235th Street Apt. D, Torrance, CA 90505, US
- (11) **2 421 135** (51) **H02M 3/155**
(72) Weissenhorn, Thomas, Bahnhofstrasse 23, 87730 Bad Grönenbach, DE
Kloos, Dieter, Stimpfacher Strasse 10, 74579 Fichtenau, DE
Winter, Andreas, Im Paradies 7, 87743 Egg a. d. Günz, DE
Schekulin, Dirk, Unterwienacht 501, 9405 Wienacht-Tobel, CH
- (11) **2 421 347** (51) **H05K 7/14**
(72) Molnar, Nathan J., 3333 Elsmere Road, Shaker Road, OH 44120, US
Wehrle, David S., 12574 Buckeye Road, Chesterland, OH 44026, US
Bodmann, Douglas R., 3193 Chadbourne Road, Shaker Heights, OH 44120, US
Hager, Robert J., 8043 Cox Road, Windsor, 44099, US
Vazach, Joseph G., 7909 Buckthorn Drive, Mentor, OH 44060, US
Kretschmann, Robert J., 28915 Osborn Road, Bay Village, OH 44140, US
Sichner, Gregg M., 7860 Kellogg Creek, Mentor, OH 44060, US
Lostonki, Douglas A., 3268 Revere Road, Richfield, OH 44286, US
- (11) **2 422 078** (51) **F03D 1/06**
(72) Barber, Gerald L., 410 Hudson Road, Greenville, SC 29615-3333, US
- (11) **2 423 207** (51) **C07D 401/04**
(72) Fukunaga, Kenji, c/o Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
Kohara, Toshiyuki, c/o Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
Watanabe, Kazutoshi, c/o Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
Usui, Yoshihiro, c/o Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
Uehara, Fumiaki, c/o Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
Yokoshima, Satoshi, I-201, Casa Hiko, 3-12-3, Yanaka, Adachi-ku, Toyko, Tokyo 120-0006, JP

- Sakai, Daiki, c/o Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
Kusaka, Shin-ichi, c/o Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
Nakayama, Kazuki, c/o Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation 2-6-18, Kitahama, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP
- (11) **2 424 793** (51) **B65D 77/20**
(72) ZECH, Michael, Irseer Strasse 24, 87600 Kaufbeuren, DE
BARETH, Manfred, Burg 11, 87634 Obergünzburg, DE
HARTMANN, Gerhard, Haubensteigweg 72, 87439 Kempten, DE
MICHALSKY, Andrees, Künersberg 1, 87766 Memmingerberg, DE
- (11) **2 425 384** (51) **G06Q 10/00**
(72) NORDTVEDT, Jan-Erik, Kokstadflaten 31 Postboks 27, N-5863 Bergen, NO
HOSØ Y, Jørgen, Råtun 96, 5239 Rådal, NO
- (11) **2 425 762** (51) **A61B 3/103**
(72) Chernyak, Dimitri, 676 Bellflower 30, Sunnyvale, California 94086, US
- (11) **2 426 738** (51) **H01L 31/10**
(72) KOMIYAMA, Susumu, 2-18-20-C-101, Tsurumaki Setagaya-ku, Tokyo 154-0016, JP
NICKELS, Patrick, Gosstr. 12, DE / 72070 Tübingen, DE
- (11) **2 427 028** (51) **H04W 88/08**
(72) MAEDA, Miho, c/o Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
MOCHIZUKI, Mitsuru, c/o Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
SAEGUSA, Taiga, c/o Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
IWANE, Yasushi, c/o Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 427 159** (51) **A61G 5/10**
(72) Petterson, Ola, Skiftesvägen 5A, 70360 Örebro, SE
Wästlund, Erik, Herrhagsgatan 2, 652 18 Karlstad, SE
Sponseller, Kay, Vinkelgatan 2, 652 28 Karlstad, SE
- (11) **2 427 334** (51) **B32B 27/32**
(72) ARROYO VILLAN, Maria, CI/Tomas Forteza; 10-bjs A La Sabinosa, E-43007 Tarragona, ES
PATEL, Rajen, 220 Arrowhead Drive, Lake Jackson, TX 77566, US
HATLEWICK, Julie, 5385 Katherine Court, Saginaw, MI 48603, US
MCGEE, Robert, 3606 Mary Jane Drive, Midland, MI 48642, US
SKAPIK, Stephen, 1949 Harwitch Road, Columbus, OH 43221, US
- (11) **2 428 168** (51) **A61B 17/068**
(72) Racenet, David C., 1390 Bartholomew Road, Middletown, CT Connecticut 06457, US
Stearns, Ralph, 38 South Road, Bozrah, CT Connecticut 06334, US
Beardsley, John W., 14 Killen Road, Wallingford, CT Connecticut 06492, US
Roy, Philip, 521 Indian Peaks Trail West, Lafayette, CO Colorado 80026, US
Olsen, Lee, Ann, 125 South Elm, Wallingford CT 06492, US
- (11) **2 428 278** (51) **B05B 5/057**
(72) Suda, Hiroshi, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Matsui, Yasunori, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Iwamoto, Narimasa, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Yamauchi, Toshiyuki, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Azukizawa, Shigekazu, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Nakada, Takayuki, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Tanaka, Tomonori, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Yamaguchi, Tomohiro, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 428 561** (51) **C12N 5/00**
(72) Kubota, Hiroshi, c/o Office of Technology Department CB 4105, 309 Bynum Hall, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
Reid, Lola M., 3621 Sweeten Creek, Chapel Hill, NC 27514, US
- (11) **2 428 607** (51) **D06F 39/02**
(72) Hasse, Torsten, Brandenburger Straße 58, 14641 Nauen, DE
Sabalat, Andre, Jagowstr. 28, 10555 Berlin, DE
Schulze, Ingo, Ulmenallee 7, 16341 Berlin, DE
- (11) **2 428 774** (51) **G01D 5/24**
(72) Santana, Juan, Hazelhoenhof 19, 5672 VE Nuenen, NL
Van Liempd, Chris, Verhoevenlaan 56, 5481 KH Schijndel, NL
van den Hoven, Richard, Kempensebaan 90, 5613 JG Eindhoven, NL
- (11) **2 428 836** (51) **G02C 7/06**
(72) Coulter, Ryan, One Bowerman Drive, Beaverton, OK 97005-6453, US
Collier, Michael, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
Frank, Phil, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
Reichow, Alan, One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
Citek, Karl, c/o Nike International Ltd. One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (11) **2 428 839** (51) **G03B 21/16**
(72) Kanno, Naoki, c/o Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Shibue, Shigenori, c/o Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Kodama, Takuya, c/o Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
Ipposhi, Shigetoshi, c/o Mitsubishi Electric Corporation 7-3, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **2 428 920** (51) **G06Q 10/00**
(72) Kirkby, Stephen Denis, 18 Victoria Avenue, Unley Park, SA 5061, AU
Parker, Thaddaeus J., 3151 N. Honore St., Chicago, IL 60657, US
Vokoun, Brian C., 2500 Fieldstone Drive, La Grange, KY 40031, US
Inks, Gregory W., 1829 Stonebanks Loop, Cary, NC 27518, US
Skinner, David Walter Maclean, The Old School Paxton, Berwick upon Tweed Scottish borders TD15 1TE, GB
- (11) **2 429 257** (51) **H05B 3/06**
(72) LeCoent, Patrick, Gartenstrasse 12, 3300 Amstetten, AT
Heidelberger, Walter, Im Oberwald 29, 76726 Germersheim, DE
- (11) **2 429 266** (51) **H05B 37/02**
(72) Juen, Reinhold, Forachgasse 61, 6850 Dornbirn, AT
Maier, Joachim, Am Eisweiher 2 Kommingerstrasse 107, 6840 Götzis Dornbirn, AT
- (11) **2 429 276** (51) **A01B 71/04**
(72) MORERO, Luca, Via Podgora 7/H, I-10064 Pinerolo (Torino), IT
PICATTO, Fabio, Via Monesiglio 41, I-10137 Torino, IT
ANDERSSON, Ove, Lennart, Hemsjö Dalenvägen 6, S-441 96 Alingsås, SE
URSO, Stefano, Via dei Mille 4, I-10123 Torino, IT
MARIVO, Massimo, Via Stazione 42, I-10060 Airasca (Torino), IT
MALDERA, Carlo, Borgata Piampaschet 5, I-10094 Giaveno (Torino), IT
PANCHETTI, Marco, Via Servais 126/M, I-10146 Torino, IT
MAGNETTO, Andrea, Via Amari 13, I-10127 Torino, IT
- (11) **2 429 312** (51) **A23L 1/00**
(72) ROMMENS, Caius, c/o J. R. Simplot Company 999 Main St. Suite 1300, Boise, Idaho 83702, US
HEAP, Mark, Somplot Australia Chifley Business Park 2 Chifley Drive, Mentone, Victoria 3194, AU
SHAKYA, Roshani, c/o J. R. Simplot Company 999 Main St. Suite 1300, Boise, Idaho 83702, US
- (11) **2 429 945** (51) **C01B 31/02**
(72) MALECKI, Harry, C., 3304 Meadow Valley Drive, Abingdon MD 21009, US
SHAH, Tushar, K., 11368 Duke Street, Fulton, MD 20759, US
- (11) **2 430 170** (51) **C12P 7/06**
(72) INGRAM, Lonnie, O'neal, 3132 NW 57th Terrace, Gainesville, FL 32606, US
MILLER, Elliot, Noram, 2630 Bissonnet Street, Apt 121, Houston, Texas 77005, US
JARBOE, Laura, R., 1124 Iowa Ave., Ames, IA 50014, US

- (11) **2 430 298** (51) **F02D 35/02**
(72) SAINT-MARCOUX, Antoine, 32, rue Pasteur, 91120 Palaiseau, FR
EMERY, Pascal, Bât A 99 Avenue Du General Leclerc, F-91120 Palaiseau, FR
- (11) **2 430 785** (51) **H04L 1/18**
(72) HU, Yang, Ericsson Tower No.5 Lize East Street Chaoyang District, Beijing 100102, CN
ASTELY, David, Stobaeusvägen 22, S-168 56 Bromma, SE
FALAHATI, Sorour, Wargentinsgatan 6, SE-112 29 Stockholm, SE
CHENG, Jung-Fu, 1731 Mandan Place, Fremont, California 94539, US
- (11) **2 430 964** (51) **A47L 13/26**
(72) Knopow, Jeremy F., 1009 Spring Valley Rd., Burlington, WI 53105, US
Hoadley, David A., 309 West Boulevard, Racine, WI 53405, US
Smits, Chrissie M., 410 W. Aspen Dr., Unit no. 9, Oak Creek, WI 53154, US
Gipp, Mark M., 5912 Independence Road, Racine, WI 53406, US
Zach, Stephen A., 6916 Kenzie Court, Waterford, WI 53185, US
Kunkler, Jeffrey S., 1542 West Wabansia Avenue Garden Unit, Chicago, IL 60622, US
Wang, Tianzhu, 1633 North LaSalle Apartment No. 1 South, Chicago, IL 60614, US
Massing, Scott, 2143 West Bradley Place Floor 1, Chicago, IL 60618, US
Maraia, Micah L., 2920 Ingalls Road, Menomonee, WI 54751, US
Olson, Scott A., 18832 65th Avenue, Chippewa Falls, WI 54729, US
Munsinger, Aaron J., 17513 Forest Park Road, Cold Spring, MN 56320, US
Peterson, Chris L., 1133 Industrial Blvd. No. 15, Chippewa Falls, WI 54729, US
- (11) **2 431 015** (51) **A61G 1/02**
(72) Lambarth, Clifford E., 10801 Cora Drive, Portage, MI 49002, US
- (11) **2 431 113** (51) **B22F 3/16**
(72) ABE, Satoshi, c/o Panasonic Corporation, Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
YOSHIDA, Norio, c/o Panasonic Corporation, Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
HIGASHI, Yoshikazu, c/o Panasonic Corporation, Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
FUWA, Isao, c/o Panasonic Corporation, Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 431 483** (51) **C12Q 1/68**
(72) Bare, Lance, 315 Birchwood Drive, Moraga, CA 94556, US
Devlin, James J., 1146 Upper Happy Valley Road, Lafayette, CA 94549, US
- (11) **2 431 539** (51) **E02F 9/28**
(72) Ollinger, IV, Charles G., 1924 SW 14th Avenue, Portland, Oregon 97201, US
Cowgill, Noah D., 6205 SE 45th Avenue, Portland, OR Oregon 97206, US
- (11) **2 432 025** (51) **H01L 31/04**
(72) TACHIBANA, Shinsuke, SHARP Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
SHIMIZU, Akira, SHARP Kabushiki Kaisha 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **2 432 037** (51) **H01L 33/50**
(72) SAKUTA, Hiroaki, c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1000, Higashi-Mamiana-cho, Ushiku-shi Ibaraki 300-1295, JP
KAGAWA, Katuhiko, c/o Yuka Denshi Company Limited, 3-17, Obata 3-Chome, Yokkai-chi-shi MIE 510-0875, JP
SATO, Yoshihito, c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1000, Higashi-Mamiana-cho, Ushiku-shi Ibaraki 300-1295, JP
OKAGAWA, Hiroaki, c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
HIRAOKA, Shin, c/o Mitsubishi Chemical Corporation, 1000, Higashi-Mamiana-cho, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1295, JP
- (11) **2 432 257** (51) **H04W 4/04**
(72) WATANABE, Takashi, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
YAMAMOTO, Masahiro, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HORIIKE, Yoshio, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
KOBA, Yasuo, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 1-61, Shiromi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 432 577** (51) **B01D 53/94**
(72) SOUTHWARD, Barry W. L., 4168 E47th Street, Tulsa, OK 74135, US
NUNAN, John G., 8729 South 68th East Avenue, Tulsa, OK 74133, US
- (11) **2 432 584** (51) **B01J 8/00**
(72) JIANG, Yi, PO Box 418, Painted Post, New York 14870, US
JOSHI, Ameya, 42 Tall Meadow Court, Painted Post, New York 14870, US
OGUNWUMI, Steven, B, 3415 Conhocton Road, Painted Post, New York 14870, US
WENG, Jianhua, 3573 Conhocton Road, Painted Post, New York 14870, US
- (11) **2 433 586** (51) **A61C 17/40**
(72) Ivarsson, Bengt, Flat B, 8/F. Block 20 Ma Wan, Hong Kong, HK
Leinweber, Bettina, Flat A2, 27/F, Lok Sing Centre 19-31 Yee Wo Street, Hong Kong, HK
Choi, Hei Wai, Room 3201, Yat Wo House Po Nga Court Tai Wo, N.T. Hong Kong, HK
Dycher, David, 5a, 2nd Phase Wai Lan Hai An Hou Hai Rd Nanshan, Shenzhen, CN
Spooner, Greg, 2b, 62d, Robinson Road, Hong Kong, HK
Vong, Hoss, 18/F Flat B, Block 3 Ma On Shan Ceter, N.T. Hong Kong, HK
- Mackintosh, James, G/F, 117 Ho Chung New Village, Sai Kung, HK
Lam, Yee Wah, Flat D, 13/F., Tower 6 Tseung Kwan O Plaza, N.T. Hong Kong, HK
Hishiki, Teruo, Flat H, 16/f., Tower 1 Royal Jubilee 88 San Shin Ave, Sheung Shui N.T. Hong Kong, HK
- (11) **2 433 732** (51) **B23D 47/04**
(72) Elhaus, Uwe, Umlandstrasse 36/3, 75365 Calw, DE
Ziegler, Werner, Umlandstrasse 42, 75365 Calw, DE
- (11) **2 433 763** (51) **B26B 19/06**
(72) Masuko, Yoshinori, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Ogawa, Hitoshi, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 433 764** (51) **B26B 19/06**
(72) Masuko, Yoshinori, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
Ogawa, Hitoshi, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 433 839** (51) **B60T 8/17**
(72) Drenth, Edo Frederik, Rosenfinksgatan 31, 25450 Helsingborg, SE
- (11) **2 433 846** (51) **B62B 9/12**
(72) Chen, Shun-Min, 10F, No 433, Rui Kwang Road, Taipei 114, TW
Cui, Zong Wang, c/o Wonderland Nursery-goods Company Limited Flat F, 7/f, Shing Lee Commercial Building, 8 Wing Kut Street, Central, Hong Kong, HK
- (11) **2 433 989** (51) **C09B 69/00**
(72) SEKIGUCHI, Takashi, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
NISHIDE, Hiroyuki, c/o Faculty of Science and Engineering WASEDA UNIVERSITY 4-1 Okubo 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo 169-8555, JP
SUZUKA, Michio, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
YAMAKI, Takeyuki, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower, 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
OYAIJU, Kenichi, c/o Faculty of Science and Engineering WASEDA UNIVERSITY 4-1 Okubo 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo 169-8555, JP
KATO, Fumiaki, c/o Faculty of Science and Engineering WASEDA UNIVERSITY 4-1 Okubo 3-chome Shinjuku-ku, Tokyo 169-8555, JP
KAMBE, Shingo, ., deceased, JP

- (11) **2 434 160** (51) **F04D 13/06**
(72) TOKUNAGA, Ryohei, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
HIRATA, Masahiro, c/o Panasonic Corporation Intellectual Property Rights Operations Company IP Development Center 7F Twin 21 OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (11) **2 434 238** (51) **F25D 11/00**
(72) CAI, Shier, c/o Guangdong Homa Appliances Co., Ltd. No.54, Dongfu Road North, Shenghui North Industrial Zone, Nantou Town, Zhongshan City, Guangdong Province, CN
WU, Simon, c/o Guangdong Homa Appliances Co., Ltd. No.54, Dongfu Road North, Shenghui North Industrial Zone, Nantou Town, Zhongshan City, Guangdong Province, CN
- (11) **2 434 295** (51) **G01P 3/49**
(72) Kassner, Uwe, Werner-Egg-Strasse 4, 71696 Moeglingen, DE
- (11) **2 434 447** (51) **G06Q 30/00**
(72) Smith, Tim, 7345 Gabbiano Lane, Carlsbad, CA California 92011, US
Loughery III, Donald L., 6202 Tobruk Court, Long Beach, CA California 90803, US
Frazier, Milton, 1035 Tesoro Avenue, San Marcos, CA California 92069, US
Rainier, Rajiv, 17462 Matinal Road No. 4711, San Diego, CA California 92127, US
Jacobs, Stephen, Sony Corporation of America - California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego, CA 92127-1898, US
Noronha, Austin, 1084 Fuchsia Drive, Sunnyvale, CA California 94086, US
- (11) **2 434 449** (51) **G06Q 30/00**
(72) Smith, Tim, 7345 Gabbiano Lane, Carlsbad, CA California 92011, US
Loughery III, Donald L., 6202 Tobruk Court, Long Beach, CA California 90803, US
Frazier, Milton, 1035 Tesoro Avenue, San Marcos, CA California 92069, US
Rainier, Rajiv, 17462 Matinal Road No. 4711, San Diego, CA California 92127, US
Jacobs, Stephen, Sony Corporation of America - California Intellectual Property Department 16530 Via Esprillo MZ7190, San Diego, CA 92127-1898, US
Noronha, Austin, 1084 Fuchsia Drive, Sunnyvale, CA California 94086, US
- (11) **2 435 248** (51) **B32B 15/02**
(72) ARAWAL, Rakesh, 1802 Danielle Lane, West Lafayette IN 47906, US
HILLHOUSE, Hugh, W., 12567 42nd Ave NE, Seattle, WA 98125, US
GUO, Qijie, 17 Grant Drive Cream Ridge, NJ 08514, Cream Ridge, NJ 08514, US
KAR, Mahaprasad, 1004 Taylor Dr. 2, Bartlesville, OK 74006, US
- (11) **2 435 631** (51) **D21H 23/20**
(72) DUGGIRALA, Prasad, 3407 Redwing Drive, Naperville Illinois 60564, US
MURCIA, Michael, J., 446 Rutland Road, DeKalb IL 60115, US
- (11) **2 436 070** (51) **H01M 4/583**
(72) MANTHIRAM, Arumugam, 8814 Silverarrow Circle, Austin, TX 78759, US
YOON, Sukeun, Lotte Castle Empire 102-603 Yeoido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul, KR
- (11) **2 436 275** (51) **A23L 1/29**
(72) Hageman, Robert Johan Joseph, Hamsterlaan 12, 6705 CT Wageningen, NL
van der Beek, Eline Marleen, Reeboklaan 10, 6705 DB Wageningen, NL
Groenendijk, Martine, Mazurkastraat 50, 2992 GP Barendrecht, NL
Kamphuis, Patrick Joseph Gerardus Hendrikus, Park Arenberg 55, 3731 EP de Bilt, NL
- (11) **2 436 444** (51) **B01L 3/00**
(72) Potier, Marie-Claude, 21 rue Amélie, 92600 Asnières-sur-Seine, FR
Tabeling, Patrick, 8 sentier Duval, 94240 L'Hay les Roses, FR
Dauphinot, Luce, 6 grande rue, 7750 Ormeaux, FR
Bois, Nadège, 10 square de la tourmaline, 77240 Cesson, FR
Monti, Farbrice, 15 rue du pont neuf, 91160 Saulx les Chartreux, FR
Mary Pascaline, 2 rue Sainte Elisabeth, 75003 Paris, FR
- (11) **2 437 026** (51) **G01B 11/25**
(72) Gordon, Eyal, 10 Zamanhoff Street, 64373 Tel Aviv, IL
Bittan, Gur Arieh, 2, Hamitzpe Street Apartment 9, 60850 Shoham, IL
Negry, Shabtay, 10, Rahavat Ilan Street, 54056 Givat Shmuel, IL
Zalevsky, Zeev, 1 HaChermon Street, 48560 Rosh HaAyin, IL
Duadi, Hamootal, 27 Hasar Moshe Street, 52303 Ramat Gan, IL
- (11) **2 437 508** (51) **H04N 17/00**
(72) Ramaswamy, Arun, 12025 Royce Waterford Circle, Tampa, FL 33626, US
- (11) **2 437 529** (51) **H04W 8/20**
(72) Lindoff, Bengt, Morkullevägen 45, 237 36 Bjärred, SE
Lincoln, Bo, Mälarevägen 37, 227 30 Lund, SE
Nilsson, Johan, Trulsibrunnvägen 20 A, 236 38 Höllviken, SE
Östberg, Christer, Björkvägen 8, 245 44 Staffanstorp, SE
- (11) **2 437 864** (51) **A63H 19/18**
(72) MACBAIN, Jamie, 5933 Navarre, Chicago IL 60631, US
AIGNER, Gary, 45 Laurel Wood Dr., E. Greenwich Rhone Island 02818, US
CHAN, Joe, Room 506 Yan Hei House Yan Shing Court, Fanling, N.T., HK
LICHODZIEJEWski, Michael, 1232 W. Glenlake Ave., Chicago Illinois 60660, US
GHEITH, Joseph, 1558 Westbury Circle, North Aurora Illinois 60542, US
- (11) **2 437 882** (51) **B01J 20/02**
(72) WYNDHAM, Kevin, D., 40 Southboro Road, Upton, MA 01568, US
- (11) **2 438 082** (51) **C07K 14/47**
(72) MATTSSON, Lars, Gotlandsresan 146, S-75754 Uppsala, SE
LIDHOLM, Jonas, Björknäsvägen 9, S-74142 Knivsta, SE
LUNDGREN, Thomas, Stenhagsvägen 102, S-75260 Uppsala, SE
- (11) **2 438 115** (51) **C08L 5/12**
(72) Stover, Harald, 93 Alma Street, Dundas, ON L9H 2E3, CA
Burke, Nicholas, 12 Tally Ho Road, Dundas, ON L9H 3M6, CA
- Mills, Casey, 61 Beaucourt Road, Hamilton, ON L8S 2R2, CA
- (11) **2 438 306** (51) **F04D 29/30**
(72) PORODO, Jérôme, 26 rue Serviez, 64000 Pau, FR
ROCHUON, Nicolas, 5 rue Ramond de Carbonnières, 64000 Pau, FR
TARNOWSKI, Laurent, 95 boulevard Alsace-Lorraine, 64000 Pau, FR
- (11) **2 438 467** (51) **G01T 1/202**
(72) NOVOTNY, Rainer, Lärchenring 34, 35428 Langgöns, DE
DORMENEU, Valery, Alter Wetzlarer Weg 80, App. 111, 35395 Gießen, DE
KORJIK, Mikhail, 10 Radyznaya Str., Minsk 220020, BY
MISSEVITCH, Oleg, 23 Akademicheskaya Str., Minsk 220012, BY
- (11) **2 439 248** (51) **C09K 3/14**
(72) PARK, Jong Dai, 625-3 Yodang-ri Yanggam-myeon, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-935, KR
LIM, Jin Hyuk, 625-3 Yodang-ri Yanggam-myeon, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-935, KR
CHOI, Jung Min, 625-3 Yodang-ri Yanggam-myeon, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-935, KR
KONG, Hyun Goo, c/oDONGJIN SEMICHEM CO.LTD Gajwa-dong 472-2, Seo-gu Incheon-city 404-250, KR
KIM, Jae Hyun, 625-3 Yodang-ri Yanggam-myeon, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-935, KR
PARK, Hye Jung, 625-3 Yodang-ri Yanggam-myeon, Hwaseong-si Gyeonggi-do 445-935, KR
- (11) **2 439 325** (51) **D06F 39/02**
(72) Hasse, Torsten, Brandenburger Straße 58, 14641 Nauen, DE
Sabalat, Andre, Jagowstr. 28, 10555 Berlin, DE
Schulze, Ingo, Ulmenallee 7, 16341 Berlin, DE
- (11) **2 439 326** (51) **D06F 39/02**
(72) Hasse, Torsten, Brandenburger Straße 58, 14641 Nauen, DE
Sabalat, Andre, Jagowstr. 28, 10555 Berlin, DE
Schulze, Ingo, Ulmenallee 7, 16341 Berlin, DE
- (11) **2 439 585** (51) **G02F 1/35**
(72) SHIMIZU, Ryosuke, 2-6-11-301, Minami-koizumi Wakabayashi-ku, Sendai-shi Miyagi 984-0827, JP
EDAMATSU, Keiichi, 2-24-7, Yurigaoka, Natori-shi Miyagi 981-1245, JP
- (11) **2 440 523** (51) **C07D 205/12**
(72) XU, Lina, 2399 JinQiu Road 129, Shanghai 200444, CN
CHEN, Yuhua, 2399 JinQiu Road 129, Shanghai 200444, CN
YAN, Binbing, 2358 Changan Road Building No. 3 2nd Floor WuJiang, Jiangsu 215200, CN
TU, Shiqian, 2358 Changan Road Building No. 3 2nd Floor WuJiang, Jiangsu 215200, CN
YU, Chongxi, 2399 JinQiu Road 129, Shanghai 200444, CN
- (11) **2 440 533** (51) **C07D 239/46**
(72) MULHBACHER, Jérôme, 1882 rue Denault, Sherbrooke Quebec J1K 1G5, CA

- LAFontaine, Daniel, 871 de la Galanterie, Sherbrooke Quebec J1R 0E8, CA
MALOUIN, François, 238 Ch. D'Orford-sur-le-Lac, Eastman Quebec JOE 1P0, CA
ALLARD, Marianne, 2079, rue Madakik, Sherbrooke Quebec J1L 2K5, CA
MARSAULT, Eric, 540 rue Meilleur, Sherbrooke Quebec J1J 2P6, CA
- (11) **2 441 396** (51) **A61B 17/04**
(72) Bettuchi, Michael, 40 Blacksmith Drive, Middletown, CT Connecticut 06457, US
Fowler, David, 40 Autumn Ct., Cheshire, CT Connecticut 06410, US
Viola, Frank, 320 Great Quarter Road, Sandy Hook, CT Connecticut 06482, US
Crisuolo, Christopher, 10 Fitzgerald Lane, Branford, CT Connecticut 06405, US
Tarinelli, Danyel, 1390 Bartholomew Road, Middletown, CT Connecticut 06457, US
Capella, Robert, 128 Black Rock Turnpike Redding, CT 06896, US
Sniffin, Kevin, 38 Grand Street, Danbury, CT Connecticut 06810, US
Hadba, Ahmad, 37 Brentwood Drive, Wallingford, CT Connecticut 06492, US
- (11) **2 441 579** (51) **B32B 7/00**
(72) Kobayashi, Setsuo, c/o Hitachi Displays, Ltd., Intellectual Property Division 3300, Hayano, Mobarashi, Chiba, 297-8622, JP
Sekiguchi, Shinji, c/o Hitachi Displays, Ltd., 3300, Hayano, Mobarashi, Chiba-ken, Chiba-ken, 297-8622, JP
Mishima, Yasuyuki, c/o Hitachi Displays, Ltd., 3300, Hayano, Mobarashi, Chiba-ken, Chiba-ken, 297-8622, JP
- (11) **2 441 604** (51) **B60G 7/00**
(72) Rossenbach, Bernhard, Steinacker 27, 51674 Wiehl, DE
- (11) **2 441 628** (51) **B60R 21/26**
(72) Greenwood, George, 348 Bulgarmarsh Road, Tiverton, Rhode Island 02878, US
- (11) **2 441 837** (51) **C12N 15/113**
(72) Benson, John, 26 Morrell Street, West Roxbury, MA 02132, US
Fitzgerald, Kevin, c/o Alnylam Pharmaceuticals, Inc. 300 Third Street, 3rd Floor, Cambridge, MA 02142, US
Bramlage, Birgit, Johann-Eck-Strasse 11, 95326 Kulmbach, DE
Tan, Pamela, c/o Alnylam Pharmaceuticals, Inc. 300 Third Street, 3rd Floor, Cambridge, MA 02142, US
Vornlocher, Hans-Peter, Albert-Einstein-Ring 43a, 95448 Bayreuth, DE
- (11) **2 442 056** (51) **F25J 1/00**
(72) Yoo, Seong Jin, 406, Youngjin Hilltown, 787, Okpo 2-dong, 656-907 Geoje-si, Gyeongsangnam-do, KR
Lee, Jung Han, 5-306, Okpo Apt., Okpo 1-dong, 656-753 Geoje-si, Gyeongsangnam-do, KR
Moon, Young Sik, 113-2405 Cheolsan Raemian Xi 634, Cheolsan-dong, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do 423-733, KR
Jung, Je Heon, 4-208, Okrim Apt., Majeon-dong, 656-752 Geoje-si, Gyeongsangnam-do, KR
Lee, Jae Yeol, 304-1006, Jugong 3 Apt., Jukjeon 1-dong, 448-161 Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Dong Kyu, 410-206, Deoksan 4 Cha Apt., Okpo 2-dong, 656-757 Geoje-si, Gyeongsangnam-do, KR
- Yu, Jin Yeol, 101-603, Ladefense Apt., Neungpo-dong, 656-050 Geoje-si, Gyeong-sangnam-do, KR
- (11) **2 442 107** (51) **G01N 33/53**
(72) Kosmeder, Jerry W., 5530 N. Moccasin Trail, Tucson, AZ 85750, US
Lefever, Mark, 2541 W. Camino De La Cartera, Tucson, AZ 85742, US
Johnson, Donald, 1004 W. Blue Crest Dr., Tucson, AZ 85755, US
Farrell, Michael, 8662 Placita Del Cardo, Tucson, AZ 85704, US
Zhilina, Zhanna, 7286 W. Clear Canyon Drive, Tucson, AZ 85743, US
Bieniarz, Christopher, 2263 E. Quiet Canyon Drive, Tucson, AZ 85718, US
- (11) **2 442 181** (51) **G02F 1/295**
(72) Bulovic, Vladimir, 16 Lillian Road, Lexington, MA 02420, US
Kymissis, Ioannis, 526 W113th Strees Apt. 43, New York, NY 10025, US
Bawendi, Moungi, G., 17 Lowell Street, Cambridge, MA 02138, US
Tischler, Jonathan, R., 17 Ames Street, Sharon, MA 02067, US
Bradley, Michael, Scott, 1205 Hancock St., Apt. 501, Quincy, MA 02169, US
Oertel, David, 3191 Minton Road, Hamilton, OH 45013, US
Yu, Jennifer, 205 De Anza Blvd., 121, San Mateo, CA 94402, US
- (11) **2 442 283** (51) **G08B 13/14**
(72) Londo, Michael, G., 11821 Trophy Club Dr. Apt. 106-4, Midlothian VA 23113, US
Billups, Stephen, L., 6813 Vernie Drive, Raleigh, NC North Carolina 27603, US
Loftin, Caleb, S., 4411 Manor Village Way Apt 101, Raleigh, NC North Carolina 27612, US
- (11) **2 442 398** (51) **H01M 10/44**
(72) Parayani, Anil, 19610 Jeffrey Cir., Cerritos, CA 90703, US
Nergaard, Troy A., 564 Greenwich St., San Francisco, CA 94133, US
Baglino, Andrew, 44B Lundys Lane, San Francisco, CA 94110, US
- (11) **2 442 793** (51) **A61K 9/14**
(72) FILIPCSEI, Genovéva, Petneházy utca 66, H-1135 Budapest, HU
ÖTVÖS, Zsolt, Raisio utca 4. I/2, H-6640 Csongrád, HU
PONGRÁCZ, Katalin, Ady Endre út 23-25/C, H-1221 Budapest, HU
DARVAS, Ferenc, Lisznyai utca 15, H-1016 Budapest, HU
- (11) **2 442 794** (51) **A61K 9/14**
(72) FILIPCSEI, Genovéva, Petneházy utca 66, H-1135 Budapest, HU
ÖTVÖS, Zsolt, Raisio utca 4.1/2., H-6640 Csongrád, HU
PONGRÁCZ, Katalin, Ady Endre út 23-25/C, H-1221 Budapest, HU
DARVAS, Ferenc, Lisznai utca 15., H-1016 Budapest, HU
- (11) **2 443 164** (51) **C08G 18/00**
(72) GRIGSBY, Robert, A., 30211 East Legends Trail, Spring TX 77386, US
SINGH, Sachchida, N., 3 Victoria Court, Moorestown NJ 08057, US
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
- Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (11) **2 443 214** (51) **C09K 15/34**
(72) GE, Haiyan, 5256 East Charleston Avenue, Scottsdale, Arizona 85254, US
SEITZ, JR., Earl P., 9753 East Windrose Drive, Scottsdale, Arizona 85260, US
DOERING, Thomas, Alexander-Schmorell-Weg 6, 41540 Dormagen, DE
- (11) **2 444 154** (51) **B01J 31/00**
(72) Johnson, Marvin, 4413 Woodland Road, Bartlesville OK 74006-5340, US
Peterson, Edward, 3003 Elsbury Lane, Pearland TX 77584, US
Gattis, Sean C., 4830 Scot Court, Sugar Land TX 77479, US
- (11) **2 444 155** (51) **B01J 31/00**
(72) Johnson, Marvin, M., 4413 Woodland Road, Bartlesville, OK 74006-5340, US
Peterson, Edward, R., 3003 Elsbury Lane, Pearland, TX 77584, US
Gattis, Sean, C., 4830 Scot Court, Sugar Land, TX 77479, US
- (11) **2 444 286** (51) **B60R 9/06**
(72) Waldau, Jens, An der Tiefe 8, D-33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Hermbusch, Gerhard, Westfalenstr. 24, 33449 Langenberg, DE
- (11) **2 444 868** (51) **G05B 19/418**
(72) HOSODA, Junko, c/o Production Engineering Research Laboratory HITACHI LTD. 292 Yoshida-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
FUKUSHIMA, Satoshi, c/o Hitachi Ltd. Intellectual Property Group 12th Fl., Marunouchi Building 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
TATEISHI, Jun, c/o Production Engineering Research Laboratory HITACHI LTD. 292 Yoshida-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi Kanagawa 244-0817, JP
- (11) **2 445 153** (51) **H04L 27/26**
(72) Li, Yonggang, Huawei Administration Building Bndian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, HK
DENG, Mingliang, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Jing, Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN
QIU, Kun, No.4 Section 2 North Jianshe Road, Chengdu Sichuan 610054, CN
LIU, Lei, Huawei Administration Building Bantian Longgang, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (11) **2 445 890** (51) **C07D 257/06**
(72) LIM, Sang ,Chul, 212-1101, Expo Apt. Jeonmin-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-761, KR
UHM, Moo, Yong, 1412, Jayeon Apt. 393-3, Gung-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-335, KR
CHO, Nahm, Ryune, intellectual Properties SK Biopharmaceuticals 325, Exporeo Yuseong-gu, Daejeon 305-712, KR
LEE, Dae, Won, 401-1003, Prugio Apt. 599-1, Eunhaeng-dong, Siheung-si Gyeonggi-do 429-878, KR
LEE, Ju, Young, 109-904, Saemmeori Apt. Dunsan 2-dong Seo-gu, Daejeon 302-777, KR
KIM, Hui, Ho, 705 City vill 1-cha 610 Tangbang-dong Seo-gu, Daejeon 302-858, KR

- LEE, Dong, Ho, 105-1704, Calm Morning Apt. Nae-dong Seo-gu, Daejeon 302-981, KR
LEE, Hyun Seok, 1009-1401, Daedeok Techno Valley 10 Danji Apt., Gwanpyeong-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-793, KR
LEE, Se Il, 112-2, Geumgok-dong, Seo-gu Incheon 404-330, KR
- (11) **2 446 014** (51) **C12M 1/00**
(72) HENTGES, Peter F., 1251 Twin Flower Place, Fort Collins Colorado 80521, US
BARLOW, Thomas Carroll, 740 East 34th Street, Loveland Colorado 80538, US
PENoyer, Jeff Tyler, 1601 Redberry Court, Fort Collins Colorado 80525, US
GORHAM, David Scott, 7863 East 6th Place, Denver Colorado 80230, US
QUINN, Jason Charles, 718 East Elizabeth Street, Fort Collins Colorado 80524, US
LETVIN, Peter Allen, 1206 South 9th Street, Grand Forks North Dakota 58201, US
TURNER, Christopher Wayne, 300 Poudre Bay, Windsor Colorado 80550, US
BABBITT, Guy Robert, 120 North Roosevelt Avenue, Fort Collins Colorado 80521, US
ECHTER, Nicholas Paul, 3885 Pierson Street, Wheat Ridge Colorado 80033, US
HOWLAND, James William, 803 West Geddes Circle, Littleton Colorado 80120, US
- (11) **2 446 279** (51) **G01P 3/489**
(72) FORRAI, Alexandru, Paul Kleestraat 68, 3544 NT Utrecht, NL
- (11) **2 446 467** (51) **H01L 21/336**
(72) SCHERER, Axel, 1661 North Road, Barnard, Vermont 05031, US
WALAVALKAR, Sameer, 101 Bridewell, Los Angeles California 90042, US
HENRY, Michael D., 3351 La Corona Ave., Altadena California 91001, US
HOMYK, Andrew P., 1740 Huntington Dr. Apt A, South Pasadena California 91030, US
- (11) **2 446 779** (51) **A47B 88/04**
(72) Chen, Ken-Ching, No. 299, Shun-an Road Ho-Hsiang Village, Lu-Chu Dist., Kaohsiung City, TW
Yang, Shun-Ho, No. 299, Shun-an Road Ho-Hsiang Village, Lu-Chu Dist., Kaohsiung City, TW
Wang, Chun-Chiang, No. 299, Shun-an Road Ho-Hsiang Village, Lu-Chu Dist., Kaohsiung City, TW
- (11) **2 447 240** (51) **C07C 17/26**
(72) Cotté, Alain, Gronenbornerweg 13, 51377 Leverkusen, DE
Gotta, Matthias, Egger Weg 5, 51399 Burscheid, DE
Beller, Matthias, Kliffstr.11, 18211 Ostseebad Nienhagen, DE
Schareina, Thomas, Am Holzweg 10, 18195 Cammin, DE
Wu, Xiao-feng, Albert-Einstein-Str. 28, 18059 Rostock, DE
Zapf, Alexander, Stettiner Strasse 2a, 83024 Rosenheim, DE
- (11) **2 447 495** (51) **F01N 9/00**
(72) Saby, Marie-Pierre, 3 Rue de Vienne, 78990 ELANCOURT, FR
Lee, Eric, 14 bis Avenue Thiers, 94100 SAINT MAUR DES FOSSES, FR
- (11) **2 447 555** (51) **F16C 17/02**
(72) Maruyama, Tsuneo, Mitsubishi Materials Corporation Niigata Plant, 3-1-1 Kogane-cho, Niigata-shi, Niigata 950-8640, JP
- Shimizu, Teruo, Mitsubishi Materials Corporation Niigata Plant, 3-1-1 Kogane-cho, Niigata-shi, Niigata 950-8640, JP
- (11) **2 447 973** (51) **H01H 19/00**
(72) Klein, Daniel, Bahnhofstrasse 2, 32825 Blomberg, DE
- (11) **2 448 005** (51) **H01L 31/0368**
(72) Liu, Chee-Wee, No.1, Li-Hsin Road 2 Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
Ho, Wei-Shuo, No.1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
Chen, Yen-Yu, No.1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
Ku, Chun-Yuan, No.1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
Wu, Zhen-Cheng, No.1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
Liang, Shuo-Wei, No.1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
Chen, Jen-Chieh, No.1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
Lai, Chung-Wei, No.1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
Chen, Tsung-Pao, No.1, Li-Hsin Road 2, Science-Based Industrial Park, Hsin-Chu 300, TW
- (11) **2 448 489** (51) **A61B 5/151**
(72) TRISSEL, John, 131 Wellington Way, Canton GA 30115, US
PUSEY, Lauren, R., 5160 Shotwell Street, Woodstock GA 30188, US
RUF, Christopher, J., 146 Underwood Drive NW, Sandy Springs, GA 30328, US
- (11) **2 448 582** (51) **A61K 31/497**
(72) SAUNDERS, Jeffrey, O., 188 Tower Road, Lincoln, MA 01773, US
SALITURO, Francesco, G., 25 Baker Drive, Marlborough, MA 01752, US
YAN, Shunqi, 55 Stepping Stone, Irvine, CA 92603, US
- (11) **2 448 732** (51) **B27N 1/00**
(72) WARNES, Jeremy Martin, c/- Scion Sala Street, Rotorua 3010, NZ
FERNYHOUGH, Alan, c/- Scion Sala Street, Rotorua 3010, NZ
- (11) **2 448 786** (51) **B60Q 1/08**
(72) BRADAI, Benazouz, 8, Mail Pierre Desproges, F-93500 Pantin, FR
KUOCH, Siav Kuong, 31 ter avenue Joffre, F-94100 Saint Maur des Fossés, FR
- (11) **2 448 795** (51) **B60T 8/1755**
(72) SVENSSON, Jan-Inge, Geteryggsgatan 45, S-416 78 Göteborg, SE
POHL, Jochen, Hörseelgängen 4, SE-416 56 Göteborg, SE
RAGNHULT, Sten, Oskars väg 13, S-439 33 Onsala, SE
- (11) **2 448 806** (51) **B62D 5/00**
(72) POHL, Jochen, Hörseelgängen 4, S-417 64 Göteborg, SE
RAGNHULT, Sten, Oskars väg 13, S-439 33 Onsala, SE
HULTÉN, Johan, Paradisgatan 29C, S-413 16 Göteborg, SE
- SVENSSON, Jan-Inge, Geteryggsgatan 45, SE-416 78 Göteborg, SE
- (11) **2 448 952** (51) **C07H 19/06**
(72) LEE, Soo Jin, 424-1702 Gunyoung 1-cha Apt. Cheongmyeong Maeul 1047-1 Yeongtong-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-738, KR
MOON, Sung Hwan, 8706-603, Hoban Vertium Apt. Iui-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-270, KR
- (11) **2 449 058** (51) **C10G 45/12**
(72) ZHAN, Bi-Zeng, 545 Pierce Street 3301, Albany, California 94706, US
MAESEN, Theodorus, c/o Chevron Corporation Law Department P.O. Box 6006, San Ramon, California 94583-0806, US
LICHTENBERGER, Janine, c/o Chevron Corporation Law Department, San Ramon, California 94583-0806, US
RAINIS, Andrew, 50 Hanson Lane, Walnut Creek, California 94596, US
TIMKEN, Hye-Kyung, 710 Pomona Avenue, Albany, California 94706, US
- (11) **2 449 255** (51) **F03D 3/00**
(72) SPARRE SOLFELDT, Henning, Pile Alle 2A Nodebo, 3480 Fredensborg, DK
BEJBRO ANDERSEN, Jakob, Jagttvej 73, 4tv, 2200 Copenhagen N, DK
- (11) **2 449 346** (51) **G01D 5/245**
(72) DEITMERG, Martin, Oberer Worthhagen 60, 58507 Lüdenscheid, DE
HIRSCHFELD, Klaus, Calderdalestrasse 22, 58515 Lüdenscheid, DE
RUTKOWSKI, Marco, Kolpingstrasse 46, 59379 Selm-Bork, DE
VOM HEDT, Bernd, Großer Kamp 3, 58093 Hagen, DE
GARNEYER, Stefan, Ascherothstrasse 24c, 58093 Hagen, DE
KOBBER, Sven, Schönwasserstrasse 81, 47800 Krefeld, DE
SCHIRP, Christian, Christ-König-Strasse 24, 44789 Bochum, DE
HASSELMANN, Holger, Hobestatt 56, 45279 Essen, DE
MAIER, Oliver, Mohnfeld 7, 57439 Attendorn, DE
SCHRÖDER, Stefan, Normannenweg 8, 58509 Lüdenscheid, DE
- (11) **2 449 353** (51) **G01H 17/00**
(72) TAIT, Hogar, 41665 Valencia Way, Temecula CA 92592, US
- (11) **2 449 472** (51) **G06F 13/12**
(72) ZHONGHAI, Lu, Koldinggatan 3, S-164 46 Kista, SE
XIAOWEN, Chen, Institute of Microelectronics and Microprocessors School of Computer National University of Defense Technology, Changsha 41007, CN
HEMANI, Ahmed, Blendavägen 4, S-187 77 Täby, SE
- (11) **2 450 007** (51) **A61F 2/06**
(72) Luo, Qiyi, 501 Newton Road Zhangjiang High Tech Park, Pudong New District Shanghai 201203, CN
Xiang, Yonggang, No. 23 Building Lane 588, Tianxiong Rd., Pudong New Area Shanghai 201318, CN
- (11) **2 450 032** (51) **A61K 9/127**
(72) GHO, Yong Song, 1003ho 4-dong Professor APT. Jigok-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-751, KR

- KIM, Yoon Keun, 1302ho 8-dong Professor APT. Jigok-dong Nam-gu, Pohang-si Gyeongsangbuk-do 790-751, KR
JANG, Su Chul, 591benji Hyeonnae-ri Gamcheon-myeon, Yecheon-gun Gyeongsangbuk-do 757-913, KR
KIM, Oh Youn, 15-203 hangang Mansion Ichon1(il)-dong Yongsan-gu, Seoul 140-724, KR
CHOI, Dong Sic, 1201ho 105-dong Tae-pyeong APT. Dangha-dong Seo-gu, Incheon 404-710, KR
YOON, Yae Jin, 202ho B-dong Okcheon APT. (14/6) 503-140benji Myeongjang-2-dong Dongrae-gu, Busan 607-811, KR
- (11) **2 450 068** (51) **A61L 27/54**
(72) KIM, Dae-Joong, A-401 Adenapalace Apt., 169-1, Jeongja-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-010, KR
BAEK, In-Su, 107-1702 Satbyul Apt., 1101-2 Bisan dong, Dongan-gu Anyang-si, Gyeonggi-do 431-811, KR
PARK, Jong-Sang, 103-1103 Bangbae arthill Apt. Bangbae 3(sam)-dong, Seocho-gu, Seoul 137-936, KR
NAM, Hye-Yeong, 306-1303 Greenville Apt., Gaesin-dong, Heungdeok-gu, Cheongju-si, Chungcheongbuk-do 361-240, KR
BAI, Chengzhe, 202-207, Seongjeo Maeul 2-danji, Daehwa-dong, IISan-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 411-410, KR
- (11) **2 450 636** (51) **F24D 3/14**
(72) Gutjahr, Walter, Philipp-Reis-Straße 5-7, 64404 Bickenbach, DE
Thronicke, Sandro, Darmstädter Straße 3b, 64404 Bickenbach, DE
Heuser, Thomas, Raiffeisenring 12, 59320 Ennigerloh, DE
Lammering, Wilfried, Sellen 110, 48565 Steinfurt, DE
- (11) **2 450 645** (51) **F25B 39/02**
(72) Schreiber, Jeb, 3210 Broad Street, Emigsville Pennsylvania 17318, US
Kohler, Jay A., 1125 Pinehurst Pl., York Pennsylvania 17408, US
De Larminat, Paul, 93 rue de Coulmiers, 44000 Nantes, FR
Yanik, Mustafa Kemal, 405 Bentwood Lane, York Pennsylvania 17408, US
McQuade, William F., 1330 Sconsett Way, New Cumberland Pennsylvania 17070, US
Kauffman, Justin, 30 Brenden Mews, Mount Wolf, PA 17347, US
Poulsen, Soren Pierre, Kantorvaenget 1 1. Sol Legl 15, 8240 Rissle, DK
Wang, Lee Li, Room 602 No. 7 Lane 680 Xinhua Road, Shanghai 200052, CN
Kulankara, Satheesh, 2571 El Dorado Drive, York Pennsylvania 17402, US
- (11) **2 450 650** (51) **F25D 23/00**
(72) Dagci, Özkan, KemalPasa Mah. Kultur Sokak Kizilcam Apt. No 28 saray, 59600 Tekirdag, TR
Erduran, ERSIN, Muhittin Mah. Resitpasa Cad. Nil Yapi Sit. B Blok da: 12 Corlu, 59860 Tekirdag, TR
Özsoy, YALCIN, Yildizkent samanyolu 2 sit. D:20 Kapakli, 59510 Cerkezköy, TR
- (11) **2 450 692** (51) **G01N 21/27**
(72) LEE, Kyeong Seok, 237-8 Buam-dong Jongno-gu, Seoul 110-816, KR
KIM, Won Mok, 39-1, Hawolgok-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-791, KR
LEE, Taek Sung, 107-201 Wolgok Raemian Lunavalley 226 Hawolgok-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-130, KR
- (11) **2 450 736** (51) **G02B 27/22**
(72) SATO Jun, c/o National University Corporation Nagoya Institute of Technology 29 Aza Kiichi Gokiso-cho Showa-ku, Nagoya-shi Aichi 466-0061, JP
SAKAUE Fumihiko, c/o National University Corporation Nagoya Institute of Technology 29 Aza Kiichi Gokiso-cho Showa-ku, Nagoya-shi Aichi 466-0061, JP
INAGAKI Masahiko, 8 Higashi-Yashiki, Noda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-0803, JP
- (11) **2 450 844** (51) **G06Q 40/00**
(72) Owens, Farley, 1509 N. Mohwak, 1, Chicago, IL 60610, US
Kline, Robert J., -, deceased, US
Saucier, Diane, 726 South Boulevard, Evanston, IL 60202, US
Singh, Nidhi, 4334 N. Hazel Street, 407, Chicago, IL 60613, US
Mittal, Bharat, 704 Teal Ct., Schaumburg, IL 60193, US
- (11) **2 451 024** (51) **H01R 13/648**
(72) Winnings, Clifford L., 116 Mountain View Drive, Etters, PA 17319, US
Shuey, Joseph B., 3425 Logan Street, Camp Hill, PA 17011, US
Sercu, Stefaan, Voorstraat 90, 5334 JW Velddriel, NL
Smith, Steven B., 2193 Hastings Drive, Mechanicsburg, PA 17055, US
Lemke, Timothy A., 130 Spring Drive Road, Dillsburg, PA 17019, US
Hull, Gregory S., 277 Old Field Drive, York, PA 17404, US
Houtz, Timothy W., 1905 Valley Green Road, Etters, PA 17319, US
- (11) **2 451 025** (51) **H01R 13/648**
(72) Winnings, Clifford L., 116 Mountain View Drive, Etters, PA 17319, US
Shuey, Joseph, 3425 Logan Street, Camp Hill, PA 17011, US
Sercu, Stefaan, Voorstraat 90, 5334 JW Velddriel, NL
Smith, Steven B., 2193 Hastings Drive, Mechanicsburg, PA 17055, US
Lemke, Timothy A., 2193 Hastings Drive, Dillsburg, PA 17019, US
Hull, Gregory S., 277 Old Field Drive, York, PA 17404, US
Houtz, Timothy W., 1905 Valley Green Road, Etters, 17319, US
- (11) **2 451 026** (51) **H01R 13/648**
(72) Winnings, Clifford L., 116 Mountain View Drive, Etters, PA 17319, US
Shuey, Joseph B., 3425 Logan Street, Camp Hill, PA 17011, US
Sercu, Stefaan, Voorstraat 90, 5334 JW Velddriel, NL
Smith, Steven B., 2193 Hastings Drive, Mechanicsburg, PA 17055, US
Lemke, Timothy A., 130 Spring Drive Road, Dillsburg, PA 17019, US
Hull, Gregory S., 277 Old Filed Drive, Dillsburg, PA 17404, US
Houtz, Timothy W., 1905 Valley Green Road, Etters, PA17319, US
- (11) **2 451 362** (51) **A61B 17/04**
(72) LEROY, Joël, 48 Route de la Colline, F-62172 Bouvigny Boyeffles, FR
DALLEMAGNE, Bernard, 14 Boulevard Jean Sébastien Bach, F-67000 Strasbourg, FR
MARESCAUX, Jacques, 50 Rue Principale, F-67310 Scharrachbergheim, FR
SOLECKI, Gilles, 2 rue du Bailly, F-59390 Lannoy, FR
- (11) **2 451 702** (51) **B63G 8/38**
(72) BUCK, Christian, Am Rodenkathen 10, 23611 Sereetz, DE
FLOREN, Guido, Bendheide 41b, 47906 Kempen, DE
MICHAELIS, Marc, Gerlistr. 23, 22303 Hamburg, DE
- (11) **2 451 753** (51) **C03C 1/02**
(72) LUDWIG, Frank-Peter, Mainzerhofstrasse 6, 99084 Erfurt, DE
- (11) **2 451 882** (51) **C09J 171/00**
(72) LIN, Renhe, 25440 Wharton Drive, Stevenson Ranch California 91381, US
- (11) **2 451 979** (51) **C12Q 1/68**
(72) INOUE, Masafumi, Proteos Building 61 Biopolis Drive, Singapore 138673, SG
NG, Oon Tek, 11 Jalan Tan Tock Seng, Singapore 308433, SG
- (11) **2 451 984** (51) **C12Q 1/68**
(72) ADLER, Karl Edwin Jr., 2 Shandel Drive, Newburyport, MA 01950-3250, US
- (11) **2 452 337** (51) **G10L 19/02**
(72) VIRETTE, David, Engasserbogen 42, 80639 Munich, FR
BERTHET, Pierre, 5 allée des hirondelles, F-35230 NOYAL-CHÂTILLON-SUR-SEICHE, FR
- (11) **2 452 400** (51) **H01R 4/36**
(72) Pini, Belisario, Via U. Corsi, 26, 50141 Firenze, IT
- (11) **2 452 591** (51) **A47B 47/02**
(72) Panduit Corp., 18900 Panduit Drive, Tinley Park, IL 60487, US
- (11) **2 452 700** (51) **A61L 27/22**
(72) Benco, John, 139 Rolling Meadow Drive, Holliston, MA 01746, US
Boden, Mark, 940 Joslin Road, Harris, RI 02830, US
Brito, Shaina, 34 Adams Road, Winchester, MA 01890, US
Naimark, Wendy, 61 Fayerweather Street, Cambridge, MA 02138, US
Pham, Lan, 21 Luke Street, Nashua, NH, US
- (11) **2 452 955** (51) **C08F 8/20**
(72) Honda, Eiji, 127-9, Makigahara, Asahi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0836, JP
Iijima, Hideki, 390-6, Samejima, Fuji-shi, Shizuoka, 4160934, JP
Hashimoto, Yasuhiro, 1017-10, Mitsuzawa, Fuji-shi, Shizuoka 4170855, JP
Ino, Tadashi, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Yodogawa Plant., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
Isaka, Tadaharu, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Yodogawa Plant., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
Kondo, Masahiro, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Yodogawa Plant., 1-1, Nishihitotsuya, Settsu-shi, Osaka 566-8585, JP
- (11) **2 453 234** (51) **G01N 33/50**
(72) Nomoto, Kenichi, .., US
Wang, John(Yuan), .., US
Agoulnik, Sergei, .., US

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **2 447 024** (51) **B27N 3/18**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

(11) **2 447 260** (51) **C07D 401/04**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

(11) **2 447 343** (51) **C10L 1/19**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **2 308 147** (51) **H02J 7/00**

- (86) SE 2009/050700 10.06.2009
- (87) WO 2009/151389 17.12.2009

(11) **2 353 128** (51) **G06Q 30/00**

- (86) US 2009/005409 01.10.2009
- (87) WO 2010/039239 08.04.2010

(11) **2 428 019** (51) **H04W 4/00**

- (86) US 2010/033404 03.05.2010
- (87) WO 2010/129475 11.11.2010

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **1 292 212** (51) **A61B 3/14**

(60) 12163908.2

(11) **1 358 568** (51) **G06F 15/16**

(60) 12164262.3

(11) **1 396 158** (51) **H04Q 7/00**

(60) 12164537.8
12164539.4
12164540.2

(11) **1 432 542** (51) **B23B 51/02**

(60) 12002361.9

(11) **1 448 117** (51) **A61F 2/06**

(60) 12164659.0

(11) **1 454 480** (51) **H04N 1/60**

(60) 12164057.7
12164064.3
12164073.4

(11) **1 461 772**

(60) 12164175.7

(11) **1 463 805**

(60) 12163949.6

(11) **1 471 105**

(60) 12156739.0
12164093.2

(11) **1 496 790**

(60) 12164169.0

(11) **1 499 415**

(60) 12164068.4

(11) **1 505 692**

(60) 12002505.1

(11) **1 513 150**

(60) 12164329.0

(11) **1 542 701**

(60) 12164577.4

(11) **1 545 861**

(60) 12164513.9

(11) **1 560 421**

(60) 12002603.4

(11) **1 567 208**

(60) 12164360.5
12164362.1
12164364.7

(11) **1 579 603**

(60) 12002329.6

(11) **1 580 289**

(60) 12002344.5

(11) **1 581 984**

(60) 12164139.3

(11) **1 583 771**

(60) 09172683.6 / 2 151 507

12163341.6

12163362.2

12163424.0

12163442.2

(11) **1 597 842**

(60) 12163873.8

(11) **1 598 412**

(60) 12164447.0

(11) **1 602 983**

(60) 12164638.4

(11) **1 603 570**

(60) 12163855.5

(11) **1 614 885**

(60) 12163657.5
12163658.3
12163659.1

(11) **1 645 781**

(60) 12164013.0

(11) **1 656 080**

(60) 12002518.4

(11) **1 658 746**

(60) 12164429.8

(51) **G06T 9/00**

(51) **C12N 7/00**

(51) **C08J 9/32**

(51) **A61M 31/00**

(51) **B01D 35/06**

(51) **H01R 4/36**

(51) **G11B 20/12**

(51) **A61K 31/70**

(51) **B29C 47/36**

(51) **H04N 5/225**

(51) **A61M 25/00**

(51) **H04B 7/212**

(51) **C22C 38/00**

(51) **H01R 25/14**

(51) **C12Q 1/68**

(51) **H04B 7/26**

(51) **C10M 169/04**

(51) **G03F 7/40**

(51) **A61K 45/06**

(51) **F02F 3/22**

(51) **F16H 55/06**

(51) **A61C 19/06**

(51) **H04L 29/06**

(11) **1 661 113**

(60) 12163742.5

(11) **1 662 617**

(60) 12164441.3

(11) **1 668 562**

(60) 12164387.8

(11) **1 671 664**

(60) 12163737.5

(11) **1 677 250**

(60) 12164443.9

(11) **1 696 676**

(60) 12164470.2

(11) **1 702 027**

(60) 12002504.4

(11) **1 719 409**

(60) 12002294.2
12002626.5

(11) **1 722 808**

(60) 12164330.8
12164332.4
12164335.7

(11) **1 740 957**

(60) 11165586.6 / 2 369 350
12164004.9

(11) **1 765 798**

(60) 12164449.6

(11) **1 773 755**

(60) 12164242.5

(11) **1 787 268**

(60) 12164184.9

(11) **1 799 127**

(60) 12164119.5

(11) **1 799 283**

(60) 12002406.2

(11) **1 799 865**

(60) 12164353.0

(11) **1 818 625**

(60) 12163542.9

(11) **1 830 830**

(60) 12164112.0

(11) **1 841 397**

(60) 12164197.1

(11) **1 841 505**

(60) 12164322.5

(11) **1 853 718**

(60) 12164266.4

(11) **1 854 778**

(60) 12002597.8

(11) **1 862 826**

(60) 12163493.5

(11) **1 879 988**

(60) 12164072.6

(51) **G06T 15/04**

(51) **H01R 13/187**

(51) **G06K 9/00**

(51) **A61M 1/02**

(51) **G06T 7/00**

(51) **H04N 7/26**

(51) **C10G 11/00**

(51) **A01N 25/00**

(51) **A61K 38/00**

(51) **G01N 33/68**

(51) **C07D 285/00**

(51) **C07C 233/00**

(51) **G08B 1/08**

(51) **A61B 17/17**

(51) **A61M 1/16**

(51) **C12Q 1/68**

(51) **F24J 2/46**

(51) **A61K 31/225**

(51) **A61K 6/00**

(51) **A61K 36/258**

(51) **A61K 39/395**

(51) **C07C 51/235**

(51) **G02B 5/18**

(51) **C11B 3/10**

(11) 1 891 297 (60) 12164514.7	(51) E21B 41/00	(11) 1 987 796 (60) 12164492.6 12164494.2	(51) A61B 19/02	(11) 2 064 225 (60) 12164670.7 12164671.5 12164672.3 12164673.1	(51) C07H 21/02
(11) 1 894 429 (60) 12164006.4	(51) H04Q 7/24	(11) 1 996 122 (60) 12164378.7 12164381.1	(51) A61F 2/38	(11) 2 072 149 (60) 12002507.7	(51) B05D 7/24
(11) 1 897 348 (60) 12164015.5	(51) H04M 1/247	(11) 1 998 802 (60) 12164165.8 12164166.6	(51) A61K 39/085	(11) 2 074 115 (60) 12002451.8	(51) C07D 405/12
(11) 1 904 297 (60) 12163488.5 12163640.1	(51) B32B 15/00	(11) 2 004 203 (60) 12164654.1 12164658.2	(51) A61K 31/724	(11) 2 074 225 (60) 12163605.4	(51) C12Q 1/68
(11) 1 907 917 (60) 12164845.5	(51) G06F 1/00	(11) 2 013 655 (60) 12164662.4	(51) G02B 26/00	(11) 2 079 559 (60) 12163916.5	(51) B24D 3/00
(11) 1 913 557 (60) 12002529.1 12002530.9	(51) H04N 7/18	(11) 2 016 613 (60) 12002526.7	(51) B28B 11/00	(11) 2 079 736 (60) 12002528.3	(51) C07D 471/04
(11) 1 915 067 (60) 12002563.0	(51) A43B 7/22	(11) 2 019 090 (60) 12002538.2	(51) C07C 235/34	(11) 2 082 558 (60) 12164244.1	(51) H04L 29/06
(11) 1 919 185 (60) 12163623.7	(51) H04N 1/387	(11) 2 020 958 (60) 12164838.0	(51) A61F 2/06	(11) 2 086 430 (60) 12164164.1	(51) A61B 17/34
(11) 1 930 946 (60) 12164665.7	(51) H01L 23/498	(11) 2 023 884 (60) 12002385.8	(51) A61K 6/00	(11) 2 087 513 (60) 12163636.9	(51) H01L 21/8239
(11) 1 934 766 (60) 12163642.7	(51) H04M 1/725	(11) 2 026 693 (60) 12002549.9	(51) A61B 3/10	(11) 2 088 643 (60) 12002516.8	(51) H01Q 9/04
(11) 1 943 305 (60) 12163992.6	(51) C08L 5/08	(11) 2 029 331 (60) 12163938.9	(51) B23D 45/04	(11) 2 090 107 (60) 12164182.3	(51) H04N 7/24
(11) 1 951 915 (60) 12164498.3	(51) C12Q 1/70	(11) 2 030 003 (60) 12163931.4	(51) G01N 21/65	(11) 2 091 943 (60) 12163093.3	(51) C07D 401/12
(11) 1 951 955 (60) 12002601.8	(51) D21H 21/16	(11) 2 032 701 (60) 12163634.4	(51) C12N 15/12	(11) 2 094 803 (60) 12163461.2	(51) C09J 153/00
(11) 1 954 032 (60) 12163582.5	(51) H04N 5/232	(11) 2 033 981 (60) 10195782.7 / 2 305 734 12163995.9	(51) C08G 64/02	(11) 2 096 574 (60) 12163774.8	(51) G06F 21/24
(11) 1 958 019 (60) 12002425.2 12002426.0	(51) G02F 1/1335	(11) 2 035 024 (60) 12164751.5	(51) A61K 36/00	(11) 2 097 515 (60) 12164294.6	(51) C12N 5/077
(11) 1 959 986 (60) 12163977.7	(51) A61K 38/00	(11) 2 041 270 (60) 12164058.5	(51) C12N 5/00	(11) 2 097 706 (60) 12163677.3	(51) F28F 1/40
(11) 1 960 547 (60) 12163693.0	(51) C12Q 1/68	(11) 2 043 132 (60) 12002400.5	(51) H01K 1/14	(11) 2 101 766 (60) 12164060.1 12164067.6	(51) A61K 31/428
(11) 1 971 359 (60) 12164305.0	(51) A61K 38/17	(11) 2 047 797 (60) 11158804.2 / 2 363 064 12163784.7	(51) A61B 5/06	(11) 2 102 244 (60) 12164303.5	(51) C07K 16/40
(11) 1 971 799 (60) 12164312.6 12164314.2	(51) F16L 19/10	(11) 2 054 093 (60) 12164089.0	(51) A61L 27/04	(11) 2 102 361 (60) 12163883.7	(51) C12Q 1/68
(11) 1 974 024 (60) 10179118.4 / 2 314 606 10179120.0 / 2 314 607 10179125.9 / 2 311 856 10179131.7 / 2 311 857 12164307.6 12164311.8	(51) C12N 9/10	(11) 2 057 060 (60) 12164612.9 12164622.8	(51) B62D 21/18	(11) 2 103 517 (60) 12164469.4	(51) B64D 45/02
(11) 1 977 417 (60) 12164460.3	(51) G10L 19/00	(11) 2 057 145 (60) 12162956.2	(51) C07D 401/14	(11) 2 103 732 (60) 12002521.8	(51) D06F 58/06
(11) 1 979 668 (60) 12164020.5 12164054.4	(51) F21S 8/02	(11) 2 057 948 (60) 12163643.5	(51) A61B 17/064	(11) 2 104 004 (60) 12164481.9	(51) G03G 15/32
		(11) 2 062 995 (60) 12164278.9	(51) C23C 16/30	(11) 2 105 019 (60) 12163712.8 12163713.6	(51) H04N 7/24
				(11) 2 109 351 (60) 12163489.3 12163490.1	(51) H05K 5/00

(11) 2 109 711 (60) 12002460.9 12002461.7	(51) F02G 5/00	12164154.2 12164155.9	(11) 2 189 472 (60) 12164123.7	(51) C07K 7/08
(11) 2 114 404 (60) 12163980.1	(51) A61K 31/4402	(11) 2 146 772 (60) 12163456.2	(11) 2 200 830 (60) 12002592.9	(51) B41J 2/19
(11) 2 114 660 (60) 12164482.7	(51) B29C 70/54	(11) 2 149 460 (60) 12002478.1	(11) 2 201 376 (60) 12002502.8	(51) G01N 33/573
(11) 2 115 002 (60) 12164572.5	(51) C07K 16/00	(11) 2 152 294 (60) 12164400.9	(11) 2 220 145 (60) 11173204.6 / 2 402 387 12163943.9	(51) C08J 3/22
(11) 2 115 478 (60) 12164660.8	(51) G01N 33/68	(11) 2 152 902 (60) 12164321.7	(11) 2 221 359 (60) 12002386.6	(51) C12N 1/20
(11) 2 116 274 (60) 12163791.2	(51) A61N 1/05	(11) 2 154 998 (60) 12002482.3	(11) 2 224 826 (60) 10187102.8 / 2 272 381 11193307.3 / 2 433 506 11193309.9 / 2 433 507 12163842.3	(51) A23L 1/29
(11) 2 118 249 (60) 12164301.9	(51) C11B 9/00	(11) 2 155 783 (60) 12163656.7	(11) 2 226 334 (60) 12164229.2	(51) C07K 14/765
(11) 2 118 894 (60) 12164583.2 12164674.9 12164675.6 12164676.4 12164677.2	(51) G11C 11/16	(11) 2 157 099 (60) 12163614.6 12163615.3	(11) 2 231 043 (60) 12002514.3	(51) A61B 17/68
(11) 2 124 884 (60) 12164340.7 12164341.5	(51) A61K 9/00	(11) 2 159 963 (60) 12164551.9	(11) 2 240 481 (60) 12163813.4	(51) C07D 471/04
(11) 2 124 947 (60) 12163797.9	(51) A61K 31/4439	(11) 2 160 197 (60) 12164331.6	(11) 2 244 031 (60) 12164608.7	(51) F24J 2/05
(11) 2 125 050 (60) 12163748.2	(51) A61L 27/22	(11) 2 160 396 (60) 12163999.1	(11) 2 257 855 (60) 12164386.0	(51) G04B 17/06
(11) 2 125 898 (60) 12163296.2	(51) C07K 16/30	(11) 2 160 918 (60) 12164397.7	(11) 2 260 657 (60) 12164407.4	(51) H04W 24/02
(11) 2 126 203 (60) 12164021.3	(51) D21F 5/02	(11) 2 162 676 (60) 12164328.2	(11) 2 262 846 (60) 12164529.5	(51) C08G 63/85
(11) 2 129 053 (60) 12163983.5 12163984.3 12163986.8	(51) H04L 12/56	(11) 2 164 575 (60) 12163543.7	(11) 2 267 902 (60) 12164821.6 12164831.5	(51) H03M 1/12
(11) 2 129 631 (60) 12164181.5	(51) C03B 37/095	(11) 2 164 615 (60) 12164260.7	(11) 2 275 665 (60) 12163979.3 12163982.7	(51) F02M 47/02
(11) 2 130 489 (60) 12163821.7	(51) A61B 5/0476	(11) 2 164 984 (60) 12163654.2	(11) 2 289 471 (60) 12164055.1	(51) A61F 5/443
(11) 2 131 859 (60) 12164144.3	(51) A61K 39/05	(11) 2 167 530 (60) 12164042.9	(11) 2 293 499 (60) 12164160.9	(51) H04L 12/56
(11) 2 134 184 (60) 12164268.0 12164271.4	(51) A22C 21/00	(11) 2 167 619 (60) 12163770.6	(11) 2 295 694 (60) 12002366.8	(51) E06B 1/70
(11) 2 137 149 (60) 12164711.9	(51) C07D 209/52	(11) 2 171 630 (60) 12002462.5	(11) 2 301 641 (60) 12163857.1	(51) A63H 11/02
(11) 2 138 841 (60) 12164561.8	(51) G01N 33/48	(11) 2 176 202 (60) 12164188.0	(11) 2 327 996 (60) 11001834.8 / 2 388 612 12002326.2	(51) G01S 5/14
(11) 2 139 383 (60) 12163719.3	(51) A61B 5/00	(11) 2 183 392 (60) 12164106.2	(11) 2 329 775 (60) 12164688.9	(51) A61B 17/34
(11) 2 140 391 (60) 12164453.8	(51) G06F 21/00	(11) 2 184 157 (60) 12163323.4 12163417.4	(11) 2 339 684 (60) 12164574.1	(51) H01M 10/05
(11) 2 142 468 (60) 12164153.4	(51) C01B 3/56	(11) 2 185 152 (60) 11075209.4 / 2 409 703 12164661.6	(11) 2 340 512 (60) 12002414.6	(51) G06K 19/07

(11) 2 347 047 (60) 12164078.3	(51) D04H 1/42	I.12(17) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	(11) 1 564 388 (11) 1 591 691 (11) 1 603 797 (11) 1 624 877 (11) 1 637 435 (11) 1 660 779 (11) 1 677 102	02.08.2011 10.02.2011 11.08.2011 01.11.2011 01.04.2011 13.05.2011
(11) 2 361 269 (60) 12002562.2	(51) C08F 112/08		(11) 1 677 102	• gilt als nicht zurückgenommen • not deemed to be withdrawn • pas réputée retirée
(11) 2 364 049 (60) 12164640.0	(51) H04W 52/02		(11) 1 748 221	01.02.2011
(11) 2 372 924 (60) 12164158.3	(51) H04B 7/005	(11) 1 999 851 (51) H03M 3/00 • kein ergänzender Recherchenbericht • no supplementary search report • pas de rapport de recherche complémentaire	(11) 1 815 350 (11) 1 816 381 (11) 1 827 957 (11) 1 870 302 (11) 1 952 542 (11) 1 954 758	01.04.2011 01.12.2010 01.07.2011 04.01.2011 22.11.2011 23.11.2011
(11) 2 386 157 (60) 12002375.9	(51) H04L 5/00		(11) 1 997 228	• gilt als nicht zurückgenommen • not deemed to be withdrawn • pas réputée retirée
(11) 2 387 507 (60) 12002418.7	(51) B41M 7/00	I.12(19) • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen	(11) 1 870 302 (11) 1 952 542 (11) 1 954 758	04.01.2011 22.11.2011 23.11.2011
(11) 2 387 560 (60) 12163746.6	(51) C07D 209/08		(11) 1 793 573 (51) H04M 1/725 30.01.2012	
(11) 2 389 572 (60) 12164334.0	(51) G01N 3/00		(11) 2 343 666 (51) G06F 21/00 03.04.2012	
(11) 2 391 688 (60) 12163935.5	(51) C09J 7/04	(11) 1 672 744 (51) H01R 12/71 • Antrag nicht wirksam • request not effective • requête sans effets	(11) 2 365 303 (51) G01G 3/08 14.03.2012	
(11) 2 391 734 (60) 12164247.4	(51) C12Q 1/68		(11) 2 372 389 (51) G01S 7/487 23.03.2012	
(11) 2 396 376 (60) 12002654.7	(51) C09J 123/02		(11) 2 443 403 (51) F25B 49/00 17.01.2012	
(11) 2 399 147 (60) 12163621.1	(51) G01S 7/02		(11) 2 451 227 (51) H04W 56/00 10.01.2012	
(11) 2 400 880 (60) 12002380.9	(51) A61B 3/113			
(11) 2 404 484 (60) 12163764.9	(51) H05B 33/08			
(11) 2 408 164 (60) 12164463.7 12164467.8	(51) H04L 29/06			
(11) 2 419 037 (60) 12002501.0	(51) A61B 18/04			
(11) 2 446 458 (60) 12164231.8	(51) H01J 37/08			
I.12(16) • Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3) • Separate publication of the European search report (A3) • Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		I.12(21) • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist • Date on which the European patent application was refused • Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	(11) 1 393 125 18.01.2011 (11) 1 461 309 24.12.2011 (11) 1 852 786 22.10.2011	
(11) 2 330 092 (51) C07C 13/64 (88) • keine gesonderte Veröffentlichung • no separate publication • pas de publication séparée		I.12(23) • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt • Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	(11) 1 490 124 30.08.2011 (11) 1 526 991 08.04.2011	
		I.12(31) • Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte • Legal means of execution or other rights in rem • Voies légales d'exécution ou autres droits réels	(11) 0 883 075 (51) G06F 17/60 01 DE FR GB (11) 0 886 831 (51) G06F 17/60 01 AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE (11) 1 179 260 (51) H04M 15/00 01 AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (11) 1 224 585 (51) G06F 17/60 01 AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	

(11) **1 238 531** (51) **H04M 15/00**
01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT
SE TR

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 63/00 → (51) **A01B 63/28**

- (51) **A01B 63/14** (11) **2 207 409 B1**
(25) NI (26) En
(21) 08826667.1 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(86) NL 2008/000210 25.09.2008
(87) WO 2009/061175 2009/20 14.05.2009
(30) 05.11.2007 NL 1034636
(54) • GEZOGENE LANDWIRTSCHAFTLICHE MASCHINE
• DRAWN AGRICULTURAL MACHINE
• MACHINE AGRICOLE TRACTÉE
(73) Lely Patent N.V., Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL
(72) VAN DEN ENGEL, Alfonsus, Jacobus, NL-3123 CM Schiedam, NL
VAN HEMERT, Norbert, NL-3068 ME Rotterdam, NL
(74) Jennen, Peter Leonardus Hendricus, et al, Octrooibureau van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

- (51) **A01B 63/28** (11) **2 335 465 B1**
A01B 63/00 **A01C 5/06**
(25) De (26) De
(21) 10401211.7 (22) 03.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(30) 15.12.2009 DE 102009044898
(54) • Landmaschine
• Agricultural machine
• Machine agricole
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Pokriefke, Michael, 27798, Hude, DE

A01B 79/00 → (51) **A01D 41/12**

A01C 5/06 → (51) **A01B 63/28**

- (51) **A01D 41/12** (11) **2 146 307 B1**
A01D 43/06 **A01D 91/00**
A01B 79/00 **G06Q 10/00**
G06Q 50/00
(25) De (26) De
(21) 09005499.0 (22) 20.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(30) 23.04.2008 DE 102008020494
(54) • Verfahren zum Koordinieren von fahrbaren landwirtschaftlichen Maschinen
• Method for coordinating driveable agricultural machines
• Procédé de coordination de machines agricoles mobiles

- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstr. 33, 33426 Harsewinkel, DE
(72) Tölle, Rainer, Dr. agr., 10115 Berlin, DE
Boppenmaier, Marcel, 10178 Berlin, DE
Bönig, Ingo, Dr., 33330 Gütersloh, DE
(74) Heuer, Wilhelm, Heuer Patentanwälte Jägerberg 6, 82335 Berg, DE

- (51) **A01D 41/16** (11) **2 145 526 B1**
A01D 57/20 **A01D 61/00**
(25) En (26) En
(21) 09164646.3 (22) 06.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.01.2010
(30) 16.07.2008 US 173932
(54) • Vordere Kupplung eines mittleren Förderers für ein Förderband-Schneidwerk
• Center conveyor front coupler for a draper cutting platform
• Coupleur avant de convoyeur central pour tablier de coupe avec convoyeurs à bande
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Salley, Gordon L., Moline, IL 61265, US
Oberlander, Joseph, Parkview, IA 52748, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Straße 70, 68163 Mannheim, DE

A01D 43/06 → (51) **A01D 41/12**

- (51) **A01D 46/26** (11) **2 091 317 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07857393.8 (22) 11.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.08.2009
(86) EP 2007/063706 11.12.2007
(87) WO 2008/071702 2008/25 19.06.2008
(30) 11.12.2006 FR 0610769
11.12.2006 FR 0610771
20.06.2007 FR 0704415
(54) • TRAGBARE VORRICHTUNG FÜR MECHANISCHE BAUMRÜTTELERNE VON FRÜCHTEN
• HAND-HELD DEVICE FOR THE MECHANICAL TREE-BEATING HARVEST OF FRUITS
• APPAREIL À MAIN POUR LA RÉCOLTE MÉCANIQUE DES FRUITS PAR GAULAGE
(73) Infaco S.A.S, Bois de Roziès B.P. 2, 81140 Cahuzac sur Vère, FR
(72) DELMAS, Daniel, 81140 Cahuzac sur Vère, FR
(74) Ravina, Bernard, RAVINA S.A. 8, rue des Briquetiers Z.A. de Font Grasse B.P. 10077, 31703 Blagnac CEDEX, FR

A01D 75/18 → (51) **A01F 29/10**

A01D 91/00 → (51) **A01D 41/12**

- (51) **A01F 15/04** (11) **2 181 581 B1**
(25) En (26) En
(21) 09173403.8 (22) 19.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.05.2010
(30) 31.10.2008 US 262280
(54) • Landwirtschaftliche Ballenmaschine
• Agricultural baling machine
• Presse agricole à balles
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Lang, Eric R., Ottumwa, IA 52501, US

- (74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01F 29/10** (11) **2 250 876 B1**
A01D 75/18
(25) En (26) En
(21) 10161893.2 (22) 04.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.11.2010
(30) 12.05.2009 US 464412
(54) • Ballenpresse und Verfahren zum Beseitigen von Verstopfungen
• Baler and method of unplugging the same
• Ramasseuse-presse et son procédé de dépistonnage
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Derscheid, Daniel, Hedrick, IA 52563, US
(74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01G 7/04** (11) **2 111 097 B1**
(25) En (26) En
(21) 07834470.2 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.10.2009
(86) LT 2007/000008 16.10.2007
(87) WO 2008/048080 2008/17 24.04.2008
(30) 17.10.2006 LT 2006082
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR VERRINGERUNG VON SCHADNITRATEN IN PFLANZEN UNTER VERWENDUNG VON DURCH EINEN FESTKÖRPER-LEUCHTE ERZEUGTEN STRAHLUNGSFLUSS
• METHOD AND APPARATUS FOR THE REDUCTION OF HARMFUL NITRATES IN PLANTS USING RADIANT FLUX GENERATED BY A SOLID-STATE ILLUMINATOR
• PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LA RÉDUCTION DES NITRATES NOCIFS DANS LES PLANTES À L'AIDE D'UN FLUX RADIATIF GÉNÉRÉ PAR UN DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE À SEMI-CONDUCTEUR
(73) Uab "Hortiled", Breslaujos g. 3, 44403 Kaunas, LT
(72) ZUKAUSKAS, Arturas, 10219 Vilnius, LT
DUCHOVSKIS, Pavelas, 54334 Babtai, Kauno R., LT
BLIZNIKAS, Zenius, 10320 Vilnius, LT
SAMUOLIENE, Giedre, 49148 Kaunas, LT
URBONAVICIUTE, Akvile, 48487 Kaunas, LT
VITTA, Pranciskus, 03152 Vilnius, LT
(74) Gerasimovic, Liudmila, II "Liudmila Gerasimovic, Patentinis patiketinis" Vingriu g. 13-42, LT-01141 Vilnius, LT

- (51) **A01G 9/02** (11) **2 213 157 B1**
A01G 27/04
(25) De (26) De
(21) 09180655.4 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 04.08.2010
(30) 29.01.2009 DE 102009003401
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Bewässerung von Pflanzen
• Method and device for watering plants
• Procédé et dispositif d'arrosage de plantes
(73) Kahler Transportgeräte e.K., Werkring 6, 89290 Buch, DE
(72) Kahler, Reinhard, 89073, Ulm, DE

(74) Hentrich, Swen, et al, Patentanwalt Syrlin-
strasse 35, 89073 Ulm, DE

(51) **A01G 23/00** (11) **1 986 487 B1**
B65B 27/10

(25) De (26) De
(21) 07701316.7 (22) 13.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 05.11.2008
(86) AT 2007/000072 13.02.2007

(87) WO 2007/092979 2007/34 23.08.2007
(30) 13.02.2006 AT 2232006

(54) • *Materialbündler*
• *Material bundler*
• *Cercluse*

(73) Fuchsluger, Josef, Rabenbergstrasse 68,
3340 Waidhofen/Ybbs, AT
Fuchsluger, Florian, Rabenbergstrasse 68,
3340 Waidhofen/Ybbs, AT

Fuchsluger, Christophe, Rabenbergstrasse
68, 3340 Waidhofen/Ybbs, AT

(72) Fuchsluger, Josef, 3340 Waidhofen/Ybbs,
AT

Fuchsluger, Florian, 3340 Waidhofen/Ybbs,
AT

Fuchsluger, Christophe, 3340 Waidhofen/
Ybbs, AT

(74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplin-
gerstraße 30, 1010 Wien, AT

A01G 27/04 → (51) **A01G 9/02**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/09**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/29**

A01K 61/00 → (51) **A01K 67/033**

(51) **A01K 67/033** (11) **1 408 742 B1**
A23K 1/18 **A01K 61/00**

(25) En (26) En
(21) 02735951.2 (22) 04.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.04.2004
(86) IL 2002/000434 04.06.2002

(87) WO 2003/001909 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 US 893875

(54) • *VERFAHREN ZUR AUFBEWAHRUNG VON*
ANGEREICHERTEN NEMATODEN
• *A PROCESS FOR STORING ENRICHED*
NEMATODES
• *PROCEDE DE STOCKAGE DE NEMA-*
TODES ENRICHIS

(73) Fish Biotech Ltd., Yirmiyahu 78, Jerusalem
94467, IL

Israel Oceanographic and Limnological
Research Ltd., P.O. Box 8030, Tel-
Shikmona, 31080 Haifa, IL

(72) ZEMACH, Shalom, 40300 Kfar Yona, IL
TANDLER, Amos, 88100 Eilat, IL

KOVEN, William, 88100 Eilat, IL

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pi-
santy & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

(51) **A01K 87/04** (11) **2 236 026 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 10158473.8 (22) 30.03.2010

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

(43) 06.10.2010
(30) 30.03.2009 JP 2009083178

31.03.2009 JP 2009086168
31.03.2009 JP 2009086666
25.06.2009 JP 2009151013

26.11.2009 JP 2009268638
30.11.2009 JP 2009271562
28.01.2010 JP 2010016496
28.01.2010 JP 2010016499

(54) • *Führungseinrichtung für Angelleine*
• *Fishline guide*
• *Dispositif de guidage pour ligne de pêche*

(73) Globeride, Inc., 14-16 Maesawa 3-chome,
Higashikurume-shi Tokyo 203-8511, JP

(72) Akiba, Masaru, Tokyo 203-8511, JP
Sugaya, Eiji, Tokyo 203-8511, JP

Naitou, Hideyuki, Tokyo 203-8511, JP
Saitou, Atushi, Tokyo 203-8511, JP

Mori, Hiroyuki, Tokyo 203-8511, JP
Turufuji, Tomoyoshi, Tokyo 203-8511, JP

Watanabe, Masayuki, Tokyo 203-8511, JP
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920,
80069 München, DE

A01K 87/04 → (51) **A01K 91/02**

A01K 89/00 → (51) **F16D 41/06**

(51) **A01K 91/02** (11) **2 056 671 B1**
A01K 87/04

(25) En (26) En
(21) 07784790.3 (22) 14.08.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 13.05.2009
(86) AU 2007/001150 14.08.2007

(87) WO 2008/019435 2008/08 21.02.2008
(30) 15.08.2006 AU 2006904524

(54) • *ANGELWURFVORRICHTUNG*
• *FISHING CASTING DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR LA PÊCHE AU LANCER*

(73) Newton, Michael William, 38 Corona Road,
Cape Woolamai, VIC 3925, AU

(72) Newton, Michael William, Cape Woolamai,
VIC 3925, AU

(74) Börllin, Maria, Albihs.Zacco Valhallavägen
117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A01N 29/02 → (51) **A01N 31/02**

(51) **A01N 31/02** (11) **1 601 250 B1**
A01N 47/46 **A01N 47/14**
A01N 47/08 **A01N 43/88**
A01N 29/02

(25) En (26) En
(21) 04717087.3 (22) 04.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 07.12.2005
(86) EP 2004/002227 04.03.2004

(87) WO 2004/077949 2004/38 16.09.2004
(30) 05.03.2003 US 451676 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE BE-*
KÄMPFUNG VON PFLANZENSCHÄDIGEN-
DEN ORGANISMEN

• *COMPOSITIONS FOR CONTROLLING*
PLANT-INJURIOUS ORGANISMS

• *COMPOSITIONS POUR LA LUTTE*
CONTRE LES ORGANISMES NUISIBLES
AUX PLANTES

(73) Kanesho Soil Treatment Bvba, Boulevard de
la Woluwe 60, 1200 Brussel, BE

(72) AMMERMANN, Eberhard, 64646 Heppen-
heim, DE

STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE

STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburger-
hof, DE

SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE

COTTER, Henry, Van Tuyl, Raleigh, NC
27613, US

CHRISTEN, Thomas, 67125 Dannstadt, DE

(74) Pohl, Michael Friedrich, Reitstötter, Kinze-
bach & Partner (GbR) Patentanwälte Lud-
wigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

A01N 43/30 → (51) **A01P 5/00**

A01N 43/54 → (51) **A01P 5/00**

A01N 43/88 → (51) **A01N 31/02**

A01N 47/08 → (51) **A01N 31/02**

A01N 47/14 → (51) **A01N 31/02**

A01N 47/38 → (51) **A01P 5/00**

A01N 47/46 → (51) **A01N 31/02**

(51) **A01P 5/00** (11) **1 941 798 B1**
A01N 47/38 **A01N 43/30**
A01N 43/54

(25) En (26) En
(21) 08153818.3 (22) 16.12.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 09.07.2008
(30) 17.12.2004 US 636605 P

18.08.2005 US 709095 P

(54) • *Nematizide Zusammensetzungen*
• *Nematicidal compositions*
• *Compositions nematocides*

(73) Devgen NV, Technologiepark 30, 9052 Zwij-
naarde, BE

(72) Leysen, Dirk, 9160 Lokeren, BE
De Kerpel, Jan, Octaaf, 9340 Lede, BE

(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq &
Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a,
9830 Sint-Martens-Latem, BE

(60) 11176048.4
(62) 05820616.0 / 1 835 807

(51) **A21D 2/02** (11) **1 133 235 B1**
A23K 1/18

(25) En (26) En
(21) 99958895.7 (22) 12.11.1999

(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 19.09.2001

(86) US 1999/026640 12.11.1999
(87) WO 2000/030456 2000/22 02.06.2000

(30) 24.11.1998 US 109686 P
27.10.1999 US 428631

(54) • *VERFAHREN SOWIE ZUSAMMENSET-*
ZUNGEN ZUR GESCHMACKSVERBES-
SERUNG VON HAUSTIERFUTTER

• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR*
ENHANCING PALATABILITY OF PET FOOD

• *PROCEDES ET COMPOSITIONS*
AUGMENTANT L'APPETIBILITE D'ALI-
MENTS POUR ANIMAUX DOMESTIQUES

(73) Nestec, Ltd., Avenue Nestle 55, 1800 Vevey,
CH

(72) BRUNNER, John, J., Kirkwood, MO 63122,
US

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

(51) **A22C 11/04** (11) **2 215 912 B1**
A22C 11/06

(25) De (26) De
(21) 09001826.8 (22) 10.02.2009

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

(43) 11.08.2010
(54) • *Schneidventil und Verfahren zum Portio-*
nieren

• *Cutting valve and portioning method*

- *Soupape de coupe et procédé de mise en portion*
- (73) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12, 88400 Biberach, DE
- (72) Maile, Bernd, 88422 Oggelshausen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A22C 11/06 → (51) **A22C 11/04**

- (51) **A22C 15/00** (11) **2 184 999 B1**
A23L 3/40
- (25) De (26) De
(21) 08758349.8 (22) 25.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2010
(86) EP 2008/003377 25.04.2008
(87) WO 2008/135185 2008/46 13.11.2008
(30) 04.05.2007 DE 102007021366
30.05.2007 DE 102007025288
09.10.2007 DE 102007048481
- (54) • *TROCKNUNGSWAGEN*
• *DRYING CABINET*
• *CHARIOT DE SÉCHAGE*
- (73) Metz, Michael, Raidwangerstrasse 12, 72622 Nürtingen, DE
- (72) Metz, Michael, 72622 Nürtingen, DE
- (74) Schneiders, Josef, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23, 44787 Bochum, DE

A23C 9/137 → (51) **A23C 9/152**

- (51) **A23C 9/152** (11) **1 946 645 B1**
A23C 9/154 **A23L 1/308**
A23C 9/137
- (25) Ja (26) En
(21) 06812065.8 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
(86) JP 2006/320897 20.10.2006
(87) WO 2007/055089 2007/20 18.05.2007
(30) 11.11.2005 JP 2005326977
- (54) • *SAUER MILCHGETRÄNK UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *ACID MILK BEVERAGE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *BOISSON ACIDE A BASE DE LAIT ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION*
- (73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA, 1-19, Higashishinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP
- (72) NAKANO, Masatoshi, Tokyo 1058660, JP
MATSUI, Akihisa, Tokyo 1058660, JP
KOBAYASHI, Yukiko, Tokyo 1058660, JP
AKAHOSHI, Ryoichi, Tokyo 1058660, JP
- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

A23C 9/154 → (51) **A23C 9/152**

A23F 5/16 → (51) **A61Q 5/02**

- (51) **A23F 5/46** (11) **1 893 034 B1**
A23F 5/50 **A23L 1/22**
A23L 1/234
- (25) En (26) En
(21) 06773633.0 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.03.2008

- (86) US 2006/024014 20.06.2006
(87) WO 2007/002112 2007/01 04.01.2007
(30) 20.06.2005 US 156883
- (54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG BITTERER VERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI NAHRUNGSMITTELN UND GETRÄNKE-PRODUKTEN*
• *PROCESSES FOR ISOLATING BITTER COMPOUNDS FOR USE IN FOOD AND BEVERAGE PRODUCTS*
• *METHODES DESTINEES A ISOLER DES COMPOSES AMERS UTILISABLES DANS DES PRODUITS ALIMENTAIRES OU A BOIRE*
- (73) The Folgers Coffee Company, 6210 Center Hill Avenue, Cincinnati, OH 45224, US
- (72) ZEHENTBAUER, Gerhard, Norbert, Okeana, Ohio 45053, US
- BUNKE, Paul, Ralph, Cincinnati, Ohio 45248, US
- EKANAYAKE, Athula, Cincinnati, Ohio 45249, US
- YOUNG, Jerry, Douglas, Cincinnati, Ohio 45240, US
- FRANK, Oliver, 48149 Münster, DE
- HOFMANN, Thomas, Frank, 48146 Münster, DE
- BLUMBERG, Simone, 48149 Münster, DE
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

A23F 5/50 → (51) **A23F 5/46**

A23J 1/04 → (51) **A61K 38/01**

A23J 3/34 → (51) **A61K 38/01**

- (51) **A23K 1/00** (11) **1 926 393 B1**
A23K 1/165
- (25) De (26) De
(21) 06793400.0 (22) 11.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.06.2008
(86) EP 2006/066218 11.09.2006
(87) WO 2007/031483 2007/12 22.03.2007
(30) 12.09.2005 DE 102005043323
- (54) • *PHYTASEHALTIGES ENZYMGANULAT I*
• *ENZYME GRANULATE I CONTAINING PHYTASE*
• *GRANULE ENZYMATIQUE I CONTENANT DE LA PHYTASE*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) LOHSCHIEDT, Markus, 69121 Heidelberg, DE
- BETZ, Roland, 67150 Niederkirchen, DE
- BRAUN, Jörg, 76879 Essingen, DE
- PELLETIER, Wolf, 76879 Ottersheim, DE
- ADER, Peter, 64646 Heppenheim, DE
- (74) Reitsötter - Kinzebach, Patentanwälte Ludwigswplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

A23K 1/165 → (51) **A23K 1/00**

A23K 1/18 → (51) **A01K 67/033**

A23K 1/18 → (51) **A21D 2/02**

- (51) **A23L 1/212** (11) **2 022 343 B1**
A23L 1/30 **A23L 2/38**
A61K 36/61
- (25) Ja (26) En
(21) 07737167.2 (22) 14.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 11.02.2009

- (86) JP 2007/000511 14.05.2007
(87) WO 2007/135767 2007/48 29.11.2007
(30) 18.05.2006 JP 2006138524
- (54) • *GUAVA-BLATTEXTRAKTPULVER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *GUAVA LEAF EXTRACT POWDER AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
• *POUDRE D'EXTRAIT DE FEUILLE DE GOYAVIER ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION*
- (73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA, 1-19, Higashi-Shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8660, JP
- (72) YOSHIKAWA, Masaki, Tokyo 105-8660, JP
KUDO, Tatsuyuki, Tokyo 105-8660, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

A23L 1/22 → (51) **A23F 5/46**

A23L 1/234 → (51) **A23F 5/46**

- (51) **A23L 1/30** (11) **2 263 480 B1**
A61K 36/534 **A61P 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 10176060.1 (22) 10.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.12.2010
(30) 11.12.2001 EP 01204838
- (54) • *Zusammensetzung zur Verbesserung des Gesundheitszustands der Knochen und für den Erhalt der Knochengesundheit, welche Menthaextrakte enthält*
• *Composition for promotion of bone growth and maintenance of bone health, comprising Mentha extracts*
• *Composition pour la promotion de la croissance des os et le maintien de la santé des os, comprenant de la menthe ou des extraits de Mentha*
- (73) Société des Produits Nestlé S.A., Case Postale 353, 1800 Vevey, CH
- (72) Offord-Cavin, Elizabeth, CH-1820 Montreux, CH
- Federici, Ermanno, Oxford, OX3 7NP, GB
- Lemaure, Bernard, 37000 Tours, FR
- Courtois, Didier, F37550 St Avertin, FR
- (74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (62) 09172445.0 / 2 135 517
02805314.8 / 1 455 601

(51) **A23L 1/30** (11) **2 286 675 B1**

A61K 36/23 **A61P 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 10176057.7 (22) 10.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 23.02.2011
(30) 11.12.2001 EP 01204838
- (54) • *Zusammensetzung für die Förderung des Knochenwachstums und die Erhaltung der Knochengesundheit*
• *Composition for promotion of bone growth and maintenance of bone health*
• *Composition pour la promotion de la croissance osseuse et la conservation de la santé osseuse*
- (73) Société des Produits Nestlé S.A., Case Postale 353, 1800 Vevey, CH
- (72) Offord-Cavin, Elizabeth, CH-1820 Montreux, CH
- Federici, Ermanno, Oxford, OX3 7NP, GB
- Lemaure, Bernard, 37000 Tours, FR
- Courtois, Didier, F37550 St Avertin, FR

- (74) Brearley, Helen Rebecca, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
(62) 09172445.0 / 2 135 517
02805314.8 / 1 455 601

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/212**

A23L 1/30 → (51) **A61K 38/01**

A23L 1/308 → (51) **A23C 9/152**

A23L 2/38 → (51) **A23L 1/212**

A23L 3/40 → (51) **A22C 15/00**

A24B 15/16 → (51) **A24B 15/18**

- (51) **A24B 15/18** (11) **2 012 601 B1**
A24B 15/16 **A24D 1/18**
(25) En (26) En
(21) 07748070.5 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) SE 2007/000405 26.04.2007
(87) WO 2007/126361 2007/45 08.11.2007
(30) 28.04.2006 SE 0600958
(54) • *FEUCHTE SCHNUPFZUSAMMENSETZUNG OHNE TABAK UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *A MOIST SNUFF NON-TOBACCO COMPOSITION AND A METHOD FOR PRODUCTION THEREOF.*
• *COMPOSITION HUMIDE A PRISER SANS TABAC ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
(73) Swedish Match North Europe AB, 118 85 Stockholm, SE
(72) ESSÉN Tomas, Holly Hill, South Hampton SO16 7QN, GB
BRÄNNBERG, Tobias, 448 91 Floda, SE
(74) Nikolopoulou, Sofia, et al, Albihs.Zacco Valhallavägen 117 Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(60) 11182684.8 / 2 401 927

- (51) **A24C 5/34** (11) **2 193 727 B1**
(25) En (26) En
(21) 08253905.7 (22) 05.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2010
(54) • *Rauchmaschine*
• *Smoking machine*
• *Machine à fumer*
(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) Bruchet, Anthony, 25500 Morteau, FR
Schaub, Eric, 2013 Colombier, CH
Uthurry, Jerome, 2000 Neuchâtel, CH
(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A24D 1/18 → (51) **A24B 15/18**

A41D 1/04 → (51) **D04B 1/24**

- (51) **A41D 19/00** (11) **2 081 454 B1**
A61L 31/08 **C08J 7/04**
C08J 5/02 **A61L 31/10**
(25) En (26) En
(21) 07862002.8 (22) 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) US 2007/023884 14.11.2007

- (87) WO 2008/060554 2008/21 22.05.2008
(30) 14.11.2006 US 858854 P
(54) • *BESCHICHTETER WEGWERFBARER HANDSCHUH UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BESCHICHTETEN WEGWERFBAREN HANDSCHUHES*
• *COATED DISPOSABLE GLOVE AND METHOD FOR MAKING A COATED DISPOSABLE GLOVE*
• *GANT JETABLE REVÊTU ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(73) Preventive Care, Inc., 15215 Boulder Trail, Rosemount MN 55068, US
(72) SEGAT, Anil, Minneapolis, MN 55118, US
BROWN, Andreas, Prior Lake, MN 55372, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A43B 7/12 → (51) **A43B 23/07**

A43B 19/00 → (51) **A43B 23/07**

- (51) **A43B 23/07** (11) **1 587 386 B1**
A43B 7/12 **A43B 19/00**
(25) En (26) En
(21) 04701749.6 (22) 13.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2005
(86) US 2004/000734 13.01.2004
(87) WO 2004/064557 2004/32 05.08.2004
(30) 16.01.2003 US 346208
(54) • *WASSERDICHTE FUSSBEKLEIDUNG*
• *WATERPROOF FOOTWEAR*
• *ARTICLE CHAUSSANT IMPERMEABLE A L'EAU*
(73) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
(72) WIENER, Robert, J., Middletown, DE 19709, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB

A44B 1/30 → (51) **A44B 1/34**

- (51) **A44B 1/34** (11) **2 274 996 B1**
A44B 1/30

- (25) En (26) En
(21) 10163872.4 (22) 26.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.01.2011
(30) 15.07.2009 IT MI20091258
(54) • *Auswechselbarer Knopfkonstruktion*
• *Removable button construction*
• *Construction de BOUTON AMOVIBLE*
(73) BRB S.r.l., Via della Resistenza, 37, 20090 Buccinasco (MI), IT
(72) Buratti, Aldo, I-20090, Buccinasco (MI), IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

- (51) **A44B 19/36** (11) **1 452 105 B1**
A44B 19/60

- (25) En (26) En
(21) 04002899.5 (22) 10.02.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 01.09.2004
(30) 25.02.2003 JP 2003047658
(54) • *Reissverschluss*
• *Slide fastener*
• *Fermeture à glissière*
(73) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

- (72) Kondo, Naoki, Kurobe-shi Toyama-ken, JP
Yoshida, Yoneo, Kurobe-shi Toyama-ken, JP
Toishi, Yoshiyuki, Namerikawa-shi Toyama-ken, JP
Maeda, Hideji, Toyama-shi Toyama-ken, JP
(74) Casalonga, Axel, et al, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

A44B 19/60 → (51) **A44B 19/36**

- (51) **A44C 17/04** (11) **1 479 308 B1**
(25) De (26) De
(21) 04009191.0 (22) 19.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 23.05.2003 AT 8002003
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Schmuckstückes*
• *Method for producing a piece of jewellery*
• *Procédé de fabrication d'une pièce de bijouterie*
(73) D. Swarovski KG, Swarovskistrasse 30, 6112 Wattens, AT
(72) Altenberger, Rudolf, 6114 Kolsass, AT
Rauch, Thomas, 6020 Innsbruck, AT
Huter, Michael, 6020 Innsbruck, AT
(74) Torggler, Paul Norbert, et al, Patentanwälte Torggler & Hofinger Postfach 322, 6010 Innsbruck, AT

- (51) **A45D 26/00** (11) **2 034 865 B1**
A61F 7/10

- (25) En (26) En
(21) 07825840.7 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) IB 2007/052420 22.06.2007
(87) WO 2008/010117 2008/04 24.01.2008
(30) 26.06.2006 EP 06116049
(54) • *ENTHAARUNGSVORRICHTUNG MIT KÜHL-/HEIZPAD*
• *EPILATING APPARATUS WITH COOLING/HEATING PAD*
• *APPAREIL D'ÉPILATION AVEC COUSSIN RÉFRIGÉRANT/CHAUFFANT*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneveldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) ROGATSCHNIG, Johann, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **A45D 44/00** (11) **2 110 042 B1**
A45D 44/22

- (25) En (26) En
(21) 09005397.6 (22) 15.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(30) 15.04.2008 JP 2008105937
19.08.2008 JP 2008210497
19.03.2009 JP 2009067835
(54) • *Verfahren zum Herstellen einer dreidimensionalen Gesichtsmaske*
• *Method of manufacturing three dimensional face mask*
• *Méthode pour la fabrication d'un masque tridimensionnel*
(73) Nichiei Co., Ltd., 5-11-2 Harayamadai Minami-ku, Sakai-shi Osaka 590-0132, JP
(72) Omoto, Susumu, Sakai-shi Osaka 590-0132, JP

- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE
(60) 11005322.0 / 2 371 238

A45D 44/22 → (51) **A45D 44/00**

- (51) **A46B 3/18** (11) **1 971 240 B1**
A46B 9/02 A45D 40/26
(25) En (26) En
(21) 06842399.5 (22) 05.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(86) IB 2006/004015 05.12.2006
(87) WO 2007/080452 2007/29 19.07.2007
(30) 11.01.2006 FR 0600229
(54) • **SCHRAUBENFÖRMIGE APPLIKATOR-
BÜRSTE**
• **MULTI HELICOIDAL APPLICATOR BRUSH**
• **BROSSE D'APPLICATION MULTI-HÉLI-
COÏDALE**
(73) Albéa Services, ZAC des Barbanniers 1
avenue du Général de Gaulle "Le Signac",
92230 Gennevilliers, FR
(72) LHOYER, Patrick, F-60250 Mouy, FR
DIEUDONAT, Fabrice, F-95470 Fosses, FR
(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al,
Cabinet Regimbeau 20 rue de Chazelles,
75847 Paris cedex 17, FR

A46B 9/02 → (51) **A46B 3/18**

- (51) **A47B 77/10** (11) **2 250 929 B1**
A47B 77/16 **A47B 96/16**
(25) De (26) De
(21) 09160022.1 (22) 12.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2010
(54) • **Schrankteil mit herausziehbarem Auszieh-
teil**
• **Cupboard section with extricable section**
• **Élément d'armoire doté d'un élément de
sortie rétractable**
(73) Peka-Metall AG, Luzernerstrasse 20, 6295
Mosen, CH
(72) Weber, Bernhard, 5712 Beinwil am See, CH
(74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patent-
und Markenanwälte Optingenstrasse 16,
3000 Bern 25, CH

A47B 77/16 → (51) **A47B 77/10**

A47B 96/02 → (51) **F25D 25/02**

A47B 96/16 → (51) **A47B 77/10**

- (51) **A47C 1/12** (11) **2 014 194 B1**
E04H 3/22 **E04H 3/30**
E04H 3/12
(25) Es (26) En
(21) 07765837.5 (22) 26.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 14.01.2009
(86) ES 2007/000250 26.04.2007
(87) WO 2007/128852 2007/46 15.11.2007
(30) 03.05.2006 ES 200601110
(54) • **SYSTEM ZUR BEWEGUNG VON SITZ-
ANORDNUNGEN**
• **SEAT-ASSEMBLY MOVEMENT SYSTEM**
• **SYSTÈME DE DÉPLACEMENT DE
GROUPES DE FAUTEUILS**
(73) Figueras International Seating, S.A., Ctra. de
Parets a Bigues, km. 7'70, 08186 Lliçà
D'Amunt (Barcelona), ES

- (72) FIGUERAS MITJANS, José, 08186 Lliçà
d'Amunt (Barcelona), ES
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet
Beau de Loménie 158, rue de l'Université,
75340 Paris Cedex 07, FR

- (51) **A47C 1/124** (11) **2 255 699 B1**
(25) De (26) De
(21) 10164260.1 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.12.2010
(30) 29.05.2009 DE 202009007655 U
(54) • **Kettenstuhl**
• **Chain-like connectible chair**
• **Siège attachable en chaîne**
(73) Jami bv., A.A.J. van der Lande Van Leeu-
wanhoekweg 20, 5482 Schijndel, NL
(72) Ballendat, Martin, 5280 Braunau, AT
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widen-
mayerstrasse 4, 80538 München, DE

- (51) **A47C 3/02** (11) **2 111 774 B1**
A47C 7/00 **A63G 9/00**
(25) It (26) En
(21) 08425277.4 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.10.2009
(54) • **Tragstruktur einer Schaukel**
• **Support structure for a swing**
• **Structure de support pour balançoire**
(73) RETI GRITTI S.p.A., 6 Via Castrezzato,
25030 Castelvovati (Brescia), IT
(72) Marini, Giuliano, 25030 Castelvovati (Bre-
scia), IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11,
25122 Brescia, IT

- (51) **A47C 3/023** (11) **2 233 042 B1**
A47C 5/06 **A47C 3/12**
(25) De (26) De
(21) 10156968.9 (22) 18.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.09.2010
(30) 23.03.2009 DE 202009003927 U
(54) • **Stuhl mit Rastmitteln**
• **Chair with locking devices**
• **Siège doté de moyens d'arrêt**
(73) Oranje Meubel B.V., Kon. Julianaweg 54,
8453 Oranjewoud, NL
Flensberg, Karsten, Grimmeltstrasse 27,
48619 Heek, DE
Schlösser, Hans, Anni-Siepe-Strasse 15,
59348 Lüdingshausen, DE
(72) Bluemink, Robert G. H., 8453 Oranjewoud,
NL
(74) Linnemann, Winfried, et al, Schulze Horn &
Partner GbR Von-Vincke-Strasse 4, 48143
Münster, DE

A47C 3/12 → (51) **A47C 3/023**

A47C 5/06 → (51) **A47C 3/023**

A47C 7/00 → (51) **A47C 3/02**

A47C 7/02 → (51) **B60N 2/16**

- (51) **A47C 17/04** (11) **2 298 134 B1**
A47C 17/70 **A47G 9/08**
(25) En (26) En
(21) 10163957.3 (22) 26.05.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2011
(30) 22.09.2009 GB 0916612
(54) • **Klappbettstuhl**
• **Folding Bed Chair**
• **Fauteuil-lit pliant**
(73) Catchum 88 Limited, Lower Road, Hockley,
Essex SS5 5LR, GB
(72) Nash, Kevin, Hockley, Essex SS5 5LR, GB
(74) Messulam, Alec Moses, Harrison IP 1st
Floor, Box Tree House Northminster
Business Park Northfield Lane, York, YO26
6QU, GB

A47C 17/70 → (51) **A47C 17/04**

- (51) **A47C 20/08** (11) **1 767 123 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06121064.7 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(30) 22.09.2005 FR 0509681
(54) • **Liegefläche mit einem Zwischenteil**
• **Lying plane with an intermediary piece**
• **Plan de couchage ayant une portion de
plan intermédiaire**
(73) Oniris, Avenue du Val Zone Industrielle,
78520 Limay, FR
(72) Bodin, Jean-Christophe, 41100 Saint Ouen,
FR
Vray, Michel, 95290 L'Isle-Adam, FR
(74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

A47D 13/02 → (51) **B60N 2/28**

- (51) **A47F 3/04** (11) **2 373 200 B1**
(25) En (26) En
(21) 10788448.8 (22) 22.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 12.10.2011
(86) US 2010/057579 22.11.2010
(87) WO 2011/100011 2011/33 18.08.2011
(30) 09.02.2010 US 302733 P
(54) • **ENTFROSTUNGSWASSERVERDAMPFUNG
AUS EINEM GEKÜHLTEN GEHÄUSE**
• **REFRIGERATED CASE DEFROST WATER
EVAPORATION**
• **ÉVAPORATION D'EAU DE DÉCONGÉLA-
TION DE PRÉSENTOIR RÉFRIGÉRÉ**
(73) Carrier Corporation, One Carrier Place P.O.
Box 4015, Farmington, CT 06034, US
(72) SCHU, Markus, 55597 Wöllstein, DE
NUGROHO, Sri, 55252 Mainz-Kastel, DE
(74) Taylor, Adam David, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

- (51) **A47F 7/024** (11) **2 240 051 B1**
(25) En (26) En
(21) 08870081.0 (22) 09.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(86) US 2008/079290 09.10.2008
(87) WO 2009/088542 2009/29 16.07.2009
(30) 07.01.2008 US 19453 P
07.10.2008 US 246900
(54) • **SCHAUSTÄNDER MIT VORRICHTUNG
FÜR AUSGABE UND EINZUG EINES SPI-
RALKABELS**

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
- (86) EP 2005/055216 13.10.2005
- (87) WO 2006/042819 2006/17 27.04.2006
- (30) 20.10.2004 DE 102004051174
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN WASSERFÜHRENDES HAUSHALTGERÄT*
• *LIGHTING DEVICE FOR A WATER-BEARING DOMESTIC APPLIANCE*
• *DISPOSITIF D'ECLAIRAGE D'UN APPAREIL MENAGER GUIDANT DE L'EAU*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE
SCHESSL, Bernd, 89407 Dillingen/Donau, DE
- (74) Dosterschill, Peter, et al, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (60) 11180949.7 / 2 401 950

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 945 090 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06793989.2 (22) 06.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.07.2008
- (86) EP 2006/067148 06.10.2006
- (87) WO 2007/048697 2007/18 03.05.2007
- (30) 25.10.2005 DE 202005016735 U
- (54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE MIT EINEM AN EINEM BEHANDLUNGSBEHÄLTER BEFESTIGTEN RAHMENTEIL AUS KUNSTSTOFF*
• *DISHWASHER WITH A PLASTIC FRAME PART WHICH IS FIXED TO A TREATMENT CONTAINER*
• *LAVE-VAISSELLE DOTE D'UNE PIECE D'ENCADREMENT EN MATIERE SYNTHETIQUE FIXEE SUR UNE CUVE DE TRAITEMENT*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) BÜHLMAYER, Alexander, 73441 Bopfinger, DE
HALTMAYER, Werner, 91550 Dinkelsbühl, DE
KÜCÜK, Cengiz, 89428 Syrgenstein, DE
ÖFELE, Werner, 89434 Blindheim, DE
OPPEL, Anton, 89428 Syrgenstein, DE
SEESSLE, Manfred, 89547 Gerstetten, DE
THIBAUT, Wilhelm, 89567 Sontheim, DE
WENDLAND, Heiko, 89415 Lauingen, DE

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/00**

- (51) **A47L 15/48** (11) **1 689 280 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04816331.5 (22) 24.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
- (86) EP 2004/053084 24.11.2004
- (87) WO 2005/051160 2005/23 09.06.2005
- (30) 27.11.2003 DE 10355428
- (54) • *GESCHIRRSPÜLER MIT AUTOMATISCH GEREGELTEM TROCKNUNGSVORGANG*
• *DISHWASHER WITH AN AUTOMATICALLY REGULATED DRYING PROCESS*
• *LAVE-VAISSELLE A PROCESSUS DE SECHAGE A REGULATION AUTOMATIQUE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) HEISSLER, Heinz, 89407 Dillingen, DE

ROSENBAUER, Michael, 86756 Reimlingen, DE
JERG, Helmut, 89537 Giengen, DE
SCHESSL, Bernd, 89407 Dillingen, DE

A61B 1/00 → (51) **A61M 16/04**

- (51) **A61B 1/018** (11) **2 018 112 B1**
A61B 1/267
- (25) En (26) En
- (21) 07758052.0 (22) 07.03.2007
- (84) DE GB IE
- (43) 28.01.2009
- (86) US 2007/063464 07.03.2007
- (87) WO 2007/109418 2007/39 27.09.2007
- (30) 21.03.2006 US 385320
- (54) • *BILDGEBUNGSKATHETER MIT POSITIONSONSENSOR*
• *IMAGING CATHETER WITH POSITION SENSOR*
• *CATHÉTER OPTIQUE ÉQUIPÉ D'UN SYSTÈME DE NAVIGATION ÉLECTROMÉCANIQUE*
- (73) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB CLERC, Claude, O., Marlborough, MA 01752, US
HUTCHINS, John, North Attleboro, MA 01890, US
ROUSSEAU, Alexandra, Cambridge, MA 02139, US
HEADLEY, F., Anthony, Jr., Plymouth, MN 55447-2075, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 1/04 → (51) **A61B 5/06**

- (51) **A61B 1/12** (11) **2 311 367 B1**
A61B 1/313
- (25) En (26) En
- (21) 10187123.4 (22) 11.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 20.04.2011
- (30) 12.10.2009 GB 0917857
- (54) • *Strömungsführung*
• *Flow guide*
• *Guide d'écoulement*
- (73) Endoguard Limited, 80 Guildhall Street, Bury St Edmunds, Suffolk IP33 1QB, GB
- (72) James, Adam Graham, London, SW2 2SR, GB
Chen, Jie, London, SE9 3UE, GB
Wills, Anthony Arthur, London, N10 1LP, GB
- (74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London, Greater London WC1R 4PJ, GB

A61B 1/267 → (51) **A61B 1/018**

A61B 1/267 → (51) **A61M 16/04**

A61B 1/273 → (51) **A61M 16/04**

A61B 1/313 → (51) **A61B 1/12**

- (51) **A61B 3/12** (11) **1 808 120 B1**
G01B 9/02
- (25) En (26) En
- (21) 07000290.2 (22) 08.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.07.2007
- (30) 11.01.2006 JP 2006003881
- (54) • *Optische Bildmessvorrichtung*
• *An optical image-measuring device*

- *Dispositif optique de mesure d'image*
- (73) Kabushiki Kaisha TOPCON, 75-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174-8580, JP
- (72) Fukuma, Yasufumi, c/o K.K. Topcon, Tokyo, 174-8580, JP
Tsukada, Hisashi, c/o K.K. Topcon, Tokyo, 174-8580, JP
Kikawa, Tsutomu, c/o K.K. Topcon, Tokyo, 174-8580, JP
- (74) Arth, Hans-Lothar, et al, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/024**

A61B 5/00 → (51) **A61F 9/008**

A61B 5/00 → (51) **G01N 21/47**

- (51) **A61B 5/02** (11) **2 023 804 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07798146.2 (22) 06.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
- (86) US 2007/070466 06.06.2007
- (87) WO 2007/146687 2007/51 21.12.2007
- (30) 08.06.2006 US 811777 P
05.06.2007 US 758581
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SCHNARCHERKENNUNG UND -BESTÄTIGUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SNORE DETECTION AND CONFIRMATION*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION ET DE CONFIRMATION DE RONFLEMENT*
- (73) Adidas AG, Adi-Dassler-Strasse 1, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) DERCHAK, P., Alexander, Summit, New Jersey 07901, US
MYERS, Lance, Ventura, California 93001, US
LUCIA, Gary, Michael, Ventura, California 93001, US
- (74) Wegner, Hans, et al, Bardehle Pagenberg Prinzregentenplatz 7, 81675 München, DE

(51) **A61B 5/024** (11) **1 886 624 B1**
A61B 5/103 **A61B 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07112208.9 (22) 11.07.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 13.02.2008
- (30) 10.08.2006 KR 20060075764
- (54) • *Vorrichtung zur Messung eines lebenden Körpers*
• *Living body measurement apparatus*
• *Appareil de mesure d'un corps vivant*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
- (72) Cho, Jae-Geol, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyoung-Youm, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Hwang, In-Duk, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Kun-Kook, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **A61B 5/029** (11) **1 868 495 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06750021.5 (22) 12.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.12.2007
(86) US 2006/013844 12.04.2006
(87) WO 2006/113337 2006/43 26.10.2006
(30) 11.07.2005 US 178999
13.04.2005 US 670767 P
- (54) • *PULSKONTURVERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN BEWERTUNG EINES KARDIOVASKULÄREN PARAMETERS*
• *PULSE CONTOUR METHOD AND APPARATUS FOR CONTINUOUS ASSESSMENT OF A CARDIOVASCULAR PARAMETER*
• *APPAREIL ET PROCÉDE A CONTOUR D'IMPULSIONS POUR VERIFICATION EN CONTINU D'UN PARAMETRE CARDIOVASCULAIRE*
- (73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
(72) HATIB, Feras, Irvine, CA 92618, US
ROTELIUK, Luchy, Lake Forest, CA 92630, US
PEARCE, Jeffrey, Sultan, WA 98294, US
(74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **1 998 668 B1**
(25) En (26) En
(21) 06828018.9 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.12.2008
(86) AU 2006/001907 18.12.2006
(87) WO 2007/076566 2007/28 12.07.2007
(30) 05.01.2006 AU 2006900045
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LOKALISATION UND ANZEIGE VON ELEKTROPHYSIOLOGISCHEN SIGNALEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR LOCALISING AND DISPLAYING ELECTROPHYSIOLOGICAL SIGNALS*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR LOCALISER ET AFFICHER DES SIGNAUX ELECTROPHYSIOLOGIQUES*
- (73) Compumedics Limited, 30-40 Flockhart Street, Abbotsford, Victoria 3067, AU
(72) WAGNER, Michael, 20357 Hamburg, DE
(74) Hands, Lewis Roger, et al, Handsome I.P. Ltd 3 Chapel Row, Bath, North East Somerset BA1 1HN, GB
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **2 368 493 B1**
G06K 9/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 11151353.7 (22) 19.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.09.2011
(30) 22.03.2010 FR 1052041
- (54) • *Aktive medizinische Vorrichtung mit Erfassungs- und Filtermitteln für Artefakte durch Analyse eines Vektor-Kardiogramms*
• *Active medical device including means for detecting and filtering artefacts by cardiac vector diagram analysis*
• *Dispositif médical actif comprenant des moyens de détection et de filtrage d'artefacts par analyse du vectogramme cardiaque*
- (73) Sorin CRM SAS, Parc d'Affaires NOVEOS 4, Avenue Réaumur, 92143 Clamart Cedex, FR
(72) Milpied, Paola, 75014, PARIS, FR
Henry, Christine, 75014, PARIS, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, Bardehle Pagenberg 10, boulevard Haussmann, 75009 Paris, FR
-
- (51) **A61B 5/06** → (51) **A61B 5/06**
-
- (51) **A61B 5/103** → (51) **A61B 5/024**
-
- (51) **A61B 5/145** (11) **2 281 502 B1**
A61B 5/1455 **G01N 33/487**
G01N 33/52
(25) En (26) En
(21) 10175005.7 (22) 31.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.02.2011
(30) 01.02.2005 US 649046 P
- (54) • *Flüssigkeitssensor mit einem ausgeformten Kunststoffkörper und einem Reagenz, sowie ein Sensorkpaket, enthaltend eine Vielzahl dieser Sensoren*
• *Fluid sensor comprising a formed plastic body and a reagent, as well as a sensor package comprising a plurality of said sensors*
• *Capteur fluide ayant un corps formé en plastique et un réactif, ainsi qu'un emballage comprenant une multiplicité desdits capteurs*
- (73) Bayer Healthcare LLC, Diabetes Care 555 White Plains Road, 5th Floor, Tarrytown, NY 10591-5097, US
(72) Jung, Sung-Kwon, 465306760 Granger, US
Charlton, Steven, 465619436 Osceola, US
George, Suny, 465308101 Granger, US
Dosmann, Andrew, 465307549 Granger, US
Marfurt, Karen, 491129101 Edwardsburg, US
(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG BHC-CAO-LP-PL, 51368 Leverkusen, DE
(62) 06719997.6 / 1 845 839
-
- (51) **A61B 5/145** → (51) **A61B 5/145**
-
- (51) **A61B 5/15** (11) **2 198 781 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08835126.7 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.06.2010
(86) JP 2008/065120 25.08.2008
(87) WO 2009/044594 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 JP 2007258495
- (54) • *PUNKTIONSET*
• *PUNCTURE SET*
• *ENSEMBLE DE PONCTION*
- (73) Terumo Kabushiki Kaisha, 44-1 Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, 1510072, JP
-
- (72) HIKAWA, Masami, Nakakoma-gun Yamanashi 409-3853, JP
MATSUNO, Takao, Nakakoma-gun Yamanashi 409-3853, JP
NISHIKAWA, Hisao, Nakakoma-gun Yamanashi 409-3853, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- (51) **A61B 5/154** (11) **2 229 888 B1**
(25) En (26) En
(21) 10157073.7 (22) 19.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.09.2010
(30) 20.03.2009 US 162096 P
02.06.2009 US 476673
- (54) • *Probenahmeverrichtung mit einziehbarer Nadel*
• *Retractable Needle-Safety Blood Sampling Device*
• *Dispositif d'échantillonnage de sang avec seringue de sécurité rétractable*
- (73) Mahurkar, Sakharan D., 2768 Palm Springs Lane Country Club Village, Aurora, IL 60502, US
(72) Mahurkar, Sakharan D., Aurora, IL 60502, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **2 255 729 B1**
A61B 6/14
(25) En (26) En
(21) 10169549.2 (22) 07.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.12.2010
(30) 07.03.2000 FI 20000521
- (54) • *Digitale Kamera und Bildgebungsgerät*
• *Digital camera and imaging device*
• *Camera numérique et imageur*
- (73) Planmeca OY, Asentajankatu 6, 00810 Helsinki, FI
(72) Nyholm, Kustaa, 02570, Siuntio KK., FI
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Bavariaring 10, 80336 München, DE
(62) 01919473.7 / 1 263 322
-
- A61B 6/00** → (51) **G01N 23/04**
-
- A61B 6/03** → (51) **G06T 11/00**
-
- A61B 6/14** → (51) **A61B 6/00**
-
- (51) **A61B 8/00** (11) **1 804 668 B1**
B25J 19/04
(25) En (26) En
(21) 04793800.6 (22) 18.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.07.2007
(86) SE 2004/001492 18.10.2004
(87) WO 2006/043859 2006/17 27.04.2006
- (54) • *ROBOTOR FÜR ULTRASCHALLUNTERSUCHUNG*
• *ROBOT FOR ULTRASONIC EXAMINATION*
• *ROBOT D'EXAMEN ULTRASONORE*
- (73) Mobile Robotics Sweden AB, Gymnasievägen 16, 931 57 Skellefteå, SE
(72) NILSSON, Dan, S-931 44 Skellefteå, SE
(74) Aslund, G Roland, et al, Avesta Patentbyrå KB P.O. Box 99, 775 26 Krylbo, SE
-
- A61B 8/06** → (51) **A61B 8/08**

- (51) **A61B 8/08** (11) **1 853 169 B1**
A61B 8/06
- (25) En (26) En
(21) 06795158.2 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 14.11.2007
(86) IB 2006/002031 03.03.2006
(87) WO 2006/136952 2006/52 28.12.2006
(30) 04.03.2005 US 658718 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNCHRONISIERUNG
EINES ATEMSIGNALS MIT DER ERFAS-
SUNG VON ULTRASCHALLDATEN*
• *METHOD FOR SYNCHRONIZATION OF
BREATHING SIGNAL WITH THE CAPTURE
OF ULTRASOUND DATA*
• *PROCEDE DE SYNCHRONISATION D'UN
SIGNAL DE RESPIRATION AVEC LA
CAPTURE DE DONNEES ULTRASONI-
QUES*
- (73) Visualsonics Inc., 3080 Yonge Street, Suite
6100, Box 66, Toronto, Ontario M4N 3N1,
CA
- (72) WHITE, Chris, A., Toronto, Ontario M4P 2K8,
CA
MEHI, James, I., Thornhill, Ontario L4J 7X1,
US
HIRSON, Desmond, Thornhill, Ontario L4J
7T4, CA
- (74) Taylor, Adam David, et al, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

A61B 8/08 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61B 13/00** (11) **2 175 768 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08827474.1 (22) 06.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2010
(86) US 2008/009443 06.08.2008
(87) WO 2009/023113 2009/08 19.02.2009
(30) 10.08.2007 US 955287 P
17.08.2007 US 956418 P
- (54) • *KOMBINATION AUS EINEM BEISSBLOCK,
EINEM ZUNGENNIEDERHALTER-/RE-
TRAKTOR UND EINEM ATEMWEG*
• *COMBINATION BITE BLOCK, TONGUE
DEPRESSOR/RETRACTOR AND AIRWAY*
• *COMBINAISON DE BLOC DE MORSURE,
ABAISSEUR/RÉTRACTEUR DE LANGUE
ET VOIES RESPIRATOIRES*
- (73) InfoHealthNetwork Inc., 237 Town Center
West, Suite 251, Santa Maria, CA 93458-
5083, US
- (72) Burdumy, Theodore James, Santa Maria, CA
93458-5083, US
- (74) Dr. Graf & Partner AG, Intellectual Property
Herrenacker 15 Postfach 518, 8201 Schaff-
hausen, CH

A61B 17/06 → (51) **A61F 2/00**

- (51) **A61B 17/072** (11) **2 233 083 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10165207.1 (22) 12.10.2001
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 29.09.2010
(30) 13.10.2000 US 687815
- (54) • *Chirurgische Vorrichtung zum Klammer-
nähen*
• *Surgical stapling device*
• *Dispositif d'agrafe chirurgicale*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 15 Hampshire
Street, Mansfield, MA 02048, US
- (72) Racenet, David C., Middletown, CT 06457,
US

- Wells, Timothy N., Manchester, CT 06040,
US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE
- (60) 10180926.7 / 2 298 188
(62) 08005473.7 / 1 938 763
01979759.6 / 1 324 707

- (51) **A61B 17/072** (11) **2 236 097 B1**
A61B 17/00 **A61B 17/29**
A61B 18/14
- (25) En (26) En
(21) 10250635.9 (22) 30.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.10.2010
(30) 31.03.2009 US 414918
- (54) • *Chirurgische Klammervorrichtung mit
Klammeranordnung*
• *Surgical stapling apparatus with clamping
assembly*
• *Agrafeuse chirurgicale dotée d'un
ensemble de serrage déployable*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Cohen, Matthew D., Berlin, CT 06037, US
Broom, Jennifer, Branford, CT 06405, US
Rideout, Christina, Middletown, CT 06457,
US
- (74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards
Wildman Innovations LLP 20 Carlton
Crescent, Southampton SO15 2ET, GB
- (60) 11003259.6 / 2 343 016
11188059.7 / 2 417 917

- (51) **A61B 17/072** (11) **2 266 472 B1**
A61B 17/115 **A61B 17/11**
- (25) En (26) En
(21) 10178986.5 (22) 22.08.2008
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 29.12.2010
(30) 29.08.2007 US 966621 P
01.08.2008 US 184298
- (54) • *Schneidsystem mit Rotationsmesser*
• *Rotary knife cutting systems*
• *Système de découpage à couteaux rotatifs*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Viola, Frank J., Sandy Hook, CT 06482, US
Taylor, Eric J., Middletown, CT 06457, US
- (74) McConchie, Connor Fraser, D Young & Co
LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (60) 11179656.1 / 2 392 266
(62) 08252805.0 / 2 030 578

A61B 17/115 → (51) **A61B 17/072**

- (51) **A61B 17/12** (11) **2 127 606 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 08710583.9 (22) 25.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) JP 2008/051082 25.01.2008
(87) WO 2008/090978 2008/31 31.07.2008
(30) 26.01.2007 US 897562 P
- (54) • *HALTEVORRICHTUNG UND HALTEWERK-
ZEUG*
• *HOLDING DEVICE AND HOLDING TOOL*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN ET OUTIL DE
MAINTIEN*
- (73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2,
Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-
0072, JP
- (72) SATAKE, Motoi, Tokyo 151-0072, JP
BAN, Atsushi, Tokyo 151-0072, JP

- KANEKO, Yoshihisa, Tokyo 151-0072, JP
KIMURA, Koh, Tokyo 151-0072, JP
SATO, Kazuya, Tokyo 151-0072, JP
KOGISO, Junichi, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 17/12** (11) **2 292 159 B1**
A61B 18/14
- (25) En (26) En
(21) 10180458.1 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2011
(30) 29.06.2006 US 427598
- (54) • *Vorrichtung zur Abbildung und Gerin-
nung*
• *Band ligation and coagulation*
• *Dispositif de ligature et coagulation*
- (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek
Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) Coe, Jonathan, Cincinnati, OH 45236, US
Vakharia, Omar, Cincinnati, OH 45230, US
Long, Gary, Cincinnati, OH 45227, US
Nobis, Rudolph, Mason, OH 45040, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB
- (62) 07252618.9 / 1 872 728

A61B 17/12 → (51) **A61F 5/56**

A61B 17/12 → (51) **A61F 13/00**

- (51) **A61B 17/128** (11) **2 158 856 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09252055.0 (22) 25.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.03.2010
(30) 29.08.2008 US 92790 P
11.08.2009 US 539121
- (54) • *Endoskopischer chirurgischer Klammer-
applikator mit Klammerhalter*
• *Endoscopic surgical clip applicator with clip
retention*
• *Applicateur endoscopique d'agrafes
chirurgicales doté d'une rétention des
agrafes*
- (73) Tyco Healthcare Group LP, 60 Middletown
Avenue, North Haven, CT 06473, US
- (72) Sorrentino, Gregory, Wallingford, CT 06492,
US
Whitfield, Kenneth H., New Haven, CT
08511, US
- (74) Soames, Candida Jane, et al, Edwards
Wildman Innovations LLP 20 Carlton
Crescent, Southampton SO15 2ET, GB
- (60) 12162288.0

- (51) **A61B 17/16** (11) **2 142 110 B1**
- (25) En (26) En
(21) 07858041.2 (22) 21.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.01.2010
(86) EP 2007/064426 21.12.2007
(87) WO 2008/077927 2008/27 03.07.2008
(30) 26.12.2006 US 871840 P
- (54) • *ORTHOPÄDISCHES WERKZEUG AUS
PLASTIK*
• *ORTHOPEDIC TOOL MADE OF A PLASTIC
MATERIAL*
• *OUTIL ORTHOPÉDIQUE COMPOSÉ D'UNE
MATIÈRE PLASTIQUE*

- (73) Solvay Specialty Polymers USA, LLC., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005, US
(72) BONNADIER, Jean-Baptiste, 30305 Atlanta Georgia, US
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(51) **A61B 17/17** (11) **1 865 856 B1**
A61B 17/72 **A61B 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 06705429.6 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) CH 2006/000195 05.04.2006
(87) WO 2006/105685 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 CH 1952005
(54) • REFERENZSTIFT FÜR DIE CHIRURGIE DER KNOCHEN
• REFERENCE PIN FOR BONE SURGERY
• BROCHE DE REFERENCE POUR CHIRURGIE DES OS
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) SCHLIENGER, André, CH-4144 Arlesheim, CH
BUETTLER, Markus, CH-4702 Oensingen, CH
SENN, Peter, CH-4437 Waldenburg, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/24 → (51) **A61M 16/04**

(51) **A61B 17/28** (11) **1 836 979 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07251156.1 (22) 20.03.2007
(84) DE ES FR GB IT
(43) 26.09.2007
(30) 21.03.2006 US 385540
(54) • Medizinisches Instrument mit Kupplungsmechanismus
• Medical instrument having an engagement mechanism
• Instrument médical doté d'un système embrayage
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Measamer, John P., Cincinnati, OH 45249, US
Coe, Jonathan Allen, Cincinnati, OH 45236, US
Schwemberger, Richard F., Cincinnati, OH 452470, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61B 17/32** (11) **1 037 560 B1**

- (25) En (26) En
(21) 98965386.0 (22) 10.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.09.2000
(86) US 1998/026274 10.12.1998
(87) WO 1999/029240 1999/24 17.06.1999
(30) 10.12.1997 US 988493
(54) • ROTATORISCHES ATHEREKTOMIEGERÄT MIT AUSTAUSCHBARER ANTRIEBSWELLENKARTUSCHE
• ROTATIONAL ATHERECTOMY DEVICE WITH EXCHANGEABLE DRIVE SHAFT CARTRIDGE
• DISPOSITIF D'ATHERECTOMIE ROTATIF A CARTOUCHE D'ENTRAINEMENT AMOVIBLE

- (73) Cardiovascular Systems, Inc., 651 Campus Drive, St. Paul, MN 55112, US
(72) SHTURMAN, Leonid, Lexington, MA 02421, US
MOROV, Georgiy, Moscow 125040, RU
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsvej 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61B 17/34 → (51) **A61B 18/14**

A61B 17/34 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 17/64** (11) **2 185 088 B1**

- A61B 17/66**
(25) En (26) En
(21) 09812749.1 (22) 08.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.05.2010
(86) IB 2009/006785 08.09.2009
(87) WO 2010/029406 2010/11 18.03.2010
(30) 11.09.2008 IT B020080548
(54) • ORTHOPÄDISCHE VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG MIT DER AUSSENSEITE EINES KNOCHENS
• ORTHOPAEDIC DEVICE TO BE ASSOCIATED WITH THE OUTSIDE OF A BONE
• DISPOSITIF ORTHOPÉDIQUE À APPLIQUER À L'EXTÉRIEUR D'UN OS
(73) ORTHOFIX S.r.l., Via delle Nazioni, 9, 37012 Bussolengo (Verona), IT
(72) BAGNASCO, Mara, 20134 Milano, IT
VENTURINI, Daniele, 37064 Povegliano Veronese (VR), IT
MARINI, Graziano, 37060 Castel d'Azzano (VR), IT
(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l. Via Capellini, 11, 20124 Milano, IT

A61B 17/66 → (51) **A61B 17/64**

(51) **A61B 17/70** (11) **1 450 705 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02803168.0 (22) 28.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 01.09.2004
(86) US 2002/034457 28.10.2002
(87) WO 2003/041599 2003/21 22.05.2003
(30) 09.11.2001 US 14434
(54) • VERSCHLUSSSTOFFEN FÜR EIN MEDIZINISCHES IMPLANTAT MIT OFFENEM KOPF
• CLOSURE PLUG FOR OPEN-HEADED MEDICAL IMPLANT
• TAMPON OBTURATEUR POUR IMPLANT MEDICAL A TETE OUVERTE
(73) Jackson, Roger P., 2750 Clay Edwards Drive Suite 600, North Kansas City, MO 64116, US
(72) Jackson, Roger P., North Kansas City, MO 64116, US
(74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **2 085 040 B1**

- A61B 17/88** **A61B 17/34**
(25) En (26) En
(21) 09004848.9 (22) 27.05.2005
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 05.08.2009
(54) • Werkzeug zum Halten oder Führen eines Aufnahmeteils zum Verbinden eines Schafts eines Knochenverankerungselements mit einer Stange
• Tool for holding or guiding a receiving part for connecting a shank of a bone anchoring element to a rod

- Outil pour supporter ou guider une pièce de réception pour connecter le bras d'un élément d'ancrage osseux sur une tige
(73) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
(72) Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 05011438.8 / 1 726 264

(51) **A61B 17/70** (11) **2 166 972 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08714008.3 (22) 25.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(86) US 2008/052046 25.01.2008
(87) WO 2009/011929 2009/04 22.01.2009
(30) 19.07.2007 US 950809 P
27.07.2007 PCT/US2007/074633
(54) • KLEMMEN ZUR VERBINDUNG EINES KNOCHENANKERS MIT EINER STANGE
• CLAMPS USED FOR INTERCONNECTING A BONE ANCHOR TO A ROD
• CLAMP UTILISÉ POUR RELIER ENTRE EUX UN ANCRAGE OSSEUX ET UNE TIGE
(73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) GABELBERGER, Josef, West Chester, PA 19380, US
MCSHANE, Ed, Collegeville 95 19426, US
VENNARD, Daniel, Clayton, DE 19938, US
ANGERT, Nick, Paoli, PA 19301, US
DAVIS, Barclay, Downingtown, PA 19335, US
SCHWER, Stefan, 979540 Loerrach, DE
SCHAER, Manuel, CH-124132 Muttentz, CH
NORMAN, Lee-Ann, Havertown, PA 19083, US
HALBEISEN, Reto, 4242 Laufen, CH
NIEDERMANN, Benno, 9014 St. Gallen, CH
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
(60) 11010243.1 / 2 441 400
11010267.0 / 2 441 401

(51) **A61B 17/70** (11) **2 185 091 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08799128.7 (22) 04.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) US 2008/075171 04.09.2008
(87) WO 2009/032871 2009/11 12.03.2009
(30) 06.09.2007 US 851230
(54) • MEHRACHSIGE KNOCHENANKERANORDNUNG
• MULTI-AXIAL BONE ANCHOR ASSEMBLY
• ENSEMBLE D'ANCRAGE OSSEUX POLY-AXIAL
(73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) FARRIS, Robert A., Cordova, Tennessee 38018, US
MAY, Jason M., Cordova, Tennessee 38016, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **2 298 199 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10016134.8 (22) 06.05.2008
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 23.03.2011

- (54) • *Stangenförmiges Implantat, insbesondere zur dynamischen Stabilisierung der Wirbelsäule*
• *Rod-shaped implant, in particular for the dynamic stabilization of the spine*
• *Implant en forme de tige, en particulier pour la stabilisation dynamique de la colonne vertébrale*
- (73) Biedermann Technologies GmbH & Co. KG, Josefstr. 5, 78166 Donaueschingen, DE
- (72) Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE
Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE
- (74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
- (62) 08008529.3 / 2 116 205

- (51) **A61B 17/72** (11) **2 238 936 B1**
A61B 17/80
- (25) En (26) En
(21) 10159250.9 (22) 07.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.10.2010
(30) 09.04.2009 US 168125 P
- (54) • *Clavicula-Nagel mit Verschlussendkappe*
• *Clavicle nail with locking end cap*
• *Clou de clavicule avec embout de verrouillage*
- (73) Arthrex, Inc., 1370 Creekside Boulevard, Naples, FL 34108-1945, US
- (72) Dougherty, Christopher P., Benton, AR 72712, US
Gallen, Kevin J., Naples, FL 34109-1688, US
Shuler, Donald K., Naples, FL 34110, US
- (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT

A61B 17/72 → (51) **A61B 17/17**

A61B 17/80 → (51) **A61B 17/72**

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/70**

- (51) **A61B 18/00** (11) **2 289 441 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10174107.2 (22) 26.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.03.2011
(30) 26.08.2009 US 548049
- (54) • *Gaserweitertes chirurgisches Instrument mit einem Mechanismus zur Zylinderpunktur*
• *Gas-enhanced surgical instrument with mechanism for cylinder puncture*
• *Instrument chirurgical à gaz amélioré doté d'un mécanisme pour la perforation de cylindres*
- (73) Tyco Healthcare Group, LP, Covidien, Energy-based Devices 5920 Longbow Drive, Boulder, CO 80301, US
- (72) Rooks, Kathy E., Aurora CO 80016, US
Hempstead, Russell, Lafayette, CO 80026, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 674 045 B1**
H01R 13/66 **H01H 9/00**
G06M 1/08
- (25) En (26) En
(21) 06005540.7 (22) 21.09.1999
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 28.06.2006
(30) 23.10.1998 US 105367 P

- (54) • *Elektrochirurgisches Gerät mit dielektrischer Abdichtung*
• *Electrosurgical device having a dielectric seal*
• *Dispositif électrochirurgical avec colmatage diélectrique*
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Schoenman, Arthur L., Longmont Co 80501, US
Sartor, Joe D., Longmont Co 80504, US
Kelm, Vernita, Lafayette Co 80026, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 99949291.1 / 1 123 057

- (51) **A61B 18/14** (11) **2 151 206 B1**
A61B 17/34 **A61B 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 09013616.9 (22) 05.10.2005
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 10.02.2010
(30) 06.10.2004 US 616599 P
- (54) • *Verfahren zur Erstellung von Temperaturprofilen von Hochfrequenz-Elektroden*
• *Methods for thermally profiling radiofrequency electrodes*
• *Procédés pour création des profils thermiques d'électrodes à radiofréquence*
- (73) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Podhajsky, Ronald, J., Boulder CO 80301-3610, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 05810523.0 / 1 804 696

A61B 18/14 → (51) **A61B 17/12**

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 098 186 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09250584.1 (22) 02.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.09.2009
(30) 03.03.2008 US 41390
- (54) • *Transluminale Gewebemarker*
• *Transluminal tissue markers*
• *Marqueurs de tissu transluminaux*
- (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242, US
- (72) Voegelé, James W., Cincinnati, OH 45245, US
Weisenburgh II, William B., Maineville, OH 45039, US
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61B 19/00** (11) **2 152 185 B1**
A61B 17/34 **A61B 8/08**
A61N 1/34
- (25) En (26) En
(21) 08756599.0 (22) 02.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) US 2008/065485 02.06.2008
(87) WO 2008/154200 2008/51 18.12.2008
(30) 08.06.2007 US 811433
- (54) • *ANORDNUNG ZUR KONTINUIERLICHEN NERVENBLOCKAGE*
• *CONTINUOUS NERVE BLOCK ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE POUR BLOC NERVEUX CONTINU*

- (73) Cook Medical Technologies LLC, 750 North Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
- (72) ARNDT, George, A., Madison, WI 53719, US
BOSEL, Christopher, D., Bloomington, IN 47404, US
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/17**

A61B 19/00 → (51) **F16M 11/04**

A61C 3/02 → (51) **A61C 13/00**

A61C 5/10 → (51) **A61C 13/00**

A61C 7/02 → (51) **A61C 7/28**

- (51) **A61C 7/28** (11) **1 428 483 B1**
A61C 7/02
- (25) En (26) En
(21) 03028121.6 (22) 05.12.2003
(84) DE FR IT SE
(43) 16.06.2004
(30) 09.12.2002 US 431693 P
- (54) • *Orthodontisches Bracket und Werkzeug zum Lösen einer Klammer*
• *Orthodontic bracket and clip release tool*
• *Bracket orthodontique et outil pour libérer un clip*
- (73) Tomy Incorporated, 818, Shinmachi, Ohkuma-machi, Futaba-gun, Fukushima 979-1305, JP
- (72) Opin, Perry, Milford, CT 06460, US
Katayose, Shingo, Futaba-gun Fukushima 979-1305, JP
Endo, Kousei, Futaba-gun Fukushima 979-1305, JP
Orikasa, Masaaki, Futaba-gun Fukushima 979-1305, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **A61C 13/00** (11) **2 298 228 B1**
A61C 3/02 **A61C 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 10171839.3 (22) 04.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2011
(30) 18.09.2009 US 562348
- (54) • *Verfahren zur Reduktion der Zeit zur Bearbeitung eines dentalen keramischen Rohlings*
• *A method of reducing the time for machining a dental ceramic blank*
• *Procédé de réduction du temps d'usinage d'une ébauche dentaire en céramique*
- (73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
- (72) Heinz, Markus, 39025, Naturns, IT
Rinner, Klaus, 39025, Naturns, IT
Gorfer, Georg, 39025, Naturns, IT
Aster, Marius, 39025, Naturns, IT
Schweiger, Marcel, 7000, Chur, CH
- (74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Patent-anwälte Rechtsanwalt Partnerschaft Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

A61C 13/00 → (51) **A61K 6/083**

- (51) **A61C 15/00** (11) **1 643 929 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04737079.6 (22) 21.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.04.2006
(86) EP 2004/006692 21.06.2004
(87) WO 2005/007013 2005/04 27.01.2005
(30) 15.07.2003 US 487332 P
(54) • *ELEKTRISCHES GERÄT ZUM VON REINIGEN VON ZAHNZWISCHENRÄUMEN SOWIE ZUM BEHANDELN VON ZÄHNEN ODER ZAHNFLEISCH*
• *ELECTRIC DEVICE FOR INTERDENTAL CLEANING AND FOR TREATING TEETH AND GINGIVAE*
• *APPAREIL ELECTRIQUE DESTINE AU NETTOYAGE INTERDENTAIRE ET AU TRAITEMENT DES DENTS OU GENCIVES*
(73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) TYNDALL, David, Vivian, Medway, MA 02053, US
MANGAN, Edward, J., Southboro, MA 01772, US
RICH, Christopher, Cambridge, MA 02138, US
JONES, Gordon, Allston, MA 02134, US
MASTERMAN, Thomas, Craig, Brookline, MA 02446, US
KLAWUHN, Manfred, 60322 Frankfurt am Main, DE

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 778 125 B1**
A61B 17/06
(25) En (26) En
(21) 05775271.9 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) US 2005/026614 27.07.2005
(87) WO 2006/015031 2006/06 09.02.2006
(30) 28.07.2004 US 591648 P
20.07.2005 US 700857 P
(54) • *MINIMALINVASIVES MEDIZINISCHES IMPLANTAT UND EINFÜHRVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG*
• *MINIMALLY INVASIVE MEDICAL IMPLANT AND INSERTION DEVICE AND METHOD FOR USING THE SAME*
• *IMPLANT MEDICAL A EFFRACTION MINIMALE, DISPOSITIF D'INSERTION ET PROCEDE D'UTILISATION CORRESPONDANTS*
(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876-0151, US
(72) SMITH, Daniel J., Dayton, New Jersey 08810, US
TRACEY, Michael, Branchburg, New Jersey 08876, US
LANDGREBE, Susanne, 23867 Sulfeld, DE
(74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(60) 10179016.0 / 2 258 309

A61F 2/06 → (51) **A61L 31/10**

- (51) **A61F 2/16** (11) **2 101 685 B1**
(25) En (26) En
(21) 07864270.9 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(86) US 2007/084406 12.11.2007
(87) WO 2008/076551 2008/26 26.06.2008
(30) 13.12.2006 US 610056
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG FÜR INTRAOKULARLINSE*
• *INTRAOCULAR LENS INJECTOR APPARATUS*

- *APPAREIL D'INJECTION DE LENTILLES INTRAOCULAIRES*
(73) Bausch & Lomb Incorporated, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604-2701, US
(72) PYNSON, Joel, F31499 Toulouse, FR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/46**

- (51) **A61F 2/36** (11) **2 292 187 B1**
A61F 2/48
(25) De (26) De
(21) 10002117.9 (22) 02.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.03.2011
(30) 04.03.2009 DE 102009011661
(54) • *Wachstumsprothese*
• *Growth prosthesis*
• *Prothèse de croissance*
(73) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE
(72) Stauch, Roman, 97959 Assamstadt, DE
(74) Arat, Dogan, et al, Dr. Weiss & Arat Patent- und Rechtsanwaltskanzleien Zeppelinstraße 4, 78234 Engen, DE

- (51) **A61F 2/38** (11) **1 574 185 B1**
(25) En (26) En
(21) 05005021.0 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(30) 09.03.2004 US 552104 P
(54) • *Tibiale Kniekomponente mit einem mobilen Lagerteil*
• *Tibial knee component with a mobile bearing*
• *Composant tibial de genou avec un roulement mobile*
(73) Zimmer Technology, Inc., 150 North Wacker Drive, Suite 1200, Chicago, Illinois 60606, US
(72) Todd, Dwight T., Columbia City, IN 46725, US
Harris, James C., Warsaw, IN 46580, US
Tanamal, Linggawati, Singapore 249081, SG
Byrd, Brian D., Warsaw, IN 46580, US
Bertin, Kim C., Bountiful, Utah 84010, US
Walker, Peter S., New York, NY 10022, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 648 353 B1**
(25) En (26) En
(21) 04753580.2 (22) 24.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006
(86) US 2004/016774 24.05.2004
(87) WO 2005/009301 2005/05 03.02.2005
(30) 08.07.2003 US 615417
(54) • *PROTHESEN FÜR DEN ERSATZ NATÜRLICHER FACETTENGELLENKE*
• *PROSTHESES FOR REPLACEMENT OF NATURAL FACET JOINTS*
• *PROTHESES DE REMPLACEMENT DE FACETTES DE VERTEBRE NATURELLES*
(73) Gmedelaware 2 LLC, 3511 Silverside Road Concord Plaza Suite 209, Wilmington DE 19801, US
(72) STINSON, David, Woodinville, Washington 98072, US
JONES, Lawrence, Conifer, Colorado 80433, US

- SCRIBNER, Robert, Niwot, Colorado 80503, US
REILEY, Mark, Piedmont, California 94611, US
(74) Dee, Ian Mark, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61F 2/44** (11) **2 153 801 B1**
(25) En (26) En
(21) 09174769.1 (22) 03.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.02.2010
(30) 05.03.1999 US 263266
(54) • *Paar von Zwischenwirbelfusionsimplantaten*
• *Pair of interbody spinal fusion implants*
• *Paire d'implants de fusion spinale intervertébrale*
(73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) Michelson, Gary Karlin, Los Angeles, CA 90049, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
(62) 00916038.3 / 1 161 207

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 130 519 B1**
(25) En (26) En
(21) 09161301.8 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(30) 05.06.2008 GB 0810252
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Knochenzement*
• *Device for preparing bone cement*
• *Dispositif pour préparer du ciment d'os*
(73) DePuy International Limited, St. Anthony's Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
(72) Chandler, Matt, Leeds, LS11 8DT, GB
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/46** (11) **2 389 905 B1**
A61F 2/30 **A61F 2/00**
(25) En (26) En
(21) 10163708.0 (22) 24.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.11.2011
(54) • *Methode zur Gestaltung eines OP-Kits zur Knorpelreparatur in einem Gelenk*
• *Method of designing a surgical kit for cartilage repair in a joint*
• *Procédé de conception de kit chirurgical pour réparation de cartilage dans une articulation*
(73) Episurf Medical AB, Stora Skuggans väg 11, 115 42 Stockholm, SE
(72) Bake, Nina, 181 90, LIDINGÖ, SE
Ryd, Leif, 113 40, STOCKHOLM, SE
Andersson, Mats, 443 39, LERUM, SE
Andersson, Morgan, 839 91, LIT, SE
(74) Kitzler, Michael, et al, IPQ IP Specialists AB Docketing Box 42, 683 21 Hagfors, SE

A61F 2/48 → (51) **A61F 2/36**

- (51) **A61F 5/01** (11) **1 753 378 B1**
(25) En (26) En
(21) 05754445.4 (22) 27.05.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 21.02.2007
(86) US 2005/018929 27.05.2005
(87) WO 2005/117773 2005/50 15.12.2005

- (30) 27.05.2004 US 575038 P
22.02.2005 US 655500 P
- (54) • *FUSSGELENKSCHIENE*
• *ANKLE BRACE*
• *ATTELLE POUR CHEVILLE*
- (73) Aircast LLC, 92 River Road, Summit NJ 07901, US
- (72) HARGRAVE, David, C., Madison, NJ 07940-2651, US
MCCARTHY, Fabian, Jr., Basking Ridge, NJ 07920, US
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **A61F 5/44** (11) **1 714 625 B1**
(25) En (26) En
(21) 05075920.8 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
(54) • *Hahn zur Entleerung eines Beutel wie eines Urinsammelbeutels*
• *A tap for drainage of a bag such as a urine collection bag*
• *Un robinet pour le drainage d'un sac tel qu'un sac de rassemblement d'urine*
- (73) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
- (72) Hansen, Trygve Kalf, 4040 Jyllinge, DK
Einarsson, Per, 4600 Køge, DK
- (74) Dragsted, Helle Rude, Hoffmann Dragsted A/S Rådhuspladsen 16, 1550 Copenhagen V, DK

- (51) **A61F 5/56** (11) **1 126 801 B1**
A61B 17/12 **A61F 9/007**
(25) En (26) En
(21) 99956938.7 (22) 05.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.08.2001
(86) US 1999/026152 05.11.1999
(87) WO 2000/027321 2000/20 18.05.2000
(30) 06.11.1998 US 188011
(54) • *MEATUSPFROPF*
• *PUNCTUM PLUG*
• *BOUCHON POUR POINT LACRYMAL*
- (73) EAGLE VISION INC., 6263 Poplar Ave., Suite 650, Memphis, Tennessee 38119, US
- (72) WEBB, Nicholas, J., Redding, CA 96001, US
- (74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **A61F 6/12** (11) **2 120 816 B1**
A61F 13/28
(25) En (26) En
(21) 08710120.0 (22) 21.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.11.2009
(86) IB 2008/050632 21.02.2008
(87) WO 2008/102315 2008/35 28.08.2008
(30) 21.02.2007 US 902413 P
(54) • *PESSAR SOWIE SCHMIERMITTELSYSTEM UND -VERFAHREN DAFÜR*
• *PESSARY AND LUBRICANT SYSTEM AND METHOD*
• *PESSAIRE ET SYSTÈME ET PROCÉDÉ LUBRIFIANT*
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) CARACCI, David, Joseph, Cincinnati, Ohio 45241, US
HARTSELL, Debra, Lynn, Cincinnati, Ohio 45208, US

- MACAULAY, Frank, Delmar, Cincinnati, Ohio 45255, US
MASON, Michael, Wayne, Cincinnati, Ohio 45249, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 7/00 → (51) **A61M 5/36**

A61F 7/10 → (51) **A45D 26/00**

- (51) **A61F 9/007** (11) **1 545 647 B1**
(25) En (26) En
(21) 03755869.9 (22) 30.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
(86) US 2003/030691 30.09.2003
(87) WO 2004/030720 2004/16 15.04.2004
(30) 30.09.2002 US 259630
(54) • *TRANSNASALER KATHETER FÜR DAS TRÄNENSYSTEM*
• *TRANSNASAL CATHETER FOR LACRIMAL SYSTEM*
• *CATHETER TRANSNASAL POUR SYSTEME LACRIMAL*
- (73) Becker, Bruce B., 5363 Balboa Blvd., Suite 246, Encino, CA 91316, US
- (72) Becker, Bruce B., Encino, CA 91316, US
- (74) Gosnall, Toby, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

A61F 9/007 → (51) **A61F 5/56**

- (51) **A61F 9/008** (11) **2 337 532 B1**
A61B 5/00
(25) De (26) De
(21) 09778438.3 (22) 09.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.06.2011
(86) EP 2009/006552 09.09.2009
(87) WO 2010/028822 2010/11 18.03.2010
(30) 09.09.2008 DE 102008046394
(54) • *Vorrichtung zur Behandlung von biologischem Gewebe mit Laserstrahlung*
• *Device for the treatment of biological tissue using laser radiation*
• *Dispositif pour traiter un tissu biologique avec un faisceau laser*
- (73) Medizinisches Laserzentrum Lübeck GmbH, Peter-Monnik-Weg 4, 23562 Lübeck, DE
- (72) BRINKMANN, Ralf, 23562 Lübeck, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **A61F 13/00** (11) **1 691 747 B1**
(25) En (26) En
(21) 04819131.6 (22) 15.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
(86) US 2004/038128 15.11.2004
(87) WO 2005/049111 2005/22 02.06.2005
(30) 13.11.2003 US 519588 P
20.11.2003 US 523848 P
03.03.2004 US 550185 P
04.03.2004 US 550076 P
- (54) • *KONTROLLE VON HERZARRHYTHMIEN DURCH VERÄNDERUNG DER NEURONALEN LEITUNG IN FETTPOLSTERN DES HERZENS*
• *CONTROL OF CARDIAC ARRHYTHMIAS BY MODIFICATION OF NEURONAL*

- CONDUCTION WITHIN FAT PADS OF THE HEART*
• *REGULATION DES ARYTHMIES CARDIAQUES PAR MODIFICATION DE LA CONDUCTION NEURONALE DANS LES COUSSINETS ADIPEUX DU COEUR*
- (73) CardioPolymers, Inc., 26051 Merit Circle, Suite 102, Laguna Hills, CA 92653, US
- (72) MACIEJEWSKI, Mark, Edina, MN 55436, US
PETERS, Nicholas, S., Farnham Common Bucks SL2 3EW, GB
MAZGALEV, Todor N., Cleveland, OH 44124, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

- (51) **A61F 13/00** (11) **2 057 974 B1**
A61B 17/12 **A61F 13/02**
(25) Ja (26) En
(21) 07806316.1 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.05.2009
(86) JP 2007/066839 30.08.2007
(87) WO 2008/026669 2008/10 06.03.2008
(30) 30.08.2006 JP 2006234189
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR UNTERDRUCKSETZUNG VON EXTREMITÄTEN UND RUMPF*
• *MEDICAL DEVICE FOR PRESSURIZING LIMBS AND TRUNK*
• *DISPOSITIF MÉDICAL DESTINÉ À EXERCER UNE PRESSION SUR LES MEMBRES ET LE TRONC*
- (73) Doya, Hideo, Grangio Musashino A805 2-1-24, Yato-cho, Nishi-Tokyo-shi Tokyo 188-0001, JP
- (72) Doya, Hideo, Nishi-Tokyo-shi Tokyo 188-0001, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

A61F 13/02 → (51) **A61F 13/00**

A61F 13/28 → (51) **A61F 6/12**

A61G 1/02 → (51) **A61G 7/018**

- (51) **A61G 1/06** (11) **2 138 143 B1**
A61G 3/00
(25) En (26) En
(21) 09012572.5 (22) 14.01.2004
(84) DE FR GB IT
- (43) 30.12.2009
(30) 15.01.2003 US 440209 P
(54) • *Be- und Entladungsvorrichtung für Krankentragen für Krankenwagen*
• *Ambulance cot loading and unloading device*
• *Dispositif de chargement et de déchargement de civière d'ambulance*
- (73) Stryker Corporation a Corporation of the State of Michigan, 2725 Fairfield Road, P.O. Box 4085, Kalamazoo, Michigan 49003-4085, US
- (72) Lambarth, Clifford, E., Portage, MI 49002, US
Way, Christopher, B., Kalamazoo, MI 49024, US
- (74) Coyle, Philip Aidan, et al, 27 Clyde Road, Dublin 4, IE
- (62) 04702232.2 / 1 585 474

A61G 3/00 → (51) **A61G 1/06**

A61G 5/04 → (51) **A61G 5/06**

A61G 5/04 → (51) **A61H 3/04**

- (51) **A61G 5/06** (11) **2 272 478 B1**
A61G 5/04
- (25) En (26) En
(21) 10188366.8 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2011
(30) 08.02.2007 US 900137 P
(54) • *Rollstuhlauflhängung*
• *Wheelchair suspension*
• *Suspension de fauteuil roulant*
- (73) Invacare Corporation, One Invacare Way, Elyria, OH 44036-2125, US
(72) Bekoscke, Robert, Medina, OH 44256, US
Jurkiewicz, Damon, Cleveland, Ohio 44102, US
(74) Ganguillet, Cyril, et al, ABREMA Agence Brevets & Marques Ganguillet Avenue du Théâtre 16 P.O. Box 5027, 1002 Lausanne, CH
(62) 08728890.8 / 2 111 203
-
- A61G 5/06** → (51) **A61H 3/04**
- (51) **A61G 7/018** (11) **2 198 819 B1**
A61G 7/08 **A61G 1/02**
- (25) En (26) En
(21) 10003078.2 (22) 31.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.06.2010
(30) 15.09.1999 US 154089 P
05.11.1999 US 434948
(54) • *Krankentrage mit motorisiertem Rad*
• *Stretcher having a motorized wheel*
• *Brancard a roue motorisée*
- (73) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
(72) Heimbrock, Richard H., Cincinnati, OH 45238, US
Webster, Thomas M., Cleves, OH 46002, US
Vogel, John D., Columbus, IN 47201, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 00961536.0 / 1 214 035
-
- (51) **A61G 7/05** (11) **2 095 803 B1**
B60B 33/02
- (25) De (26) De
(21) 08002250.2 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.09.2009
(54) • *Feststellbremse für Möbel mit Rollen, insbesondere Betten und Bett mit einer solchen Feststellbremse*
• *Immobilising brake for furniture with rollers, in particular beds and bed with such an immobilising brake*
• *Frein de stationnement pour meubles sur roulettes, en particulier des lits et lit doté d'un tel frein de stationnement*
- (73) Wissner-Bosserhoff GmbH, Hauptstrasse 6, D-58739 Wickede, DE
(72) Bernal, Carlos, 59494 Soest, DE
(74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 1580, 59705 Amsberg, DE
-
- A61G 7/08** → (51) **A61G 7/018**
- (51) **A61G 7/10** (11) **2 334 276 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09785392.3 (22) 24.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
- (86) GB 2009/050918 24.07.2009
(87) WO 2010/023467 2010/09 04.03.2010
(30) 01.09.2008 GB 0815848
17.12.2008 GB 0822928
(54) • *VERBESSERUNGEN VON UND IM ZUSAMMENHANG MIT PATIENTENÜBERFÜHRUNGSMATRATZEN*
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO PATIENT TRANSFER MATTRESSES*
• *PERFECTIONNEMENTS APPORTÉS À DES MATELAS DE TRANSFERT DE MALADE ET PERFECTIONNEMENTS S'Y RAPPORTANT*
- (73) Jasani, Yogen Jayanti, 11 Kensington Drive, Prescott, Liverpool L34 1PR, GB
(72) Jasani, Yogen Jayanti, Prescott, Liverpool L34 1PR, GB
(74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax Yorkshire HX1 2HY, GB
-
- (51) **A61H 3/04** (11) **2 216 006 B1**
A61G 5/06 **A61G 5/04**
A61H 3/00
- (25) De (26) De
(21) 09010953.9 (22) 26.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.08.2010
(30) 05.02.2009 EP 09001584
08.08.2009 EP 09010264
(54) • *Rollator oder Rollstuhl für gehbehinderte Personen*
• *Wheeled walking aid or wheelchair for people with impaired walking ability*
• *Déambulateur ou fauteuil roulant pour personnes handicapées*
- (73) Wulff, Hans-Peter, Landgraf-Karl-Strasse 58, 34131 Kassel, DE
Mardorf, Knut, Grüne Strasse 18, 34212 Melsungen, DE
Vetter, Hans-Henning, Brabanter Strasse 28, 34131 Kassel, DE
Mollberg, Harald, Landgraf-Karl-Strasse 54, 34131 Kassel, DE
Rinne, Joachim, Am Luhbach 16, 37124 Rosdorf/Göttingen, DE
(72) Wulff, Hans-Peter, 34131 Kassel, DE
Mardorf, Knut, 34212 Melsungen, DE
(74) Walther, Walther & Hinz GbR, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE
-
- (51) **A61H 33/00** (11) **1 557 148 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04019879.8 (22) 21.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(30) 20.09.2003 DE 10343633
(54) • *Whirlpool-Reinigungsverfahren*
• *Method for cleaning whirlpool baths*
• *Procédé de nettoyage pour bains tourbillonnants*
- (73) Aerospa Whirlpool + Technik GmbH, Gottlieb-Boegner-Strasse 63, 63849 Leidersbach, DE
(72) Müller, Ludwig, 63820 Eisenfeld-Schippach, DE
Wuschik, Thorsten, 63834 Sulzbach, DE
(74) Pöhner, Wilfried Anton, Postfach 63 23, 97013 Würzburg, DE
-
- (51) **A61J 3/07** (11) **1 919 433 B1**
B65B 1/38
G01N 21/85
- (25) De (26) De
(21) 06792551.1 (22) 24.07.2006
(84) DE GB IT
(43) 14.05.2008
- (86) EP 2006/064575 24.07.2006
(87) WO 2007/023055 2007/09 01.03.2007
(30) 23.08.2005 DE 102005039765
(54) • *Sensivvorrichtung*
• *Sensing facility*
• *Système de détection*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHMIED, Ralf, 71691 Freiberg, DE
RUNFT, Werner, 71364 Winnenden, DE
-
- (51) **A61J 11/00** (11) **2 182 910 B1**
A61J 11/02 **A61J 11/04**
- (25) De (26) De
(21) 08785240.6 (22) 31.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010
(86) EP 2008/006297 31.07.2008
(87) WO 2009/024252 2009/09 26.02.2009
(30) 21.08.2007 DE 102007039355
(54) • *TRINKSAUGER*
• *SUCKING DEVICE FOR DRINKING PURPOSES*
• *TÉTINE DE BIBERON*
- (73) MAPA GmbH, Industriestrasse 21-25, 27404 Zeven, DE
(72) ITZEK, Eckhard, 27404 Gyhum-Nartum, DE
(74) Siemons, Norbert, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE
-
- (51) **A61J 11/04** (11) **2 020 981 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07729603.6 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(86) EP 2007/055181 29.05.2007
(87) WO 2007/138045 2007/49 06.12.2007
(30) 30.05.2006 FR 0651947
(54) • *Saugflasche mit verbessertem Mittel zur Befestigung des Rings am Hals*
• *Feeding bottle comprising improved means of fixing the ring onto the neck*
• *Biberon comportant des moyens perfectionnés de fixation de la bague sur le goulot*
- (73) Labotatoires Polive, 19 Boulevard Georges Clémenceau, 92400 Courbevoie, FR
(72) DUPUIS, Jean-Claude, 67490 Dettwiller, FR
(74) Kohn, Philippe, et al, Cabinet Philippe Kohn 30, rue Hoche, 93500 Pantin, FR
-
- (51) **A61K 6/00** (11) **1 653 913 B1**
A61K 6/08 **A61K 6/083**
- (25) En (26) En
(21) 04780724.3 (22) 11.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.05.2006
(86) US 2004/025936 11.08.2004
(87) WO 2005/018581 2005/09 03.03.2005
(30) 12.08.2003 US 494603 P
(54) • *SELBSTÄTZENDE DENTALZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*
• *SELF-ETCHING DENTAL COMPOSITIONS AND METHODS*
• *COMPOSITIONS DENTAIRES D'AUTO-CORROSION ET PROCÉDES CORRESPONDANTS*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O.Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
3M Deutschland GmbH, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

- (72) AASEN, Steven, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
CRAIG, Bradley, D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SHUKLA, Brian, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
RAO, Prabhakara, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
FALSAFI, Afshin, Saint Paul, MN 55133-3427, US
CINADER, David, K., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
WENDLAND, Michael, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
ABUELYAMAN, Ahmed, S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
GRUPP, Hendrik, M., 82229 Seefeld, DE
HANSEN, Miriam, 82229 Seefeld, DE
HECHT, Reinhold, 82229 Seefeld, DE
KLETTKE, Thomas, 82229 Seefeld, DE
LECHNER, Guenther, 82229 Seefeld, DE
LEWANDOWSKI, Kevin, M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
LUCHTERHANDT, Thomas, 82229 Seefeld, DE
MITRA, Sumita, B., Saint Paul, MN 55133, US
OXMAN, Joel, D., Saint Paul, MN 55133, US
RUSSELL, Victoria, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
WATERMANN, Markus, 82229 Seefeld, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 10011768.8 / 2 279 722

A61K 6/08 → (51) **A61K 6/00**

- (51) **A61K 6/083** (11) **1 686 950 B1**
A61C 13/00 **A61K 6/087**
(25) En (26) En
(21) 04812136.2 (22) 23.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) US 2004/039555 23.11.2004
(87) WO 2005/053621 2005/24 16.06.2005
(30) 26.11.2003 US 722830
(54) • *VERAFHREN ZUR BILDUNG EINES DENTALPRODUKTS*
• *METHOD OF FORMING A DENTAL PRODUCT*
• *PROCEDE DE FORMATION D'UN PRODUIT DENTAIRE*
(73) DENTSPPLY International Inc., 570 West College Avenue P.O. Box 872, York, PA 17405-0872, US
(72) SUN, Benjamin, J., York, PA 17402, US
LICHKUS, Andrew, M., York, PA 17404, US
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(60) 10012957.6 / 2 308 454

A61K 6/083 → (51) **A61K 6/00****A61K 6/087** → (51) **A61K 6/083**

- (51) **A61K 8/02** (11) **2 356 963 B1**
A61K 8/73 **A61Q 9/04**
(25) En (26) En
(21) 10157525.6 (22) 24.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.08.2011
(30) 17.02.2010 US 305197 P
(54) • *Article d'épilation adhérent*
• *Adherent depilatory article*

- *Haftender Enthaarungsartikel*
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) Fletcher, Jamie, Anthony, Luston, Hertfordshire HR6 OEB, GB
Smith, Paul, James, Whitton, Middlesex TW2 6EB, GB
Dring, Neil, Charles, Medmenham, Buckinghamshire SL7 2EZ, GB
Sagel, Paul, Albert, Maineville, OH 45039, US
Passi, Rajeev, Kumar, West Chester, OH 45069, US
Mitra, Shekhar, Cincinnati, OH 45243, US
Broyles, Norman Scott, Hamilton, Ohio 45011, US
(74) Simpson, Kirsty Mairi, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/22 → (51) **A61Q 5/08****A61K 8/31** → (51) **A61Q 5/08****A61K 8/39** → (51) **C11D 3/37****A61K 8/41** → (51) **A61Q 5/08****A61K 8/44** → (51) **A61Q 5/08****A61K 8/44** → (51) **C07C 219/06****A61K 8/73** → (51) **A61K 8/02****A61K 8/73** → (51) **C11D 3/37****A61K 8/84** → (51) **C11D 3/37**

- (51) **A61K 8/891** (11) **1 992 656 B1**
A61K 8/892 **A61K 8/894**
A61Q 19/00 **C08K 5/103**
C08L 83/04 **C08L 83/14**
C08G 77/46 **C08G 77/48**
(25) En (26) En
(21) 08163785.2 (22) 11.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 19.11.2008
(30) 12.09.2002 JP 2002266357
(54) • *Neues Organopolysiloxanpolymer, pastöse Zusammensetzung und kosmetische Zubereitung, die die Zusammensetzung enthält*
• *Novel Organopolysiloxanpolymer, Pasty Composition, and Cosmetic Preparation Containing the Composition*
• *Nouveau Polymere Organopolysiloxane, Composition Pateuse, et Preparation Cosmetique contenant cette Composition*
(73) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Nakanishi, Tetsuo, Matsuidamachi, Usui-gun, Gunma Gunma Tokyo 379-0224, JP
Sakuta, Koji, Matsuidamachi, Usui-gun, Gunma Gunma 379-0224, JP
Tachibana, Kiyomi, Tokyo Tokyo 100-0004, JP
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE
(62) 03795390.8 / 1 550 687

A61K 8/891 → (51) **C08G 77/46****A61K 8/892** → (51) **A61K 8/891****A61K 8/892** → (51) **C08G 77/46****A61K 8/894** → (51) **A61K 8/891****A61K 8/894** → (51) **C08G 77/46****A61K 8/97** → (51) **A61Q 5/02**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 443 900 B1**
(25) En (26) En
(21) 02774210.5 (22) 13.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 11.08.2004
(86) CA 2002/001726 13.11.2002
(87) WO 2003/041681 2003/21 22.05.2003
(30) 13.11.2001 US 331248 P
09.07.2002 US 394271 P
(54) • *LIPIDTRÄGERZUSAMMENSETZUNGEN MIT ERHÖHTER BLUTSTABILITÄT*
• *LIPID CARRIER COMPOSITIONS WITH ENHANCED BLOOD STABILITY*
• *COMPOSITIONS A VECTEURS LIPIDIQUES A STABILITE SANGUINE ACCRUE*
(73) Celator Pharmaceuticals, Inc., 303B College Road East, Princeton, NJ 08540, US
(72) WEBB, Murray, North Vancouver, British Columbia V7R 3C, CA
TARDI, Paul, Surrey, British Columbia V3S 7M6, CA
MAYER, Lawrence, D., North Vancouver, British Columbia V7J 3M, CA
ICKENSTEIN, Ludger, M., Vancouver, British Columbia V6R 3E7, CA
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(51) **A61K 9/00** (11) **1 755 555 B1**
A61K 31/40
(25) En (26) En
(21) 05738040.4 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.02.2007
(86) EP 2005/051980 29.04.2005
(87) WO 2005/105043 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 GB 0409703
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TROCKENPULVERZUSAMMENSETZUNGEN VON GLYKOPYRROLAT*
• *METHODS FOR PREPARING DRY POWDER COMPOSITIONS OF GLYCOPYRROLATE*
• *PROCÉDÉS DE PRÉPARATION DE COMPOSITIONS PULVERULENTES SÈCHES DE GLYCOPYRROLATE*
(73) Vectura Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
(72) MORTON, David, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
SHOTT, Martin, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
DAVIES, Rebecca, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
(74) Stephen, Robert John, Olswang LLP 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB
(60) 11190637.6 / 2 422 766
11190638.4 / 2 422 767
(51) **A61K 9/00** (11) **2 081 547 B1**
A61K 47/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 07848363.3 (22) 21.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) FR 2007/051993 21.09.2007
(87) WO 2008/035020 2008/13 27.03.2008
(30) 22.09.2006 FR 0653899

- (54) • *GALENISCHE FORM ZUR TRANSMUKO-SALEN VERABREICHUNG VON WIRKSTOFFEN*
• *GALENIC FORM FOR THE TRANSMUCOSAL DELIVERY OF ACTIVE INGREDIENTS*
• *FORME GALENIQUE POUR L'ADMINISTRATION PAR VOIE TRANS-MUQUEUSE DE PRINCIPES ACTIFS*
- (73) Perovitch, Philippe, 2 route de la Poste, 33680 Le Temple, FR
Maury, Marc, 21 Rue Louis Jouvot, 33160 Saint Medard en Jalles, FR
- (72) Perovitch, Philippe, 33680 Le Temple, FR
Maury, Marc, 33160 Saint Medard en Jalles, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/718**

- (51) **A61K 9/127** (11) **1 761 248 B1**
A61K 47/48 **A61K 38/16**
- (25) En (26) En
(21) 05725950.9 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.03.2007
(86) US 2005/009228 21.03.2005
(87) WO 2005/092288 2005/40 06.10.2005
(30) 19.03.2004 US 554790 P
(54) • *KOHLEHYDRAT-DERIVATISIERTE LIPOSOME GEGEN ZELLULÄRE KOHLEHYDRAT-ERKENNUNGSDOMÄNEN VON CTL/CTLD-LEKTINEN UND INTRAZELLULÄRE FREISETZUNG VON THERAPEUTISCHEN WIRKVERBINDUNGEN*
• *CARBOHYDRATE-DERIVATIZED LIPOSOMES FOR TARGETING CELLULAR CARBOHYDRATE RECOGNITION DOMAINS OF CTL/CTLD LECTINS, AND INTRACELLULAR DELIVERY OF THERAPEUTICALLY ACTIVE COMPOUNDS*
• *LIPOSOMES DERIVES D'HYDRATES DE CARBONE DESTINES A CIBLER DES DOMAINES DE RECONNAISSANCE D'HYDRATES DE CARBONE CELLULAIRES DE LECTINES CTL/CTLD, ET ADMINISTRATION INTRACELLULAIRE DE COMPOSES THERAPEUTIQUES ACTIFS*
- (73) Rodos BioTarget GmbH, Feodor-Lynen-Str. 23, 30625 Hannover, DE
- (72) GIESELER, Robert K., 45259 Essen-Helsingen, DE
MARQUITAN, Guido, Los Angeles, California 90038, US
SCOLARO, Michael J., Los Angeles, California 90077, US
SCHWARZ, Andreas, D-50937 Köln (Cologne) Germany, DE
- (74) Schüssler, Andrea, Patentanwältin Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

- (51) **A61K 9/127** (11) **1 778 187 B1**
(25) En (26) En
(21) 05767909.4 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) GB 2005/003056 04.08.2005
(87) WO 2006/013369 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 GB 0417388
23.11.2004 GB 0425754
(54) • *NICHTLAMELLARE DISPERSIONEN BILDENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *COMPOSITIONS FORMING NON-LAMELLAR DISPERSIONS*
• *COMPOSITIONS FORMANT DES DISPERSIONS NON LAMELLAIRES*

- (73) CAMURUS AB, Ideon Gamma 1 Sölvegatan 41, 223 70 Lund, SE
- (72) JOHNSSON, Markus, S-223 70 Lund, SE
JOABSSON, Fredrik, S-223 70 Lund, SE
TIBERG, Fredrik, S-223 70 Lund, SE
- (74) Goddard, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/72**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 838 287 B1**
A61K 31/43 **A61P 31/04**
- (25) En (26) En
(21) 06706167.1 (22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(86) EP 2006/000053 05.01.2006
(87) WO 2006/072577 2006/28 13.07.2006
(30) 07.01.2005 SI 200500005
(54) • *VERFAHREN ZUR GRANULATHERSTELLUNG MIT AMOXICILLIN*
• *PROCESS FOR PREPARING GRANULATES COMPRISING AMOXICILLIN*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE GRANULES COMPRENANT DE L' AMOXICILLINE*
- (73) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (72) SCHWARZ, Franz, Xaver, A-6300 Wörgl, AT
- (74) Wichmann, Hendrik, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 011 486 B1**
A61K 31/44
- (25) En (26) En
(21) 08252198.0 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.01.2009
(30) 06.07.2007 IN K009682007
23.06.2008 EP 08252158
(54) • *Pharmazeutische Rifaximin-Zusammensetzungen*
• *Pharmaceutical compositions of rifaximin*
• *Compositions pharmaceutiques de rifaximine*
- (73) Lupin Ltd., 159, CST Road Kalina, Santacruz (East), Mumbai, Maharashtra 400 098, IN
- (72) Jahagirdar, Harshal Anil, Village Nande Taluka Mulshi Pune 411 042, IN
Kulkarni, Rajesh, Village Nande Taluka Mulshi Pune 411 042, IN
Kulkarni, Shirishkumar, Village Nande Taluka Mulshi Pune 411 042, IN
- (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (60) 11176043.5 / 2 420 226

- (51) **A61K 9/20** (11) **2 252 271 B1**
A61K 9/28
- (25) En (26) En
(21) 09712900.1 (22) 17.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
BA
(43) 24.11.2010
(86) US 2009/034243 17.02.2009
(87) WO 2009/105409 2009/35 27.08.2009
(30) 19.02.2008 US 29691 P
(54) • *TAUCHBESCHICHTETE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINER STÄRKE MIT HOHEM AMYLOSE-GEHALT*

- *DIP COATED COMPOSITIONS CONTAINING A STARCH HAVING A HIGH AMYLOSE CONTENT*
• *COMPOSITIONS REVÊTUES PAR IMMERSION CONTENANT UN AMIDON AYANT UNE TENEUR ÉLEVÉE EN AMYLOSE*
- (73) McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558-9418, US
- (72) CHEN, Jen-Chi, Morrisville Pennsylvania 19067, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

A61K 9/22 → (51) **A61K 31/485****A61K 9/28** → (51) **A61K 9/20****A61K 9/32** → (51) **A61K 31/485**

- (51) **A61K 9/70** (11) **1 716 850 B1**
(25) En (26) En
(21) 06007496.0 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2006
(30) 13.04.2005 JP 2005116081
(54) • *Transdermales Pflaster*
• *Transdermal plaster*
• *Timbre transdermique*
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Saito, Junichi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Hanatani, Akinori, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Akemi, Hitoshi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61K 9/70 → (51) **A61K 47/18**

- (51) **A61K 9/72** (11) **1 683 514 B1**
A61K 9/14
- (25) En (26) En
(21) 05075156.9 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(54) • *Verfahren zur Herstellung konzentrierter Suspensionen und Kit davon*
• *Process for the preparation of concentrated suspensions of drugs and kit thereof*
• *Procédé de préparation de suspensions concentrées et une trousse de ceci*
- (73) Eratech S.r.l., Via Guastalla, 15, 20122 Milano, IT
- (72) Caponetti, Giovanni, 29100 Piacenza, IT
Artusi, Mariella, 43100 Parma, IT
- (74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

- (51) **A61K 31/00** (11) **1 660 057 B1**
(25) En (26) En
(21) 04782166.5 (22) 26.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 31.05.2006
(86) US 2004/027612 26.08.2004
(87) WO 2005/020972 2005/10 10.03.2005
(30) 27.08.2003 US 498407 P
26.03.2004 US 556837 P

- (54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE ZUR BEHANDLUNG VON OKULAREN NEOVASKULÄREN ERKRANKUNGEN*
• *COMBINATION THERAPY FOR THE TREATMENT OF OCULAR NEOVASCULAR DISORDERS*
• *POLYTHÉRAPIE POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEOVASCULAIRES OCULAIRES*
- (73) Ophthotech Corporation, 5 Vaughn Drive Suite 106, Princeton, NJ 08540, US
- (72) SHIMA, David, Barnet, Hertfordshire EN4 0ES, GB
CALIAS, Perry, Melrose, MA 02176, US
ADAMIS, Anthony, P., Hillsborough, CA94010, US
- (74) Bösl, Raphael Konrad, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Patentanwälte Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE
- (60) 10013061.6 / 2 281 885

A61K 31/00 → (51) **C12N 15/87**

- (51) **A61K 31/07** (11) **2 004 161 B1**
A61K 31/202 **A61K 31/352**
A61K 31/375 **A61P 17/00**
- (25) En (26) En
(21) 07727920.6 (22) 10.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.12.2008
(86) EP 2007/053452 10.04.2007
(87) WO 2007/116052 2007/42 18.10.2007
(30) 12.04.2006 EP 06252020
12.02.2007 EP 07102128
- (54) • *ORALE ZUSAMMENSETZUNG MIT DHA UND GENISTEIN ZUR VERBESSERUNG DER HAUTEIGENSCHAFTEN*
• *ORAL COMPOSITION COMPRISING DHA AND GENISTEIN FOR ENHANCING SKIN PROPERTIES*
• *COMPOSITION ORALE COMPRENANT DE L'ADH ET DE LA GÉNISTÉINE POUR AMÉLIORER L'APPARANCE CUTANÉE*
- (73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (72) CASEY, John, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
JENKINS, Gail, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
WAINWRIGHT, Linda, Jane, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
- (74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

- (51) **A61K 31/09** (11) **2 123 265 B1**
A61P 17/00 **A61P 17/06**
- (25) En (26) En
(21) 08009470.9 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- AL MK RS
(43) 25.11.2009
- (54) • *Endipalenformulierungen bei der Behandlung von Psoriasis*
• *Endipalene formulations in the treatment of psoriasis*
• *Formulations d'endipalène pour le traitement de la psoriasis*
- (73) NOVAERA S.r.l., Via Unterweger, 78, 38100 Trento, IT
- (72) Endrici, Giorgio, 38100 Trento, IT

- (74) Trupiano, Federica, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
- (51) **A61K 31/137** (11) **1 932 522 B1**
A61P 1/16 **A61P 3/10**
A61P 37/06 **A61P 43/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06811299.4 (22) 05.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK RS
(43) 18.06.2008
(86) JP 2006/319961 05.10.2006
(87) WO 2007/043433 2007/16 19.04.2007
(30) 07.10.2005 JP 2005295478
- (54) • *Therapeutisches Mittel gegen Lebererkrankungen mit einem 2-Amino-1,3-propanediol-Derivat als Wirkstoff*
• *Therapeutic agent for liver disease containing 2-amino-1,3-propanediol derivative as active ingredient*
• *Agent thérapeutique destiné à une maladie du foie contenant un dérivé 2-amino-1,3-propanediol servant de principe actif*
- (73) Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd., 5, Kanda Surugadai 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8311, JP
- (72) KANEKO, Takashi, Tokyo 112-0006, JP
KOBAYASHI, Eiji, Shimotsuke-shi, Tochigi 329-0434, JP
YASUE, Tokutarou, Koga-shi, Ibaraki 306-0038, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/16 → (51) **C07H 13/02**

- (51) **A61K 31/165** (11) **2 201 944 B1**
A61P 25/18 **A61P 25/24**
- (25) En (26) En
(21) 10160059.1 (22) 20.11.1998
- (84) BE CH DE ES FR GB IE IT LI NL
- (43) 30.06.2010
(30) 21.11.1997 US 66707 P
- (54) • *Verwendung von substituierten 2-Aminoacetamiden zur Behandlung, Vorbeugung oder Verbesserung der manischen Depression*
• *Use of substituted 2-aminoacetamides for treating, preventing or ameliorating manic depression*
• *Utilisation de 2-aminoacétamides substitués pour le traitement, la prévention ou l'amélioration de la maniaque-dépression*
- (73) Purdue Neuroscience Company, One Stamford Forum 201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901-3431, US
- (72) Lan, Nancy, C, Altadena, CA 91001, US
Wang, Yan, San Diego, CA 92129, US
Cai, Sui, Xiong, San Diego, CA 92130, US
- (74) Duckett, Anthony Joseph, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 98958114.5 / 1 032 377

A61K 31/165 → (51) **C07D 213/38**

A61K 31/192 → (51) **A61K 47/18**

A61K 31/195 → (51) **C07H 13/02**

A61K 31/196 → (51) **A61K 47/18**

A61K 31/202 → (51) **A61K 31/07**

A61K 31/352 → (51) **A61K 31/07**

A61K 31/357 → (51) **C07D 213/69**

A61K 31/375 → (51) **A61K 31/07**

A61K 31/381 → (51) **A61K 47/18**

A61K 31/381 → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/40 → (51) **A61K 9/00**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/42**

(51) **A61K 31/405** (11) **2 209 373 B1**
C07D 401/04 **C07D 403/04**
C07D 403/14 **C07D 401/14**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 08836484.9 (22) 30.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.07.2010
(86) US 2008/011290 30.09.2008
(87) WO 2009/045386 2009/15 09.04.2009
(30) 04.10.2007 US 997624 P
- (54) • *N-SUBSTITUIERTE OXINDOLINDERIVATE ALS KALZIUMKANALBLOCKER*
• *N-SUBSTITUTED OXINDOLINE DERIVATIVES AS CALCIUM CHANNEL BLOCKERS*
• *DÉRIVÉS D'OXINDOLINE N-SUBSTITUÉE COMME BLOQUEURS DE CANAUX CALCIFIQUES*
- (73) Merck Sharp & Dohme Corp., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
- (72) DUFFY, Joseph, L., Rahway New Jersey 07065-0907, US
HOYT, Scott, B., Rahway New Jersey 07065-0907, US
LONDON, Clare, Rahway New Jersey 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck Sharp & Dohme Limited European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

A61K 31/405 → (51) **A61K 47/18**

A61K 31/407 → (51) **C07D 491/04**

A61K 31/4166 → (51) **C07D 233/70**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 233/70**

A61K 31/4196 → (51) **C07D 233/70**

A61K 31/42 → (51) **A61K 47/18**

A61K 31/43 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/44 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/38**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/69**

- (51) **A61K 31/4425** (11) **2 124 946 B1**
A61K 31/444 **A61P 1/16**
- (25) En (26) En
(21) 08719457.7 (22) 25.02.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(86) IB 2008/050666 25.02.2008
(87) WO 2008/104920 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 PL 38186207
- (54) • *VERWENDUNG VON N-METHYL PYRIDINIUM-DERIVATEN ALS LEBERSCHUTZ*

- THE USE OF N-METHYL PYRIDINIUM DERIVATIVES FOR HEPATOPROTECTION
 - UTILISATION DE DERIVES DU N-METHYL PYRIDINIUM POUR L'HÉPATOPROTECTION
- (73) Hependo Sp. z.o.o., ul. Bobrzynskiego 14, 30-348 Kraków, PL
- (72) GEBICKI, Jerzy, PL-94-217 Łódź, PL
MARCINEK, Andrzej, PL-91-496 Łódź, PL
CHLOPICKI, Stefan, PL-30-047 Kraków, PL
ADAMUS, Jan, PL-94-047 Łódź, PL
- (74) Sitkowska, Jadwiga, Kancelaria Patentowa Al. Komisji Edukacji Narodowej 83/106, 02-777 Warszawa, PL

A61K 31/4433 → (51) **C07D 213/69**

- (51) **A61K 31/4439** (11) **2 001 469 B1**
A61P 3/10 **A61P 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 07753040.0 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
(86) US 2007/006385 14.03.2007
(87) WO 2007/109037 2007/39 27.09.2007
(30) 16.03.2006 US 782787 P
- (54) • THIAZOLIDINDION-ANALOGA
• THIAZOLIDINEDIONE ANALOGUES
• ANALOGUES DE THIAZOLIDINEDIONE
- (73) Metabolic Solutions Development Company LLC, 161 East Michigan Avenue, 4th Floor, Kalamazoo, MI 49007, US
- (72) COLGA, Gerard, R., Kalamazoo, MI 49007, US
KLETZIEN, Rolf, F., Richland, MI 49083, US
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

A61K 31/444 → (51) **A61K 31/4425**

- (51) **A61K 31/485** (11) **2 292 229 B1**
A61K 9/22 **A61K 9/32**
- (25) En (26) En
(21) 10192641.8 (22) 24.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 09.03.2011
(30) 25.08.2006 US 840244 P
- (54) • Manipulationssichere orale pharmazeutische Dosierformen enthaltend ein Opiatnalgetikum
• Tamper resistant oral pharmaceutical dosage forms comprising an opioid analgesic
• Formes de dosage pharmaceutiques orales anti-manipulation contenant un analgésique opioïde
- (73) Purdue Pharma LP, One Stamford Forum 201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901, US
- (72) Mannion, Richard Owen, Furlong, PA 18925, US
Huang, Haiyong Hugh, Princeton, NJ 08540, US
McKenna, William Henry, Yonkers, NY 10704, US
O'Donnell, Edward, P., Basking Ridge, NJ 07920, US
- (74) Ehlich, Eva Susanne, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE
- (62) 09156832.9 / 2 070 538
07114982.7 / 1 897 545

- (51) **A61K 31/485** (11) **2 292 230 B1**
A61K 9/22 **A61K 9/32**
- (25) En (26) En
(21) 10192644.2 (22) 24.08.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 09.03.2011
(30) 25.08.2006 US 840244 P
- (54) • Manipulationssichere orale pharmazeutische Dosierformen enthaltend ein Opiatnalgetikum
• Tamper resistant oral pharmaceutical dosage forms comprising an opioid analgesic
• Formes de dosage pharmaceutiques orales anti-manipulation contenant un analgésique opioïde
- (73) Purdue Pharma LP, One Stamford Forum 201 Tresser Boulevard, Stamford, CT 06901, US
- (72) Mannion, Richard Owen, Furlong, PA 18925, US
Huang, Haiyong Hugh, Princeton, NJ 08540, US
McKenna, William Henry, Yonkers, NY 10704, US
O'Donnell, Edward Patrick, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (74) Ehlich, Eva Susanne, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE
- (62) 09156832.9 / 2 070 538
07114982.7 / 1 897 545

A61K 31/50 → (51) **C07D 213/69****A61K 31/513** → (51) **C07D 403/06****A61K 31/519** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/5415** → (51) **A61K 47/18****A61K 31/56** → (51) **C07J 31/00****A61K 31/63** → (51) **A61K 47/18****A61K 31/7024** → (51) **C07H 13/02****A61K 31/7072** → (51) **C07D 403/06****A61K 31/7088** → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **A61K 31/718** (11) **1 075 839 B1**
A61K 47/36 **A61K 9/00**
A61P 7/08
- (25) De (26) De
(21) 00890210.8 (22) 04.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.02.2001
(30) 10.08.1999 AT 137499
- (54) • Plasmaexpander, Blutverdünnungsmittel und Kryoprotektor, hergestellt unter Verwendung von Amylopektin-reicher Kartoffelstärke
• Plasma expander, blood diluent and cryoprotector produced using amylopectin-rich potato starch
• Agent diluant du plasma, diluant sanguin et cryoprotecteur préparé en utilisant de l'amylopectine à partir d'amidon de pommes de terre
- (73) Coöperatie Avebe U.A., Prins Hendrikplein 20, 9641 GK Veendam, NL
- (72) Grüll, Dietmar, Dr., 3442 Langenschönbichl, AT
Stifter, Ulrich, Dr., 3400 Klosterneuburg, AT

- (74) Hatzmann, Martin, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 35/12 → (51) **A61K 35/36**

- (51) **A61K 35/32** (11) **1 930 017 B1**
A61K 38/00 **A61P 3/10**
A61P 9/08 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 19/06**
A61P 35/00 **A61P 35/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 06810698.8 (22) 28.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.06.2008
(86) JP 2006/319240 28.09.2006
(87) WO 2007/037297 2007/14 05.04.2007
(30) 29.09.2005 JP 2005283585
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN VON ERWACHSENEN
• COMPOSITION EFFECTIVE FOR PREVENTION AND TREATMENT OF ADULT DISEASE
• COMPOSITION EFFICACE POUR LA PRÉVENTION ET LE TRAITEMENT D'UNE PATHOLOGIE CHEZ L'ADULTE
- (73) Maruha Nichiro Seafoods, Inc., 1-2 Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP
- (72) MUROTA, Itsuki, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4295, JP
TAMAI, Tadakazu, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4295, JP
BABA, Takashi, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4295, JP
SATO, Kenji, Kyoto-shi, Kyoto 603-8206, JP
- (74) Forstmeier, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

- (51) **A61K 35/36** (11) **2 191 836 B1**
A61K 35/12 **A61K 39/285**
A61P 25/02 **A61P 25/04**
A61P 43/00

- (25) Ja (26) En
(21) 08828811.3 (22) 28.08.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010
(86) JP 2008/065399 28.08.2008
(87) WO 2009/028605 2009/10 05.03.2009
(30) 31.08.2007 JP 2007225420
14.02.2008 JP 2008032626
- (54) • VORBEUGENDES ODER LINDERNDES MITTEL FÜR LEIDEN DES PEIPHEREN NERVENSYSTEMS INFOLGE EINES KREBSMEDIKAMENTS
• PROPHYLACTIC OR ALLEVIATING AGENT FOR PERIPHERAL NERVE DISORDER INDUCED BY ANTI-CANCER AGENT
• AGENT DESTINÉ À LA PROPHYLAXIE OU AU SOULAGEMENT D'UN TROUBLE NERVEUX PÉRIPHÉRIQUE INDUIT PAR UN AGENT ANTI-CANCÉREUX
- (73) Kyushu University, National University Corporation, 6-10-1 Hakozaki Higashi-ku, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
Nippon Zoki Pharmaceutical Co., Ltd., 1-2 Hiranomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0046, JP
- (72) OISHI, Ryoza, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
ITO, Yoshinori, Gifu-shi Gifu 501-1193, JP
EGASHIRA, Nobuaki, Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP

(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 35/68 → (51) **C12N 1/10**

A61K 36/185 → (51) **A61K 36/48**

A61K 36/23 → (51) **A23L 1/30**

(51) **A61K 36/48** (11) **1 768 684 B1**
A61K 36/185 **A61K 36/66**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05775496.2 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.04.2007
(86) FR 2005/001429 09.06.2005
(87) WO 2006/000708 2006/01 05.01.2006

(30) 09.06.2004 FR 0406240
10.06.2004 FR 0406283
11.06.2004 FR 0406333

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EXTRAKTE VON BLAUEM LOTUS ZUR BEHANDLUNG VON UNKONTROLLIERTEN GESICHTSMUSKELKONTRAKTIONEN**
• **COMPOSITION COMPRISING A BLUE LOTUS EXTRACT FOR THE TREATMENT OF FACIAL UNCONTROLLED MUSCULAR CONTRACTIONS**
• **COMPOSITION COMPRENANT UN EXTRAIT DE LOTUS BLEU POUR LE TRAITEMENT DES CONTRACTIONS MUSCULAIRES FACIALES INCONTRÔLÉES**

(73) Laboratoire Nuxe, 25, rue des Petits Hôtels, 75010 Paris, FR

(72) LECLERE, Jacques, F-45500 Saint-Gondon, FR

(74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

A61K 36/534 → (51) **A23L 1/30**

A61K 36/61 → (51) **A23L 1/212**

A61K 36/66 → (51) **A61K 36/48**

A61K 36/74 → (51) **A61Q 5/02**

(51) **A61K 38/00** (11) **1 663 283 B1**
A61K 38/05

(25) En (26) En
(21) 04781267.2 (22) 16.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.06.2006
(86) US 2004/026551 16.08.2004
(87) WO 2005/034980 2005/16 21.04.2005
(30) 12.09.2003 US 502574 P
28.01.2004 US 539646 P

(54) • **GLUTAMIN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON VERLETZUNGEN**
• **GLUTAMINE FOR USE IN TREATING INJURY**
• **GLUTAMINE POUR LE TRAITEMENT DE LESION**

(73) University of Colorado, 4001 Discovery Drive, Suite 390, 588 Sys., Boulder, CO 80309, US

(72) WISCHMEYER, Paul, University of Colorado, Boulder, CO 80309, US
SINGLETON, Kristen, University of Colorado, Boulder, CO 80309, US

(74) Richly, Erik, Fresenius Kabi Deutschland GmbH Patent Department Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE

A61K 38/00 → (51) **A61K 35/32**

(51) **A61K 38/01** (11) **1 853 290 B1**
A23J 1/04 **A61K 38/06**
A23L 1/30 **A23J 3/34**
A61P 9/12

(25) En (26) En
(21) 06701864.8 (22) 02.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.11.2007
(86) CA 2006/000121 02.02.2006
(87) WO 2006/084351 2006/33 17.08.2006
(30) 14.02.2005 US 56145

(54) • **BLUTDRUCKSENKENDE NAHRUNGS-ERGÄNZUNG AUS SALMO- ODER ONCORHYNCHUS-PROTEINHYDROLYSATEN**
• **ANTI-HYPERTENSIVE DIETARY SUPPLEMENT DERIVED FROM SALMO OR ONCORHYNCHUS PROTEIN HYDROLYSATES**
• **COMPLEMENT DIETETIQUE ANTI-HYPERTENSIF DERIVE D'HYDROLYSATS DE PROTEINES DE SAUMON OU D'ONCORHYNCHUS**

(73) Ocean Nutrition Canada Limited, 101 Research Drive, Dartmouth Nova Scotia B2Y 4T6, CA

(72) EWART, Harry Stephen, Halifax, Nova Scotia B3L 1H5, CA

DENNIS, Dorothy Anne, Halifax, Nova Scotia B3K 2J7, CA

BARROW, Colin, Halifax, Nova Scotia B3H 1A8, CA

POTVIN, Michael Anthony, Dartmouth, Nova Scotia B2W 1Z3, CA

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

(51) **A61K 38/04** (11) **2 236 151 B1**
C07K 7/06 **C07K 7/08**
C07K 14/705

(25) En (26) En
(21) 10170694.3 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(43) 06.10.2010

(30) 08.07.2005 US 697779 P

09.12.2005 US 748850 P

(54) • **Melanocortinrezeptorliganden**
• **Melanocortin receptor ligands**
• **Ligands des récepteurs de la melanocortine**

(73) IPSEN PHARMA, 65 Quai Georges Gorse, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Dong, Zheng Xin, Holliston, MA 01746, US
Moreau, Jacques-Pierre, Upton, MA 01568, US

(74) Harrison Goddard Foote, 4th Floor Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

(62) 06786665.7 / 1 915 167

(51) **A61K 38/05** (11) **1 789 067 B1**
A61K 38/06 **A61P 1/00**

(25) En (26) En
(21) 05786631.1 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.05.2007

(86) US 2005/028851 12.08.2005

(87) WO 2006/020930 2006/08 23.02.2006

(30) 12.08.2004 US 600959 P

(54) • **Verwendung von Wachstumshormon-sekretagoga zur Stimulierung der Motilität des gastrointestinalen Systems**
• **Use of growth hormone secretagogues for stimulating the motility of the gastrointestinal system**
• **Utilisation de secretagogues d'hormones de croissance pour la stimulation de la motilité du système gastro-intestinal**

(73) Helsinn Therapeutics (U.S.), Inc., 1160 US Highway 22, Suite 104, Bridgewater, NJ 08807, US

(72) POLVINO, William, J., Tinton Falls, NJ 07724, US

(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

A61K 38/05 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/06 → (51) **A61K 38/01**

A61K 38/06 → (51) **A61K 38/05**

A61K 38/06 → (51) **C07K 5/08**

A61K 38/08 → (51) **B82Y 5/00**

A61K 38/16 → (51) **A61K 9/127**

A61K 38/16 → (51) **A61K 39/118**

A61K 38/16 → (51) **C07K 14/195**

A61K 38/18 → (51) **G01N 33/68**

(51) **A61K 38/19** (11) **2 170 369 B1**
A61K 38/21 **C12N 5/0793**
A61P 31/22

(25) En (26) En
(21) 08773368.9 (22) 06.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.04.2010
(86) EP 2008/004530 06.06.2008

(87) WO 2008/148563 2008/50 11.12.2008

(30) 08.06.2007 EP 07011225

(54) • **VIRUSLATENZMODELL**
• **VIRAL LATENCY MODEL**
• **MODÈLE DE LATENCE VIRALE**

(73) Universiteit Gent, St. Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE

(72) DE REGGE, Nick, B-9890 Gavere, BE
FAVOREEL, Herman, B-9820 Merelbeke, BE
NAUWYNCK, Hans, B-9930 Zomergem, BE

(74) Laenen, Bart Roger Albert, et al, LC Services BVBA Crutzenstraat 24, 3500 Hasselt, BE

A61K 38/21 → (51) **A61K 38/19**

(51) **A61K 38/22** (11) **1 865 976 B1**
A61P 9/04

(25) En (26) En
(21) 06749753.7 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.12.2007

(86) US 2006/013471 07.04.2006

(87) WO 2006/110743 2006/42 19.10.2006

(30) 08.04.2005 US 669751 P

07.04.2005 US 669786 P

01.11.2005 US 732585 P

(54) • **VERWENDUNG EINES NATRIURETISCHEN PEPTIDS ZUR BEHANDLUNG VON HERZVERSAGEN**
• **USE OF NATRIURETIC PEPTIDE FOR TREATING HEART FAILURE**

- UTILISATION DE PEPTIDE NATRIURE-TIQUE POUR LE TRAITEMENT D'UNE INSUFFISANCE CARDIAQUE
- (73) Cardiopep Pharma GmbH, Karl-Wiechert-Allee 76, 30625 Hannover, DE
 (72) MITROVIC, Veselin, 61231 Bad Nauheim, DE
 LUSS, Hartmut, 30559 Hannover, DE
 FORSSMANN, Wolf-Georg, 30559 Hannover, DE
 MEYER, Markus, 30625 Hannover, DE
 DOHLER, Klaus, 30657 Hannover, DE
 (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
 (60) 12156696.2

- (51) **A61K 38/34** (11) **1 792 626 B1**
A61K 47/48 **C07K 14/685**
C12N 15/62 **A61P 3/04**
- (25) En (26) En
 (21) 06255194.0 (22) 09.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.06.2007
 (30) 07.10.2005 US 245653
 (54) • *Behandlung von Fettleibigkeit mit alpha-MSH Mimetikörper*
 • *Treatment of obesity with alpha-MSH mimetibodies*
 • *Traitement de l'obésité au moyen de mimeticorps alpha-MSH*
- (73) Codman & Shurtleff, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, Massachusetts 02767, US
 (72) Stojanovic-Susulic, Vedrana, Princeton, NJ 01850, US
 Venugopalan, Ramakrishna, Holliston, MA 01746, US
 Cunningham, Mark, Kennett Square, PA, US
 (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **A61K 38/40** (11) **1 959 988 B1**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
 (21) 06724054.9 (22) 05.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.08.2008
 (86) EP 2006/003106 05.04.2006
 (87) WO 2007/065482 2007/24 14.06.2007
 (30) 09.12.2005 IT MI20052351
 (54) • *VERWENDUNG VON RINDER-LACTOFERRIN ZUR BEHANDLUNG VON DESTRUKTIVER ENTZÜNDUNG VON SCHLEIMHÄUTEN*
 • *USE OF BOVINE LACTOFERRIN FOR TREATING DESTRUCTIVE INFLAMMATION OF MUCOUS MEMBRANE*
 • *UTILISATION DE LACTOFERRINE BOVINE POUR TRAITER UNE INFLAMMATION DESTRUCTIVE D'UNE MUQUEU*
- (73) Microbo S.R.L., Piazza S. Apollonia 3, 00153 Roma, IT
 (72) VALENTI, Piera, I-00153 Roma, IT
 PAESANO, Rosalba, I-03036 Isola del Liri, IT
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners (IT) Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

- A61K 38/43** → (51) **C12N 9/12**
- A61K 38/46** → (51) **C12N 15/56**
- A61K 39/00** → (51) **C12N 15/87**
- A61K 39/012** → (51) **C12N 1/10**

A61K 39/095 → (51) **C07K 14/22**

- (51) **A61K 39/102** (11) **2 280 725 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 09724781.1 (22) 25.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.02.2011
 (86) EP 2009/053490 25.03.2009
 (87) WO 2009/118330 2009/40 01.10.2009
 (30) 26.03.2008 EP 08153290
 26.03.2008 US 39590 P
 (54) • *IMPfstoff zum Schutz vor Haemophilus parasuis Serotyp 4 bei Ferkeln*
 • *Vaccine for protection against Haemophilus parasuis serotype 4 in piglets*
 • *Vaccin pour protection contre Haemophilus parasuis serotype 4 chez des porcelets*
- (73) Intervet International B.V., P.O. Box 31 Wim De Körverstraat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
 (72) SEGERS, Ruud, Philip, Antoon, Maria, NL-5831 AN Boxmeer, NL
 WITVLIET, Maarten, Hendrik, NL-5831 AN Boxmeer, NL
 HENSEN, Selma, Marianne, NL-5831 AN Boxmeer, NL
 (74) Janssen, Paulus J. P., et al, Merck Sharp & Dohme Ltd. Hertford Road Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

- (51) **A61K 39/118** (11) **2 168 596 B1**
A61K 38/16
- (25) En (26) En
 (21) 08075729.7 (22) 12.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 31.03.2010
 (30) 12.12.2001 GB 0129732
 06.08.2002 GB 0218233
 14.08.2002 GB 0218924
 (54) • *Immunisierung gegen Chlamydia trachomatis*
 • *Immunisation against chlamydia trachomatis*
 • *Immunisation contre la chlamydia trachomatis*
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT
 (72) Grandi, Guido, 53100 Siena, IT
 Ratti, Giulio, 53100 Siena, IT
 (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
 (60) 10179897.3 / 2 335 723
 10179951.8 / 2 335 724
 (62) 02790667.6 / 1 463 520

- (51) **A61K 39/12** (11) **1 675 613 B1**
C07K 14/16 **A61K 39/21**
- (25) En (26) En
 (21) 04809757.0 (22) 15.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 05.07.2006
 (86) US 2004/030284 15.09.2004
 (87) WO 2005/034992 2005/16 21.04.2005
 (30) 15.09.2003 US 503509 P
 (54) • *HIV-VAKZINE AUF BASIS VON ENV VON MULTIPLER HIV-STÄMMEN*
 • *HIV VACCINES BASED ON ENV OF MULTIPLE CLADES OF HIV*
 • *VACCINS HIV SUR LA BASE DE L'ENV DE PLUSIEURS CLADES DU HIV*
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE

- SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, The National Institute of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852, US
 (72) NABEL, Gary, J., Washington, DC 20008, US
 CHAKRABARTI, Bimal, Gaithersburg, MD 20878, US
 KONG, Wing-pui, Gaithersburg, MD 20878, US
 HUANG, Yue, Bethesda, MD 20814, US
 YANG, Zhi-yong, Potomac, MD 20854, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- A61K 39/21** → (51) **A61K 39/12**
- A61K 39/285** → (51) **A61K 35/36**
- A61K 45/00** → (51) **A61K 47/18**
- A61K 47/02** → (51) **A61K 47/18**
- A61K 47/10** → (51) **A61K 9/00**
- A61K 47/14** → (51) **A61K 47/18**

- (51) **A61K 47/18** (11) **1 806 151 B1**
A61K 9/70 **A61K 31/192**
A61K 31/196 **A61K 31/381**
A61K 31/405 **A61K 31/42**
A61K 31/5415 **A61K 31/63**
A61K 45/00 **A61K 47/02**
A61K 47/14 **A61K 47/32**
A61K 47/34
- (25) Ja (26) En
 (21) 05806192.0 (22) 09.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.07.2007
 (86) JP 2005/020546 09.11.2005
 (87) WO 2006/051819 2006/20 18.05.2006
 (30) 10.11.2004 JP 2004326951
 (54) • *MEDIKAMENT ZUR ÄUSSEREN ANWENDUNG UND SELBSTKLEBENDER VERBAND*
 • *DRUG FOR EXTERNAL USE AND ADHESIVE PATCH*
 • *MEDICAMENT A USAGE EXTERNE ET PATCH ADHESIF*
- (73) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC., 408, Tashiro-Daikan-Machi Tosu-shi, Saga 841-0017, JP
 (72) WAKAMATSU, Masato, Tosu-shi, Saga 841-0017, JP
 SAEKI, Masakazu, HISAMITSU PHARMA. CO., INC., Tosu-shi, Saga 841-0017, JP
 YOSHINAGA, Takaaki, HISAMITSU PHARMA. CO., INC., Tosu-shi, Saga 841-0017, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- A61K 47/32** → (51) **A61K 47/18**
- A61K 47/34** → (51) **A61K 47/18**
- A61K 47/36** → (51) **A61K 31/718**
- (51) **A61K 47/48** (11) **1 704 864 B1**
A61K 49/00 **A61K 51/00**
A61P 35/00
- (25) De (26) De
 (21) 06012171.2 (22) 07.06.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI

- (43) 27.09.2006
(30) 09.06.1999 DE 19926154
(54) • *Injizierbare Arzneimittelzubereitung bestehend aus einem Zytostatikum und einer durch einen Spacer gebundenen Maleinimidgruppe.*
• *Injectable pharmaceutical preparation consisting of a cytostatic agent and a maleinimide linked by a spacer.*
• *Préparation pharmaceutique injectable constituée d'un agent cytostatique et d'une fonction maléinimide liés par un espaceur.*
- (73) KTB Tumorforschungs GmbH, Breisacher Strasse 17, 79106 Freiburg, DE
(72) Kratz, Felix, 79106 Freiburg, DE
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Richard-Strauss-Strasse 80, 81679 München, DE
- (60) 10183870.4 / 2 347 770
(62) 00945721.9 / 1 183 050

A61K 47/48 → (51) **A61K 9/127**

A61K 47/48 → (51) **A61K 38/34**

A61K 47/48 → (51) **C07K 5/08**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/87**

A61K 48/00 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 49/00 → (51) **A61K 47/48**

A61K 49/00 → (51) **B82Y 5/00**

A61K 49/00 → (51) **C07D 273/00**

A61K 49/14 → (51) **B82Y 5/00**

A61K 49/18 → (51) **B82Y 5/00**

A61K 51/00 → (51) **A61K 47/48**

A61K 51/08 → (51) **B82Y 5/00**

- (51) **A61L 2/08** (11) **2 094 313 B1**
(25) De (26) De
(21) 07816233.6 (22) 08.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) CH 2007/000550 08.11.2007
(87) WO 2008/055375 2008/20 15.05.2008
(30) 08.11.2006 US 857569 P
(54) • *ANLAGE ZUR STERILISATION VON OBJEKTEN MITTELN STRAHLUNGSQUELLE*
• *PLANT FOR STERILIZING OBJECTS BY MEANS OF A RADIATION SOURCE*
• *INSTALLATION DE STÉRILISATION D'OBJETS AU MOYEN D'UNE SOURCE DE RAYONNEMENT*
- (73) SKAN AG, Binningerstrasse 116, 4123 Allschwil, CH
(72) NEWMAN, John Thomas, Thornton, CO 80029, US
SIGWARTH, Volker, 4334 Sisseln, CH
SMITH, Paul Alexander, Los Alamos, MN 87544, US
(74) Ullrich, Gerhard, AXON Patent GmbH, Austraße 67, P.O. Box 607, 4147 Aesch, CH

A61L 2/08 → (51) **H01J 33/02**

- (51) **A61L 2/10** (11) **2 083 872 B1**
(25) En (26) En
(21) 07833218.6 (22) 09.10.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.08.2009
(86) KR 2007/004907 09.10.2007
(87) WO 2008/044849 2008/16 17.04.2008
(30) 10.10.2006 KR 20060098433
(54) • *STERILISATOR FÜR EIN DENTALKONTAMINANT*
• *STERILIZER FOR DENTAL CONTAMINANT*
• *STÉRILISATEUR POUR CONTAMINANTS DENTAIRE*
- (73) G.P.Co, 317 BusanTechropark San84-2 Eomgung-dong, Sasang-gu Busan 617-030, KR
(72) PARK, Heung Sik, Busan 609-754, KR
(74) Liesegang, Eva, et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61L 2/14** (11) **2 279 761 B1**

A61L 2/20 A61L 101/22

- (25) En (26) En
(21) 10179975.7 (22) 30.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2011
(30) 31.03.2006 US 395604
31.10.2006 US 554849
(54) • *Verfahren zur Prioneninaktivierung durch Wasserstoffperoxid*
• *A method for prion inactivation by hydrogen peroxide*
• *Procédé d'inactivation de prion par peroxyde d'hydrogène*
- (73) Ethicon, Incorporated, US Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) Roberts, Charles, G., Long Beach, CA 90815, US
Favero, Martin, San Clemente, CA 92673, US
(74) Fisher, Adrian John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 07251396.3 / 1 839 679

A61L 2/20 → (51) **A61L 2/14**

(51) **A61L 9/03** (11) **1 728 022 B1**

A61L 9/12 **F21K 99/00**

- (25) En (26) En
(21) 05724842.9 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.12.2006
(86) US 2005/007385 03.03.2005
(87) WO 2005/086245 2005/37 15.09.2005
(30) 03.03.2004 US 549154 P
(54) • *LED-GLÜHBRINNE MIT AKTIV-INHALTSSTOFF-EMISSION*
• *LED LIGHT BULB WITH ACTIVE INGREDIENT EMISSION*
• *AMPOULE ELECTRIQUE A DELS EMETTANT DES INGREDIENTS ACTIFS*
- (73) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403, US
(72) WOLF, Jeffrey, J., Racine, WI 53406, US
PORCHIA, Jose, Greenfield, WI 53228, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwältin Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61L 9/12 → (51) **A61L 9/03**

A61L 15/60 → (51) **C08J 3/24**

A61L 27/00 → (51) **A61L 27/58**

A61L 27/18 → (51) **A61L 27/58**

(51) **A61L 27/58** (11) **2 152 785 B1**

D01F 6/76 **A61L 27/00**

C08G 77/02 **C08L 83/02**

C09D 183/02 **C03B 37/00**

C12N 11/14 **A61L 27/18**

- (25) De (26) De
(21) 08773291.3 (22) 03.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.02.2010
(86) DE 2008/075002 03.06.2008
(87) WO 2008/148384 2008/50 11.12.2008
(30) 04.06.2007 DE 102007026043

- (54) • *NICHT-TOXISCHES POLYETHOXYSILOXAN-MATERIAL ZUR HERSTELLUNG VON BIOLOGISCH RESORBIERBARES UND/ODER BIOAKTIVES POLYETHOXYSILOXAN-MATERIAL ENTHALTENDEN ARTIKELN, DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *NONTOXIC POLYETHOXYSILOXANE MATERIAL FOR THE PRODUCTION OF BIOLOGICALLY RESORBABLE AND/OR BIOACTIVE ARTICLES CONTAINING POLYETHOXYSILOXANE MATERIAL, THE PRODUCTION THEREOF, AND THE USE THEREOF*
• *MATÉRIAU POLYÉTHOXYSILOXANE NON TOXIQUE POUR FABRIQUER DES ARTICLES CONTENANT UN MATÉRIAU POLYÉTHOXYSILOXANE BIOLOGIQUEMENT RESORBABLE ET/OU BIO-ACTIF, SA FABRICATION ET SON UTILISATION*
- (73) Bayer Innovation GmbH, Merowingerplatz 1, 40225 Düsseldorf, DE
(72) Thierauf, Axel, 84066 Mallersdorf, DE

A61L 29/08 → (51) **A61M 25/00**

A61L 31/08 → (51) **A41D 19/00**

(51) **A61L 31/10** (11) **1 957 007 B1**

A61F 2/06 **A61L 31/16**

B05D 1/42 **B05D 5/02**

- B41M 3/00**
(25) En (26) En
(21) 06827624.5 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

- (43) 20.08.2008
(86) US 2006/043450 07.11.2006
(87) WO 2007/058841 2007/21 24.05.2007
(30) 14.11.2005 US 274792
(54) • *BESCHICHTETE UND BEDRUCKTE MEDIZINPRODUKTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COATED AND IMPRINTED MEDICAL DEVICES AND METHODS OF MAKING THE SAME*
• *APPAREILS MÉDICAUX ENDUITS ET IMPRIMÉS ET LEURS MÉTHODES DE FABRICATION*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Center Bush Hill Bay Street, St. Michael, BB
(72) RADHAKRISHNAN, Rajesh, Maple Grove, MN 55311, US
CHANDRASEKARAN, Chandru, Mercer Island, WA 98040, US
(74) Peterreins, Frank, et al, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-vander-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

A61L 31/10 → (51) **A41D 19/00**

(51) **A61L 31/12** (11) **1 948 264 B1**
(25) En (26) En
(21) 06800681.6 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 30.07.2008
(86) US 2006/030169 01.08.2006
(87) WO 2007/021558 2007/08 22.02.2007
(30) 15.08.2005 US 205254
(54) • *FASERVERSTÄRKTE KOMPOSIT-STENTS*
• *FIBER REINFORCED COMPOSITE STENTS*
• *STENTS COMPOSITES RENFORCES PAR
DES FIBRES*

(73) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200
Lakeside Drive, Santa Clara, CA 95054, US
(72) HUANG, Bin, Pleasanton, CA 94566, US
GALE, David C., San Jose, CA 95117, US
SRIDHARAN, Srinivasan, Morgan Hill, CA
95037, US
KLEINE, Klaus, Los Gatos, CA 95033, US
HOSSAINY, Syed F.a., Fremont, CA 94555,
US
LEE, Jeong, Diamond Bar, CA 91765, US
LIMON, Timothy, Cupertino, CA 95014, US
ABBATE, Anthony J., Santa Clara, CA 95054,
US
CALLLOL, Joe, San Francisco, CA 94114, US
(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen
Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/10**

A61M 5/162 → (51) **B65D 83/00**

(51) **A61M 5/20** (11) **1 888 147 B1**
A61M 5/32
(25) En (26) En
(21) 06726450.7 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 20.02.2008
(86) GB 2006/001017 21.03.2006
(87) WO 2006/106290 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 GB 0507014
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF A INJECTION*

(73) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-
Strasse 1, 6300 Zug, CH
(72) BARROW-WILLIAMS, Timothy Donald, St.,
AlbansHerts AL1 1PL, GB
JENNINGS, Douglas Ivan, Royston, Hert-
fordshire SG8 7XU, GB
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al,
Carpmaels & Ransford One Southampton
Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **A61M 5/20** (11) **2 170 434 B1**
(25) De (26) De
(21) 08757281.4 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.04.2010
(86) CH 2008/000288 26.06.2008
(87) WO 2009/003300 2009/02 08.01.2009
(30) 29.06.2007 DE 102007030327
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT EINER
FEDER FÜR EINE NADELSCHUTZHÜLSE*
• *INJECTION DEVICE WITH A SPRING FOR
A NEEDLE GUARD SLEEVE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION COMPRENANT
UN RESSORT POUR UNE GAINÉ DE
PROTECTION D'AIGUILLE*

(73) Tecpharma Licensing AG, Brunnmattstrasse
6, 3401 Burgdorf, CH

(72) HOMMANN, Edgar, CH-3257 Grossaffoltern,
CH
SCHERER, Benjamin, CH-8610 Uster, CH
THOMPSON, Ian, CH-3400 Burgdorf, CH

(51) **A61M 5/28** (11) **2 167 169 B1**
A61M 5/31

(25) De (26) De
(21) 08758924.8 (22) 31.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.03.2010
(86) EP 2008/004355 31.05.2008
(87) WO 2008/151736 2008/51 18.12.2008
(30) 14.06.2007 EP 07011687
(54) • *ZWEIKAMMERKARPULE MIT AUFSATZ*
• *DUAL-CHAMBER CARPULE WITH
ATTACHMENT*
• *AMPOULE À DEUX CHAMBRES AVEC
GARNITURE*
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstraße 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) SEIFERLEIN, Werner, 65926 Frankfurt am
Main, DE
MÖCKEL, Jörn, 65926 Frankfurt am Main,
DE

A61M 5/31 → (51) **A61M 5/28**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/20**

(51) **A61M 5/36** (11) **1 865 894 B1**
A61M 5/44 **A61F 7/00**

(25) En (26) En
(21) 06737447.0 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 19.12.2007
(86) US 2006/008276 09.03.2006
(87) WO 2006/101743 2006/39 28.09.2006
(30) 17.03.2005 US 82260
(54) • *INFUSIONSFLÜSSIGKEITS-WÄRMEAUS-
TAUSCHER UND KARTUSCHE*
• *INFUSION FLUID HEAT EXCHANGER AND
CARTRIDGE*
• *ECHANGEUR THERMIQUE A FLUIDE
D'INFUSION ET CARTOUCHE CORRES-
PONDANTE*

(73) Smisson-Cartledge Biomedical LLC, 840
Pine Street, Suite 800, Macon, Georgia
31201, US
(72) SMISSON, Hugh, F., III, Macon, Georgia
31210, US
CARTLEDGE, Richard, G., Boca Raton, FL
33432, US
IACONIS, John, M., Monroeville, Penn-
sylvania 15146, US

JERRELL, Jeffrey, W., Greenfield, Wisconsin
53228, US
CHRISTENSEN, John, M., Hamilton, Ohio
45011, US
KOLTZ, Michael, L., Ormond Beach, Florida
32174, US
YORK, Frederick, J., Longwood, Florida
32779, US
RAINIER, Bradford, J., DeLand, Florida
32720, US

(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weick-
mann & Weickmann Patentanwälte Postfach
860 820, 81635 München, DE

A61M 5/44 → (51) **A61M 5/36**

(51) **A61M 15/00** (11) **1 732 630 B1**
(25) En (26) En
(21) 05718136.4 (22) 30.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 20.12.2006
(86) GB 2005/050044 30.03.2005
(87) WO 2005/094924 2005/41 13.10.2005
(30) 02.04.2004 GB 0407627
(54) • *INHALATOR*
• *INHALER*
• *INHALATEUR*

(73) Vectura Delivery Devices Limited, 1 Prospect
West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
(72) EASON, Stephen William, Redgrave Diss
Norfolk IP22 1RX, GB
NEWTON, Michael Edgar, Wattisfield Diss,
Norfolk IP22 1NS, GB

CLARKE, Roger William, Histon, Cambridge
CB4 9EZ, GB
SARKAR, Matthew Neil, Cambridge CB4
3JU, GB

(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **A61M 15/00** (11) **1 993 644 B1**

(25) De (26) De
(21) 07726709.4 (22) 08.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 26.11.2008
(86) EP 2007/052172 08.03.2007
(87) WO 2007/104694 2007/38 20.09.2007
(30) 10.03.2006 DE 102006011559
27.06.2006 DE 102006029753

(54) • *INHALATOR FÜR PULVERFÖRMIGE SUB-
STANZEN*
• *INHALATOR FOR POWDERY
SUBSTANCES*
• *INHALATEUR POUR SUBSTANCES
PULVÉRULENTES*

(73) Von Schuckmann, Alfred, Winnekendonker
Strasse 52, 47627 Kevelaer, DE

(72) Von Schuckmann, Alfred, 47627 Kevelaer,
DE

(74) Rieder, Hans-Joachim, et al, RIEDER &
PARTNER Patentanwälte - Rechtsanwalt
Postfach 11 04 51, 42304 Wuppertal, DE

(51) **A61M 16/00** (11) **1 565 224 B1**
A62B 7/04 **F16K 31/26**

(25) En (26) En
(21) 03787139.9 (22) 25.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 24.08.2005
(86) US 2003/037697 25.11.2003
(87) WO 2004/047621 2004/24 10.06.2004
(30) 26.11.2002 US 304590

(54) • *Gerät zur Bereitstellung eines Positivena-
temwegsdrucks für einen Patienten*
• *Apparatus for providing positive airway
pressure to a patient*
• *Appareil destiné à fournir une pression
positive expiratoire à un patient*

(73) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd
Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US
(72) RESSLER, Heather, New Alexandria, PA
15670, US

KEPLER, Jeff, Pennsylvania 15632, US
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61M 16/00** (11) **2 259 821 B1**
A61M 16/06

(25) En (26) En
(21) 09727517.6 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 15.12.2010
(86) US 2009/038810 30.03.2009
(87) WO 2009/123973 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 US 41070 P
30.09.2008 US 242741
- (54) • *FLUSSAUSLÖSUNG UND -TAKTUNG MIT LECKKOMPENSATION IN MEDIZINISCHEN BEATMUNGSGERÄTEN*
• *LEAK-COMPENSATED FLOW TRIGGERING AND CYCLING IN MEDICAL VENTILATORS*
• *DÉCLENCHEMENT ET CYCLAGE DE DÉBIT À COMPENSATION DE FUITES DANS DES VENTILATEURS MÉDICAUX*
- (73) Nellcor Puritan Bennett LLC, Attn: IP Legal
60 Middletown Avenue, North Haven,
Connecticut 06473, US
- (72) JAFARI, Mehdi, M., Laguna Hills CA 92653,
US
AVIANO, Jeffrey, K., Escondido CA 92026,
US
JIMENEZ, Rhomere, S., San Diego, CA
92154, US
UPHAM, Gail, F., Fallbrook CA 92028, US
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61M 16/04** (11) **2 163 274 B1**
A61B 1/00 **A61B 1/267**
A61B 1/273 **A61B 17/24**
- (25) Ja (26) En
(21) 08764872.1 (22) 23.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
(86) JP 2008/059953 23.05.2008
(87) WO 2008/146893 2008/49 04.12.2008
(30) 25.05.2007 JP 2007138473
- (54) • *INSTRUMENT ZUR ERLEICHTERUNG DER EINFÜHRUNG EINES ENDOTRACHEALTUBUS*
• *ENDOTRACHEAL TUBE INSERTION ASSIST INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT AIDANT A INSERER UN TUBE TRACHEAL*
- (73) Senko Medical Instrument Manufacturing Co., Ltd., 3-23-13, Hongo, Bunkyo-ku Tokyo 113-0033, JP
- (72) UESUGI, Takanobu, Osaka 5620003, JP
- (74) Horn Kleimann Waitzhofer, Eisenheimerstrasse 65, 80687 München, DE

- (51) **A61M 16/04** (11) **2 246 088 B1**
(25) En (26) En
(21) 10172078.7 (22) 10.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 03.11.2010
(30) 09.04.1999 US 128469 P
- (54) • *Einweg-Kehlkopfmasken-Atemwegsvorrichtung*
• *Disposable Laryngeal Mask Airway Device*
• *Dispositif jetable pour voie respiratoire à masque laryngé*
- (73) The Laryngeal Mask Company Limited, PO
Box 221, Victoria, Mahé, SC
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IT LI LU
MC NL PT SE
- (73) Indian Ocean Medical Inc., Revolution
Avenue P.O. Box 18, Mahé, SC
- (84) GB IE
- (72) Brain, Archibald Ian Jeremy, Victoria, SC
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins &
Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 05075463.9 / 1 579 885
00919037.2 / 1 169 077

- (51) **A61M 16/04** (11) **2 246 089 B1**
(25) En (26) En
(21) 10172079.5 (22) 10.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 03.11.2010
(30) 09.04.1999 US 128469 P
- (54) • *Einweg-Kehlkopfmasken-Atemwegsvorrichtung*
• *Disposable laryngeal mask airway device*
• *Dispositif jetable pour voie respiratoire à masque laryngé*
- (73) The Laryngeal Mask Company Limited, PO
Box 221, Victoria, Mahé, SC
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IT LI LU
MC NL PT SE
- (73) Indian Ocean Medical Inc., Revolution
Avenue P.O. Box 18, Mahé, SC
- (84) GB IE
- (72) Brain, Archibald Ian Jeremy, Victoria, SC
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins &
Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (62) 05075463.9 / 1 579 885
00919037.2 / 1 169 077

- (51) **A61M 16/06** (11) **1 099 452 B1**
(25) De (26) De
(21) 00122358.5 (22) 24.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 16.05.2001
(30) 12.11.1999 DE 19954517
- (54) • *Atemmaske und Verfahren zur Herstellung derselben*
• *Respiratory mask and method for making the same*
• *Masque respiratoire et méthode de fabrication*
- (73) MAP Medizin-Technologie GmbH, Fraunhoferstrasse 16, 82152 Martinsried, DE
- (72) Lang, Bernd Christoph, 82166 Lochham, DE
- (74) Genger, Harald, 82319 Starnberg, DE
- (74) Heunemann, Dieter, et al, Vossius & Partner
Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
- (60) 10181552.0 / 2 269 677
10183466.1 / 2 269 678
10183509.8 / 2 269 679

A61M 16/06 → (51) **A61M 16/00**

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 647 298 B1**
A61M 25/01 **A61L 29/08**
- (25) En (26) En
(21) 05027158.4 (22) 18.09.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
- (43) 19.04.2006
(30) 18.09.1996 DK 102396
01.11.1996 DK 122496
- (54) • *Ein gebrauchsfertiges Blasenkatheterset*
• *A ready-to-use urinary catheter assembly*
• *Ensemble cathéter urinaire prêt à l'emploi*
- (73) Coloplast A/S, Høldedam 1, 3050 Humlebaek, DK
- (72) Kayerod, Helle, 2850 Naerum, DK
- Tanghoj, Allan, 2980 Kokkedal, DK
- Nøsted, Ulrik, DK-3520 Farum, DK
- Torstensen, Jan, 2830 Virum, DK
- (62) 05025319.4 / 1 642 611
01114582.8 / 1 145 729
97918923.0 / 0 923 398

A61M 25/01 → (51) **A61M 25/00**

A61M 25/10 → (51) **B29C 49/62**

A61M 39/28 → (51) **B65B 3/30**

A61N 1/34 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **A61N 1/365** (11) **1 960 043 B1**
(25) En (26) En
(21) 06790172.8 (22) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (43) 27.08.2008
(86) US 2006/034602 06.09.2006
(87) WO 2007/030474 2007/11 15.03.2007
(30) 09.09.2005 US 223398
- (54) • *VERWENDUNG VON IMPLANTIERTEN SENSOREN FÜR DIE FEEDBACK-KONTROLLE VON IMPLANTIERTEN MEDIZIN-PRODUKTEN*
• *USING IMPLANTED SENSORS FOR FEEDBACK CONTROL OF IMPLANTED MEDICAL DEVICES*
• *UTILISATION DE CAPTEURS IMPLANTES POUR LA COMMANDE ASSERVIE DE DISPOSITIFS MÉDICAUX IMPLANTES*
- (73) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100
Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota
55112, US
- (72) SALO, Rodney, Fridley, Minnesota 55432,
US
CHAVAN, Abhijeet, Maple Grove, Minnesota
55311, US
- (74) Golkowsky, Stefan, Pfenning, Meinig &
Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte
Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin,
DE

A61P 1/00 → (51) **A61K 38/05**

A61P 1/00 → (51) **C07D 209/10**

A61P 1/16 → (51) **A61K 31/137**

A61P 1/16 → (51) **A61K 31/4425**

A61P 3/00 → (51) **C07D 213/69**

A61P 3/04 → (51) **A61K 38/34**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/4439**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/137**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/4439**

A61P 3/10 → (51) **A61K 35/32**

A61P 5/44 → (51) **C07J 31/00**

A61P 7/08 → (51) **A61K 31/718**

A61P 9/00 → (51) **C07D 233/70**

A61P 9/04 → (51) **A61K 38/22**

A61P 9/08 → (51) **A61K 35/32**

A61P 9/10 → (51) **A61K 35/32**

A61P 9/12 → (51) **A61K 35/32**

A61P 9/12 → (51) **A61K 38/01**

A61P 11/00 → (51) **C07D 209/10**

A61P 15/10 → (51) **C07D 487/04**

A61P 17/00 → (51) **A61K 31/07**

A61P 17/00 → (51) **A61K 31/09**

A61P 17/00 → (51) **C07D 209/10**

A61P 17/06 → (51) **A61K 31/09**

A61P 19/00	→ (51) A23L 1/30
A61P 19/00	→ (51) C07D 491/04
A61P 19/06	→ (51) A61K 35/32
A61P 19/10	→ (51) G01N 33/566
A61P 25/00	→ (51) A61K 31/405
A61P 25/02	→ (51) A61K 35/36
A61P 25/04	→ (51) A61K 35/36
A61P 25/18	→ (51) A61K 31/165
A61P 25/24	→ (51) A61K 31/165
A61P 29/00	→ (51) A61K 38/40
A61P 31/00	→ (51) C07D 209/10
A61P 31/04	→ (51) A61K 9/16
A61P 31/12	→ (51) C07D 209/42
A61P 31/22	→ (51) A61K 38/19
A61P 35/00	→ (51) A61K 35/32
A61P 35/00	→ (51) A61K 47/48
A61P 35/00	→ (51) C07D 209/10
A61P 35/00	→ (51) C07D 213/38
A61P 35/00	→ (51) C07D 403/06
A61P 35/00	→ (51) C07D 495/04
A61P 35/00	→ (51) C12N 15/87
A61P 35/04	→ (51) A61K 35/32
A61P 37/00	→ (51) C07D 209/10
A61P 37/06	→ (51) A61K 31/137
A61P 39/00	→ (51) C07H 13/02
A61P 43/00	→ (51) A61K 31/137
A61P 43/00	→ (51) A61K 35/36
A61P 43/00	→ (51) C07D 403/06
A61P 43/00	→ (51) C07H 13/02
(51) A61Q 5/02	(11) 1 753 387 B1
A61Q 19/00	A61K 8/97
A61K 36/74	A23F 5/16
(25) En	(26) En
(21) 04800685.2	(22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 21.02.2007	
(86) US 2004/036630	03.11.2004
(87) WO 2005/102373	2005/44 03.11.2005
(30) 08.04.2004	US 560865 P
	12.10.2004 US 618900 P
(54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS KAFFEEKIRSCHEN UND VERFAHREN	
• COFFEE CHERRY COSMETIC COMPOSITIONS AND METHODS	
• PROCEDES ET COMPOSITIONS COSMETIQUES A BASE DU FRUIT DU CAFEIER	
(73) VDF Futureceuticals, Inc., 819 Dixie Highway, Momence, IL 60954, US	

(72) MILJKOVIC, Dusan, San Diego, CA 92122, US	
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE	
(60) 11191721.7	
A61Q 5/02	→ (51) C11D 3/37
(51) A61Q 5/08	(11) 2 338 572 B1
A61Q 5/10	A61K 8/22
A61K 8/31	A61K 8/41
A61K 8/44	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 10194754.7	(22) 13.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 29.06.2011	
(30) 22.12.2009	FR 0959433
(54) • Substanz zum Färben und/oder Entfärben von Keratinfasern bestehend aus zwei Komponenten, die einen Fettkorper und ein Sequestriermittel enthält	
• Agent for colouring and/or bleaching keratinous fibres in two parts including a fatty body and a sequestering agent	
• Agent de coloration et/ou de décoloration des fibres kératiniques en deux parties, comprenant un corps gras et un agent séquestrant	
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
(72) Deconinck, Gautier, 95210, Saint Gratien, FR	
	Goget, Caroline, 75018, Paris, FR
(74) Dossmann, Gérard, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71-73, 80335 München, DE	
A61Q 5/10	→ (51) A61Q 5/08
A61Q 5/12	→ (51) C07C 219/06
A61Q 9/04	→ (51) A61K 8/02
A61Q 19/00	→ (51) A61K 8/891
A61Q 19/00	→ (51) A61Q 5/02
A61Q 19/00	→ (51) C08G 77/46
A61Q 19/10	→ (51) C07C 219/06
A61Q 19/10	→ (51) C11D 3/37
A62B 7/04	→ (51) A61M 16/00
A63B 24/00	→ (51) G04G 21/04
A63B 57/00	→ (51) A63B 69/36
(51) A63B 61/00	(11) 2 285 456 B1
A63B 63/00	A63B 71/02
(25) De	(26) De
(21) 10715115.1	(22) 17.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 23.02.2011	
(86) EP 2010/002367	17.04.2010
(87) WO 2010/121761	2010/43 28.10.2010
(30) 24.04.2009	DE 202009006107 U
(54) • NETZ MIT IN HERSTELLUNGSRICHTUNG WECHSELNDER FARBmusterung	
• NET HAVING CHANGING COLOR PATTERN IN THE PRODUCTION DIRECTION	
• FILET DOTE D'UN MOTIF COLORE QUI VARIE DANS LA DIRECTION DE FABRICATION	

(73) Manfred Huck Gmbh Netz- Und Seilfabrik, Ablarer Weg 13-15, 35614 Ablar-Berghausen, DE	
(72) EBERT, Ronny, 01816 Bad Gottleuba-Berggiehubel, DE	
(74) Müller, Eckhard, Muhlstrasse 9a, 65597 Hunfelden-Dauborn, DE	
A63B 63/00	→ (51) A63B 61/00
A63B 67/02	→ (51) A63B 69/36
A63B 69/00	→ (51) G06F 15/00
(51) A63B 69/36	(11) 2 092 966 B1
A63B 67/02	A63B 57/00
A63B 69/40	
(25) Zh	(26) En
(21) 06828296.1	(22) 12.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 26.08.2009	
(86) CN 2006/003373	12.12.2006
(87) WO 2008/071031	2008/25 19.06.2008
(54) • GOLFSCHWING-TRAININGSVORRICHTUNG DER AUFBLASBAREN ART	
• INFLATABLE TYPE GOLF SWING TRAINING APPARATUS	
• APPAREIL D'ENTRAINEMENT  L'ÉLAN DE GOLF DE TYPE GONFLABLE	
(73) Liao, Lihua, No. 12 West Road, Zhengfujie, Changping District, Beijing 102200, CN	
(72) Liao, Lihua, Changping District, Beijing 102200, CN	
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR	
(51) A63B 69/36	(11) 2 272 570 B1
(25) En	(26) En
(21) 10168501.4	(22) 06.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 12.01.2011	
(30) 07.07.2009	US 498364
(54) • Verfahren und System zur Golfballanpassungsanalyse	
• Method and system for golf ball fitting analysis	
• Procédé et système pour analyse d'ajustement de balle de golf	
(73) Nike International Ltd., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US	
(72) Ichikawa, Yasushi, Beaverton, OR 97005-6453, US	
Ishii, Hideyuki, Beaverton, OR 97005-6453, US	
Kabeshita, Yutaka, Beaverton, OR 97005-6453, US	
Leech, Nicholas A., Beaverton, OR 97005-6453, US	
Molinari, Arthur, Beaverton, OR 97005-6453, US	
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhauser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE	
A63B 69/40	→ (51) A63B 69/36
A63B 71/02	→ (51) A63B 61/00
(51) A63C 5/052	(11) 2 121 149 B1
A63C 5/07	
(25) De	(26) De
(21) 08706399.6	(22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 25.11.2009	

- (86) CH 2008/000102 12.03.2008
(87) WO 2008/110028 2008/38 18.09.2008
(30) 14.03.2007 CH 409072007
27.12.2007 CH 20112007
(54) • SCHNEEGLEITBRETT MIT KRAFTUEBERTRAGUNGSVORRICHTUNG
• SNOW-SKI BOARD WITH A FORCE TRANSFER DEVICE
• Planche pour glisser sur la neige comprenant un dispositif de transfert de force
(73) Sepp Bürcher Sport AG, Aletschpromenade 112, 3987 Riederalp, CH
(72) BÜRCHER, Sepp, CH-3987 Riederalp, CH
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

A63C 5/07 → (51) **A63C 5/052**

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 938 875 B1**
G06T 15/00
(25) Ja (26) En
(21) 06782690.9 (22) 11.08.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2008
(86) JP 2006/315951 11.08.2006
(87) WO 2007/034636 2007/13 29.03.2007
(30) 22.09.2005 JP 2005276923
(54) • SPIELAUTOMAT, SPIELAUTOMATSTEUER-VERFAHREN UND INFORMATIONSSPEICHERMEDIUM
• GAME MACHINE, GAME MACHINE CONTROL METHOD, AND INFORMATION STORAGE MEDIUM
• MACHINE DE JEU, PROCÉDÉ DE COMMANDE D'UNE MACHINE DE JEU ET SUPPORT DE STOCKAGE D'INFORMATIONS
(73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 9-7-2, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
(72) KOMATSUMOTO, Hidenori, Tokyo 107-8324, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A63F 13/00 → (51) **A63H 33/04**

- (51) **A63F 13/10** (11) **2 000 189 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 07739860.0 (22) 27.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 10.12.2008
(86) JP 2007/056422 27.03.2007
(87) WO 2007/116748 2007/42 18.10.2007
(30) 29.03.2006 JP 2006089961
(54) • VIDEOBILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG, CHARAKTERISIERUNGSÄNDERUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM
• VIDEO IMAGE GENERATING DEVICE, CHARACTER APPEARANCE CHANGING METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM
• DISPOSITIF DE GENERATION D'IMAGE VIDEO, PROCEDE DE MODIFICATION D'APPARENCE DE PERSONNAGE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, ET PROGRAMME
(73) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 7-2, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
(72) KOJIMA, Hideo, Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
NOMURA, Takehiro, Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
SASAKI, Hideki, Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
KIMURA, Mineshi, Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP

- YOSHIIKE, Hiroaki, Minato-ku, Tokyo 107-8324, JP
(74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

A63G 7/00 → (51) **A63G 27/02**

A63G 9/00 → (51) **A47C 3/02**

- (51) **A63G 27/02** (11) **1 850 935 B1**
A63G 27/04 **A63G 7/00**
(25) En (26) En
(21) 05855594.7 (22) 28.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.11.2007
(86) US 2005/047063 28.12.2005
(87) WO 2006/073937 2006/28 13.07.2006
(30) 03.01.2005 US 28163
(54) • FAHRGESCHÄFT
• AMUSEMENT RIDE
• MANEGE
(73) Casey, Thomas P., 8622 Shoss Avenue, Saint Louis, MO 63125, US
(72) Casey, Thomas P., Saint Louis, MO 63125, US
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünier Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

A63G 27/04 → (51) **A63G 27/02**

- (51) **A63H 11/02** (11) **2 301 641 B1**
A63H 17/26 **A63H 29/22**
(25) De (26) De
(21) 10179701.7 (22) 24.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.03.2011
(30) 25.09.2009 US 246023 P
(54) • Vehikel, insbesondere Spielzeug-Roboter mit Vibrationsantrieb
• Vehicle, in particular toy robot with vibration drive
• Véhicule, notamment robot-jouet doté d'un entraînement par vibrations
(73) Innovation First, Inc., 1519 Int. 30 W., Greenville, TX 75402, US
(72) Norman, David Anthony, Greenville, TX 75402, US
Mimlitch, III, Robert H., Rowlett, TX 75088, US
Galletti, Douglas Michael, Allen, TX 75002, US
Carter, Joel Reagan, Argyle, TX 76226, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE
(60) 12163857.1

A63H 17/26 → (51) **A63H 11/02**

A63H 29/22 → (51) **A63H 11/02**

- (51) **A63H 33/04** (11) **1 993 687 B1**
A63F 13/00
(25) En (26) En
(21) 07750309.2 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) US 2007/003462 09.02.2007
(87) WO 2007/095082 2007/34 23.08.2007
(30) 10.02.2006 US 772343 P
(54) • KONFIGURIERBARE MANUELLE STEUERUNG
• CONFIGURABLE MANUAL CONTROLLER

- DISPOSITIF DE COMMANDE MANUEL CONFIGURABLE
(73) IPPASA LLC, 14000 W 29th Avenue, Vancouver WA 98685, US
(72) STERNBERG, Aaron B., Vancouver, Washington 98685, US
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A63J 19/00** (11) **2 338 578 B1**
B44C 1/24 **B44C 3/08**

- (25) De (26) De
(21) 09180681.0 (22) 23.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.06.2011
(54) • Bewegliche Skulptur
• Moveable sculpture
• Sculpture mobile
(73) Burggraf, Alfred, Buchenstr. 12, 82278 Althegnenberg, DE
(72) Burggraf, Alfred, 82278 Althegnenberg, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B01D 15/10 → (51) **G21G 1/00**

B01D 17/02 → (51) **B03D 1/14**

B01D 19/00 → (51) **B04C 3/00**

B01D 21/24 → (51) **B04C 5/185**

B01D 24/26 → (51) **B04C 5/185**

- (51) **B01D 35/143** (11) **2 236 184 B1**
B01D 65/10
(25) En (26) En
(21) 10168357.1 (22) 28.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2010
(30) 12.04.2006 US 402437
(54) • Verfahren zur Überprüfung der Integrität eines filterelements
• Method of insuring the integrity of a filtering element
• Méthode pour s'assurer de l'intégrité de l'élément filtrant
(73) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica MA 01821, US
(72) DiLeo, Anthony, Westford, MA 10886, US
(74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB
(60) 12153005.9
(62) 07251310.4 / 1 844 835

(51) **B01D 39/16** (11) **2 004 303 B1**
A47L 9/14

- (25) De (26) De
(21) 07724121.4 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) EP 2007/003180 10.04.2007
(87) WO 2007/118640 2007/43 25.10.2007
(30) 13.04.2006 DE 102006017553
(54) • FILTERBEUTEL FÜR EINEN STAUBSAUGER
• FILTER BAG FOR A VACUUM CLEANER
• SAC A FILTRE POUR ASPIRATEUR
(73) Eurofilters N.V., Lieven Gevaertlaan 21, Nolimpark 1013, 3900 Overpelt, BE
(72) SCHULTINK, Jan, 3900 Overpelt, BE
SAUER, Ralf, 3900 Overpelt, BE

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **B01D 39/20** (11) **1 421 985 B1**
B01D 46/10 **B01D 46/24**
F01N 3/022

(25) Ja (26) En
(21) 02760592.2 (22) 08.08.2002

(84) AT DE FR GB IT

(43) 26.05.2004

(86) JP 2002/008126 08.08.2002

(87) WO 2003/015894 2003/09 27.02.2003

(30) 09.08.2001 JP 2001242351

(54) • *WÄRMEBESTÄNDIGER FILTER*

• *HEAT RESISTANT FILTER*

• *FILTRE RESISTANT A LA CHALEUR*

(73) DIC Corporation, 35-58, Sakashita 3-chome Itabashi-ku, Tokyo, JP

(84) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

(72) OHYA, Tomoaki, Ichihara-shi, Chiba 290-0003, JP

(84) NAKAHARA, Makoto, Otsu-shi, Shiga 520-0842, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B01D 45/12** (11) **2 384 805 B1**
F02C 6/00 **B01D 45/14**

(25) De (26) De

(21) 11003577.1 (22) 02.05.2011

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

(43) 09.11.2011

(30) 06.05.2010 DE 102010019604

(54) • *Zentrifugal-Ölabscheider für ein Flugzeugtriebwerk*

• *Centrifugal oil separator for an aircraft engine*

• *Séparateur d'huile centrifuge pour un moteur d'aéronef*

(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE

(72) Angst, Robert, Dr., 13347 Berlin, DE

(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

B01D 45/14 → (51) **B01D 45/12**

B01D 45/14 → (51) **F02C 6/00**

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/10**

(51) **B01D 46/10** (11) **2 286 891 B1**
B01D 46/00 **B01D 46/12**

(25) De (26) De

(21) 10169193.9 (22) 12.07.2010

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

(43) 23.02.2011

(30) 20.07.2009 DE 102009027840

(54) • *Filtrovorrichtung zur Filtration eines mit Aerosolen und/oder Stäuben beladenen Gasstroms*

• *Filter device for filtering a gas flow charged with aerosols and/or dust particles*

• *Dispositif de filtre destiné à la filtration d'un flux de gaz chargé d'aérosols et/ou de poussières*

(73) YIT Germany GmbH, Riesstrasse 25, 80992 München, DE

(72) Martinsteg, Dipl.-Ing., Hans, 52159, Roetgen, DE

(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

B01D 46/10 → (51) **B01D 39/20**

B01D 46/12 → (51) **B01D 46/10**

B01D 46/24 → (51) **B01D 39/20**

B01D 46/24 → (51) **B01D 53/94**

(51) **B01D 53/14** (11) **2 265 356 B1**
C01B 21/22

(25) De (26) De

(21) 09728325.3 (22) 13.03.2009

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

(43) 29.12.2010

(86) EP 2009/052992 13.03.2009

(87) WO 2009/121707 2009/41 08.10.2009

(30) 02.04.2008 EP 08153953

(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON DI-STICKSTOFFMONOXID*
• *PROCESS FOR PURIFYING DINITROGEN MONOXIDE*
• *PROCÉDÉ D'ÉPURATION DU PROTOXYDE D'AZOTE*

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) TELES, Joaquim Henrique, 67166 Otterstadt, DE

BAUMANN, Dieter, 67346 Speyer, DE

RÖBLER-FEIGEL, Beatrice, 67256 Weisenheim am Sand, DE

B01D 53/14 → (51) **C01B 13/02**

B01D 53/62 → (51) **F27B 7/20**

B01D 53/90 → (51) **F01N 3/02**

B01D 53/90 → (51) **F01N 3/20**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 486 248 B1**
F01N 3/035 **F01N 3/08**

(25) En (26) En

(21) 04076561.2 (22) 27.05.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.12.2004

(30) 11.06.2003 US 460028

(54) • *Dieselpartikelfilter mindestens zwei katalytische Beschichtungen enthaltend*

• *Diesel particulate filter comprising at least two catalytic washcoats*

• *Filtre à particule diesel comprenant au moins deux revêtements catalytiques*

(73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau, DE

(72) Wei, Ming, Broken Arrow, OK 74012, US

Pauly, Thomas R., Broken Arrow, OK 74012, US

Yan, Jiyang, Broken Arrow, OK 74012, US

Dou, Danan, Tulsa, OK 74133, US

(51) **B01D 53/94** (11) **1 567 247 B1**
F01N 3/022 **F01N 3/035**

(25) De (26) De

(21) 03779864.2 (22) 07.11.2003

(84) DE ES FR GB IT

(43) 31.08.2005

(86) EP 2003/012455 07.11.2003

(87) WO 2004/050219 2004/25 17.06.2004

(30) 05.12.2002 DE 10257113

(54) • *PARTIKELFALLE MIT BESCHICHTETER FASERLAGE*

• *PARTICLE TRAP WITH COATED FIBRE LAYER*

• *PIEGE A PARTICULES MUNI D'UNE COUCHE DE FIBRES ENDUITE*

(73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE

(72) BRÜCK, Rolf, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

(51) **B01D 53/94** (11) **1 594 594 B1**
F01N 3/023 **F01N 3/035**
F01N 3/08

(25) En (26) En

(21) 04710223.1 (22) 11.02.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.11.2005

(86) US 2004/004093 11.02.2004

(87) WO 2004/071646 2004/35 26.08.2004

(30) 12.02.2003 US 446780 P

12.02.2003 US 446882 P

(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERMINDERUNG VON STICKOXIDEN*

• *SYSTEM FOR NO_x ABATEMENT*

• *SYSTEME DE REDUCTION DES OXYDES D'AZOTE*

(73) Delphi Technologies, Inc., 5825 Delphi Drive, Troy, MI 48098-2815, US

(72) KUPE, Joachim, Davisburg, MI 48350, US

ZIZELMAN, James, Honeoye Falls, NY 14472, US

BOTTI, Jean, J., Rochester Hills, MI 48309, US

SIMPKINS, Haskell, Grand Blanc, MI 48439, US

HEMINGWAY, Mark, D., Columbiaville, MI 48421, US

LABARGE, William, J., Bay City, MI 48706, US

SILVIS, Thomas, W., Flushing, MI 48433, US

KIRWAN, John, E., Troy, MI 48084, US

BONADIES, Joseph, V., Clarkston, MI 48348, US

PRICE, Kenneth, Brighton, MI 48114, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22, avenue des Nations CS 65059 Villepinte, 95972 Roissy CDG Cedex, FR

(51) **B01D 53/94** (11) **1 866 062 B1**
F01N 3/20 **F01N 9/00**

(25) De (26) De

(21) 06723397.3 (22) 14.03.2006

(84) DE FR GB IT

(43) 19.12.2007

(86) EP 2006/002305 14.03.2006

(87) WO 2006/097268 2006/38 21.09.2006

(30) 18.03.2005 DE 102005012568

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG VON STICKOXIDEN AUS BRENNKRAFTMASCHINENABGAS UND VERFAHREN ZUR DOSIERUNG EINES ZUSCHLAGSTOFFS FÜR BRENNKRAFTMASCHINENABGAS*

• *DEVICE FOR REMOVING NITROGEN OXIDES FROM INTERNAL COMBUSTION ENGINE WASTE GAS AND METHOD FOR DOSING AN AGGREGATE OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE WASTE GAS*

• *DISPOSITIF PERMETTANT D'ELIMINER LES OXYDES AZOTIQUES DES GAZ D'ECHAPPEMENT DE MOTEURS A COMBUSTION INTERNE ET PROCEDE DE*

- DOSAGE D'UN ADDITIF DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT DES MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
- (72) CHAINEUX, Marc, 70329 Stuttgart, DE
CHRISTNER, Bernd, 72584 Huelben, DE
FEKETE, Nicholas, 70597 Stuttgart, DE
KEPPELER, Berthold, 73277 Owen, DE
PAULE, Markus, 71404 Korb, DE
- (74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB
-
- (51) **B01D 53/94** (11) **2 332 634 B1**
F01N 11/00 **B01D 46/24**
F01N 3/022 **F01N 3/28**
F01N 13/00
- (25) En (26) En
(21) 10252071.5 (22) 07.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2011
(30) 14.12.2009 JP 2009282729
- (54) • *Wabenförmiger Katalysatorkörper mit Sensorvorrichtung*
• *Honeycomb catalyst body with sensor device*
• *Corps de catalyseur en nid d'abeille avec dispositif capteur*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Yamada, Toshio, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Shimoda, Kenjiro, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- B01D 53/94** → (51) **B01J 23/10**
-
- B01D 53/94** → (51) **B01J 23/63**
-
- B01D 53/94** → (51) **F01N 3/02**
-
- (51) **B01D 61/18** (11) **2 152 390 B1**
B01D 61/20 **B01D 63/04**
B01D 65/02 **B01D 65/08**
C02F 1/44 **C02F 3/12**
- (25) En (26) En
(21) 08754790.7 (22) 29.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.02.2010
(86) US 2008/006799 29.05.2008
(87) WO 2008/153818 2008/51 18.12.2008
(30) 29.05.2007 US 940507 P
- (54) • *MEMBRANREINIGUNG MIT GEPULSTER MAMMUTPUMPE*
• *MEMBRANE CLEANING WITH PULSED AIRLIFT PUMP*
• *NETTOYAGE D'UNE MEMBRANE AVEC UNE POMPE PNEUMATIQUE PULSÉE*
- (73) Siemens Industry, Inc., 3333 Old Milton Parkway, Alpharetta, GA 30005-4437, US
- (72) ZHA, Fufang, West Ryde, New South Wales 2114, AU
JAMES, Gerin, Brookfield, Wisconsin 53045, US
ZUBACK, Joseph, Edward, Camarillo, California 93012, US
ZAUNER, Peter, Faulconbridge, New South Wales 2776, AU
PHELPS, Roger, William, Kings Langley, New South Wales 2147, AU
- (74) Hazzard, Alan David, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE
-
- (60) 11177702.5 / 2 389 998
12158848.7
-
- B01D 61/20** → (51) **B01D 61/18**
-
- B01D 63/04** → (51) **B01D 61/18**
-
- B01D 65/02** → (51) **B01D 61/18**
-
- B01D 65/08** → (51) **B01D 61/18**
-
- B01D 65/10** → (51) **B01D 35/143**
-
- B01D 67/00** → (51) **B01L 3/00**
-
- B01D 69/10** → (51) **B01D 71/02**
-
- (51) **B01D 71/02** (11) **1 682 253 B1**
H01M 8/12 **B01D 69/10**
C01B 3/50
- (25) En (26) En
(21) 04788963.9 (22) 23.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
(86) US 2004/031283 23.09.2004
(87) WO 2005/030376 2005/14 07.04.2005
(30) 23.09.2003 US 505547 P
- (54) • *BRENNSTOFFZELLE MIT BELASTUNGSBESTÄNDIGEN DÜNNSCHICHTMEMBRANEN*
• *FUEL CELL ASSEMBLY WITH STRESS RESISTANT THIN-FILM MEMBRANES*
• *PILE À COMBUSTIBLE AVEC MEMBRANES A COUCHE MINCE RÉSISTANT AUX CONTRAINTES*
- (73) Lilliputian Systems, Inc., 3-H Gill Street, Suite 200, Woburn, MA 01801, US
- (72) SCHAEVITZ, Samuel, B., Fremont, CA 94555, US
FRANZ, Aleksander, Winchester, MA 01890, US
BARTON, Roger, W., Andover, MA 01810, US
- (74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
-
- (51) **B01D 71/56** (11) **1 800 735 B1**
C02F 1/44
- (25) En (26) En
(21) 07007440.6 (22) 08.03.2002
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 27.06.2007
(30) 19.03.2001 JP 2001078490
22.03.2001 JP 2001081827
03.12.2001 JP 2001368578
03.12.2001 JP 2001368584
04.02.2002 JP 2002026767
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer halbdurchlässigen Verbundmembran*
• *Method for producing composite semi-permeable membrane*
• *Procédé de préparation d'une membrane composite semipermeable*
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Ohara, Tomomi, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Hirose, Masahiko, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Kurata, Naoki, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
-
- (62) 02702824.0 / 1 382 378
-
- (51) **B01D 71/76** (11) **1 935 916 B1**
B01D 71/80 **C07C 309/73**
C07C 311/16 **C08G 61/00**
C08G 61/10
- (25) Ja (26) En
(21) 06797883.3 (22) 06.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.06.2008
(86) JP 2006/318091 06.09.2006
(87) WO 2007/043274 2007/16 19.04.2007
(30) 13.10.2005 JP 2005298604
13.10.2005 JP 2005298605
16.03.2006 JP 2006072576
23.03.2006 JP 2006080248
- (54) • *POLYARYLEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POLYARYLENE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *POLYARYLÈNE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-cho, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) HIDA, Noriyuki, Sakai-shi, Osaka 5900022, JP
ODA, Seiji, Ibaraki-shi, Osaka 5670841, JP
ONODERA, Toru, Tsukuba-shi, Ibaraki 3003261, JP
KAMIKAWA, Takashi, Nara 6308442, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- B01D 71/80** → (51) **B01D 71/76**
-
- B01F 3/00** → (51) **B01F 7/00**
-
- (51) **B01F 3/04** (11) **2 175 972 B1**
B01F 7/00 **C02F 3/12**
C02F 3/20
- (25) De (26) De
(21) 08773505.6 (22) 19.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.04.2010
(86) EP 2008/004915 19.06.2008
(87) WO 2009/018873 2009/07 12.02.2009
(30) 09.08.2007 DE 102007037584
- (54) • *RÜHRVORRICHTUNG FÜR BELEBT-SCHLÄMME*
• *STIRRING DEVICE FOR ACTIVATED SLUDGES*
• *DISPOSITIF D'AGITATION POUR BOUES ACTIVÉES*
- (73) INVENT Umwelt- und Verfahrenstechnik AG, Am Pestalozziring 21, 91058 Erlangen, DE
- (72) HÖFKEN, Marcus, 91054 Erlangen, DE
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Dr. Gassner & Partner Patentanwälte Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE
-
- (51) **B01F 3/08** (11) **2 025 392 B1**
B01F 5/06 **B01F 5/10**
B01F 15/00 **B01F 13/10**
- (25) De (26) De
(21) 08161421.6 (22) 30.07.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.02.2009
(30) 30.07.2007 DE 102007035629
05.11.2007 DE 102007052642
- (54) • *Steuerung einer Cavitator-Anlage*
• *Control for a cavitator assembly*
• *Commande d'une installation de cavitateur*

- (73) Cavitator Systems GmbH, Rosenheimer Strasse 27, 84036 Kumhausen (Landshut), DE
(72) Stock, Herbert, 84051 Essenbach, DE
(74) Alber, Norbert, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, 81369 München, DE

B01F 3/08 → (51) **C08J 3/05**

B01F 5/06 → (51) **B01F 3/08**

B01F 5/06 → (51) **B01F 7/00**

B01F 5/10 → (51) **B01F 3/08**

- (51) **B01F 7/00** (11) **2 212 015 B1**
B01F 15/00 **B01F 3/00**
B01F 5/06 **B01J 19/18**
B29B 7/40 **F04D 13/02**
B01F 15/06 **B01F 13/08**
B01F 13/10

- (25) De (26) De
(21) 08850267.9 (22) 03.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.08.2010
(86) EP 2008/009272 03.11.2008
(87) WO 2009/062610 2009/21 22.05.2009
(30) 12.11.2007 DE 102007054233
(54) • ROTOR-STATOR-VORRICHTUNG ZUM DISPERGIEREN ODER HOMOGENISIEREN
• ROTOR-STATOR-DEVICE FOR DISPERSING OR HOMOGENISING
• DISPOSITIF ROTOR-STATOR POUR LA DISPERSION OU L'HOMOGÉNÉISATION

- (73) IKA - Werke GmbH & Co. KG, Janke und Kunkel Strasse 10, 79219 Staufen, DE
(72) GRIMM, Uwe, 79189 Bad Krozingen, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE

B01F 7/00 → (51) **B01F 3/04**

B01F 11/00 → (51) **G01N 35/00**

B01F 11/02 → (51) **B01L 7/00**

B01F 13/00 → (51) **B01L 3/00**

B01F 13/00 → (51) **G01N 35/00**

B01F 13/08 → (51) **B01F 7/00**

B01F 13/10 → (51) **B01F 3/08**

B01F 13/10 → (51) **B01F 7/00**

B01F 15/00 → (51) **B01F 3/08**

B01F 15/00 → (51) **B01F 7/00**

B01F 15/02 → (51) **G01N 35/00**

- (51) **B01F 15/04** (11) **2 233 201 B1**
B65B 1/08 **B65B 1/12**
B65G 47/19

- (25) Es (26) En
(21) 10380031.4 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.09.2010
(30) 23.03.2009 ES 200900778
(54) • Für Verpackungsmaschine verwendbare Misch-Mess-Vorrichtung für zwei mor-

phologisch unterschiedliche fließfähige Produkte

- *Mixing-metering device for two morphologically different flowable products, applicable to a packaging machine*
- *Dispositif de mélange/mesure pour deux produits fluides morphologiquement différents, applicable à une machine d'emballage*

- (73) Mespack, S.L., C/ Mar Adriàtic, 18 Pol. Ind. la Torre del Rector, 08130 Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona), ES

- (72) Marti Roche, Enric, 08130 Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona), ES
Fite Sala, Menna, 08130 Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona), ES
Mora Flores, Francisco, 08130 Santa Perpètua de Mogoda (Barcelona), ES

- (74) Gislou, Gabriele, et al, Torner, Juncosa i Associats, S.L. C/Gran Via de les Corts Catalanes, 669bis, 1r 2a, 08013 Barcelona, ES

B01F 15/06 → (51) **B01F 7/00**

B01J 3/06 → (51) **B26B 21/54**

B01J 3/08 → (51) **B26B 21/54**

- (51) **B01J 13/00** (11) **1 660 227 B1**
B01J 13/02

- (25) En (26) En
(21) 04767984.0 (22) 04.08.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.05.2006
(86) GB 2004/003387 04.08.2004
(87) WO 2005/014162 2005/07 17.02.2005
(30) 04.08.2003 GB 0318244
23.09.2003 GB 0322279
23.01.2004 GB 0401514
07.06.2004 GB 0412671

- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER EIGENSCHAFTEN AMPHIPHILER TEILCHEN
• METHOD FOR IMPROVING THE PROPERTIES OF AMPHIPHILE PARTICLES
• PROCÉDE D'AMELIORATION DES PROPRIETES DE PARTICULES AMPHIPHILES

- (73) CAMURUS AB, Ideon Gamma 1 Sölvegatan 41, 223 70 Lund, SE

- (72) WÖRLE, Gert, 33659 Bielefeld, DE
BUNJES, Heike, 07749 Jena, DE
TIBERG, Fredrik, S-223 70 Lund, SE
SIEKMANN, Britta, S-234 33 Lomma, SE
JOHNSON, Markus, Camurus AB, S-223 70 Lund, SE
BARAUSKAS, Justas, S-223 52 Lund, SE

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

B01J 13/02 → (51) **B01J 13/00**

- (51) **B01J 19/00** (11) **1 755 777 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05813296.0 (22) 23.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.02.2007
(86) US 2005/009814 23.03.2005
(87) WO 2006/036193 2006/14 06.04.2006
(30) 23.03.2004 US 556014 P
15.10.2004 US 966162

- (54) • MIKRO-KANALREAKTOR MIT KATALYSATOR AUF THERMISCH GEWACHSENEM ALUMINIUM, VERWENDUNG DESSELBEN

SOWIE KATALYSATOR UND SEINE HERSTELLUNG

- *MICRO-CHANNEL REACTOR WITH CATALYST APPLIED TO THERMALLY-GROWN ALUMINA, METHODS OF USING SAME, CATALYST AND ITS MAKING*
- *REACTEUR A MICROCANALUX COMPRENANT CATALYSEUR APPLIQUE SUR DE L'ALUMINIUM FORMEE PAR CROISSANCE THERMIQUE, UTILISATION DUDIT REACTEUR AINSI QU'UN CALATYSATEUR ET SA FABRICATION*

- (73) Velocys, Inc., 7950 Corporate Boulevard, Plain City, OH 43064, US

- (72) DALY, Francis, Delaware, OH 43015, US
WATSON, Junko, M., Columbus, OH 43235, US

- LONG, Richard, New Albany, OH 43054, US
YANG, Barry L., Dublin, OH 43017, US
MAZANEC, Terry, Solon, Ohio 44139, US

- (74) Zeuner Summerer Stütz, Nußbaumstrasse 8, 80336 München, DE

B01J 19/18 → (51) **B01F 7/00**

- (51) **B01J 19/22** (11) **2 107 939 B1**
B65G 15/00 **C08F 2/01**

- (25) En (26) En
(21) 08706982.9 (22) 10.01.2008

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

- (43) 14.10.2009
(86) EP 2008/000131 10.01.2008
(87) WO 2008/086974 2008/30 24.07.2008
(30) 16.01.2007 US 880781 P

- (54) • HERSTELLUNG SUPERSAUGFÄHIGER POLYMERE AUF EINEM DURCHGEHENDEN BANDREAKTOR
• PRODUCTION OF SUPER ABSORBENT POLYMERS ON A CONTINUOUS BELT REACTOR
• PRODUCTION DE POLYMÈRES SUPER-ABSORBANTS DANS UN RÉACTEUR À BANDE CONTINUE

- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE

- FUNK, Rüdiger, 65527 Niedernhausen, DE
BLAIR, Leigh, R., Greenwood Springs, MS 38848, US

- HEITZHAUS, Kevin, D., Chesapeake, VA 23321, US
STOREY, Bruce, Chesapeake, VA23320, US

- (51) **B01J 20/18** (11) **2 119 757 B1**
C01B 3/38 **C10G 25/05**
C10G 53/08 **C10L 3/12**
H01M 8/06 **C10L 3/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 08825881.9 (22) 04.03.2008

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

- (43) 18.11.2009
(86) JP 2008/054239 04.03.2008
(87) WO 2008/149587 2008/50 11.12.2008
(30) 07.03.2007 JP 2007056905

- (54) • ENTSCHEFFELUNGSSYSTEM FÜR KOHLENWASSERSTOFFBRENNSTOFF
• DESULFURIZATION SYSTEM FOR HYDROCARBON FUEL
• SYSTÈME DE DÉSULFURATION POUR COMBUSTIBLE HYDROCARBONÉ

- (73) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishishimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP

- (72) NAGAYASU, Yoshiyuki, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP

SEGAWA, Atsushi, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
MIYAZAWA, Kazunori, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
KOBORI, Yoshihiro, Yokohama-shi Kanagawa 231-0815, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B01J 21/04** (11) **2 049 249 B1**
B01J 21/06 **B01J 23/02**
B01J 23/72 **B01J 37/03**
C01B 3/12 **H01M 8/06**

(25) De (26) De
(21) 07787708.2 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.04.2009
(86) EP 2007/057450 19.07.2007
(87) WO 2008/012255 2008/05 31.01.2008
(30) 26.07.2006 EP 06117843

(54) • **KATALYSATOR FÜR DIE TIEFTEMPÉRATURKONVERTIERUNG UND VERFAHREN ZUR TIEFTEMPÉRATURKONVERTIERUNG VON KOHLENMONOXID UND WASSER ZU KOHLENDIOXID UND WASSERSTOFF**
• **CATALYST FOR LOW-TEMPERATURE CONVERSION AND PROCESS FOR THE LOW-TEMPERATURE CONVERSION OF CARBON MONOXIDE AND WATER INTO CARBON DIOXIDE AND HYDROGEN**
• **CATALYSEUR POUR TRANSFORMATION CRYOGÈNE ET PROCÉDÉ DE TRANSFORMATION CRYOGÈNE DE MONOXYDE DE CARBONE ET D'EAU EN DIOXYDE DE CARBONE ET HYDROGÈNE**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) HATSCHER, Stephan, 28857 Syke, DE
HESSE, Michael, 67549 Worms, DE
HÖLZLE, Markus, 67281 Kirchheim, DE

B01J 21/06 → (51) **B01J 21/04**

B01J 21/06 → (51) **C09D 201/00**

(51) **B01J 23/00** (11) **1 937 404 B1**
B22F 1/00 **B22F 9/30**

(25) En (26) En
(21) 06801064.4 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) US 2006/031082 09.08.2006
(87) WO 2007/021770 2007/08 22.02.2007
(30) 10.08.2005 US 200966
10.08.2005 US 200965
10.08.2005 US 200985

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KATALYSATORBESCHICHTETEN TRÄGERMATERIALIEN**
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF CATALYST-COATED SUPPORT MATERIALS**
• **PROCÉDÉ PERMETTANT DE PRODUIRE DES MATERIAUX DE SUPPORT RECOUVERTS D'UN CATALYSEUR**

(73) Directa Plus S.p.A., Via Cavour 2 c/o Comonext Science Park, 22074 Lomazzo (CO), IT
(72) MERCURI, Robert A., Seven Hills, Ohio 44131, US
(74) Cremer & Cremer, Patentanwälte St.-Barbara-Straße 16, 89077 Ulm, DE

B01J 23/02 → (51) **B01J 21/04**

(51) **B01J 23/10** (11) **1 742 733 B1**
B01J 23/63 **B01D 53/94**
B01J 37/03

(25) En (26) En
(21) 05738505.6 (22) 27.04.2005
(84) DE FR GB
(43) 17.01.2007
(86) JP 2005/008466 27.04.2005
(87) WO 2005/102516 2005/44 03.11.2005
(30) 27.04.2004 JP 2004131612

(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR**
• **PRODUCTION PROCESS FOR AN EXHAUST GAS PURIFYING CATALYST**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UN CATALYSEUR DE PURIFICATION DES GAZ DÉVACUATION**

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) MIURA, Masahide, c/o TOYOTA JIDOSHA K. KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B01J 23/63** (11) **1 712 279 B1**
B01D 53/94 **F01N 3/08**
B01J 37/03

(25) En (26) En
(21) 06006448.2 (22) 28.03.2006
(84) DE FR
(43) 18.10.2006
(30) 14.04.2005 JP 2005116627

(54) • **Abgaskatalysator**
• **Exhaust gas catalytic converter**
• **Catalyseur de gaz d'échappement**

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(72) Miyoshi, Seiji, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Yamada, Hiroshi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Takami, Akihide, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B01J 23/63 → (51) **B01J 23/10**

B01J 23/72 → (51) **B01J 21/04**

(51) **B01J 23/76** (11) **2 225 027 B1**
B01J 23/835 **B01J 23/843**
B01J 23/883 **B01J 37/03**
B01J 37/18 **C07C 209/16**
C07C 213/02 **C07D 295/023**

(25) De (26) De
(21) 08863967.9 (22) 10.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2010
(86) EP 2008/067182 10.12.2008
(87) WO 2009/080506 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07150406
10.10.2008 EP 08166365

(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES AMINS**
• **METHOD FOR PRODUCING AN AMINE**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE AMINE**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KUBANEK, Petr, 68163 Mannheim, DE
MÄGERLEIN, Wolfgang, 68165 Mannheim, DE
SCHWAB, Ekkehard, 67434 Neustadt, DE
MELDER, Johann-Peter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE

JULIUS, Manfred, 67117 Limburgerhof, DE

B01J 23/835 → (51) **B01J 23/76**

B01J 23/843 → (51) **B01J 23/76**

B01J 23/883 → (51) **B01J 23/76**

B01J 31/22 → (51) **B01J 31/28**

B01J 31/24 → (51) **C09K 11/06**

(51) **B01J 31/28** (11) **1 607 136 B1**
B01J 31/38 **B01J 31/22**
C07C 67/347 **C07C 69/74**
C07B 53/00

(25) Ja (26) En
(21) 04723350.7 (22) 25.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) JP 2004/004185 25.03.2004
(87) WO 2004/087317 2004/42 14.10.2004
(30) 31.03.2003 JP 2003093750

(54) • **OPTISCH AKTIVE KUPFERKATALYSATORZUSAMMENSETZUNG**
• **OPTICALLY ACTIVE COPPER CATALYST COMPOSITION**
• **COMPOSITION DE CATALYSEUR DE CUIVRE OPTIQUEMENT ACTIVE**

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) ITAGAKI, Makoto, Katano-shi, Osaka 576-0066, JP

(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

B01J 31/38 → (51) **B01J 31/28**

B01J 35/00 → (51) **C09D 201/00**

B01J 35/02 → (51) **C09D 201/00**

B01J 37/02 → (51) **B01J 37/08**

B01J 37/03 → (51) **B01J 21/04**

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/10**

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/63**

B01J 37/03 → (51) **B01J 23/76**

(51) **B01J 37/08** (11) **1 473 083 B1**
B01J 37/02 **B01J 27/22**
B01J 23/30 **B01J 23/36**
B01J 23/28 **C07C 6/04**
C07C 11/02 **C07C 11/06**
C07C 11/107

(25) De (26) De
(21) 04007058.3 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(30) 30.04.2003 DE 10319439

(54) • **Verfahren zur Herstellung von aktivierten Methathesekatalysatoren**
• **Process for preparing activated metathesis catalysts**
• **Procédé de préparation de catalyseurs de méthathèse activés**

(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Schubert, Markus, Dr., 67063 Ludwigshafen, DE
Hesse, Michael, Dr., 67549 Worms, DE
Stephan, Jürgen, Dr., 68163 Mannheim, DE
Böhm, Volker, Dr., 67227 Frankenthal, DE

Brodhagen, Andreas, Dr., 67125 Dannstadt-Schauernheim, DE
Poplow, Frank, Dr., 67065 Ludwigshafen, DE
Sinner-Lang, Martina, 67071 Ludwigshafen, DE
Diehlmann, Uwe, 67454 Hassloch, DE
Cox, Gerhard, Dr., 67098 Bad Dürkheim, DE
Pfeifer, Jochen, 76831 Ilbesheim, DE

B01J 37/18 → (51) **B01J 23/76**

B01J 39/00 → (51) **C02F 1/42**

B01J 47/00 → (51) **C02F 1/42**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 554 041 B1**
B01D 67/00
(25) En (26) En
(21) 03779144.9 (22) 20.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 20.07.2005
(86) US 2003/033285 20.10.2003
(87) WO 2004/037850 2004/19 06.05.2004
(30) 22.10.2002 US 420231 P
(54) • **MEHRSEITIGE TAUCHAUSBILDUNG VON VERBUNDKONSTRUKTIONEN UND VERFAHREN**
• **MULTI-SIDED IMMERSION FORMATION OF COMPOSITE STRUCTURES AND METHOD**
• **FORMATION PAR IMMERSION DE STRUCTURES COMPOSITES DANS DES PLAQUES MULTI-PUITS ET PROCÉDE ASSOCIÉ**
(73) EMD Millipore Corporation, 290 Concord Road, Billerica MA 01821, US
(72) KOPACIEWICZ, William, West Newbury, MA 01985, US
CLARK, Phillip, Wakefield, MA 01880, US
BREWSTER, David, Beverly, MA 01915, US
(74) Gambell, Derek, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road Sevenoaks, Kent TN13 3AJ, GB
(60) 10152440.3 / 2 174 714

(51) **B01L 3/00** (11) **1 562 708 B1**
B81B 1/00 **B01F 13/00**
B82Y 30/00 **B82Y 10/00**
(25) En (26) En
(21) 03811030.0 (22) 14.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 17.08.2005
(86) GB 2003/004976 14.11.2003
(87) WO 2004/043598 2004/22 27.05.2004
(30) 14.11.2002 GB 0226691

(54) • **MIKROFLUIDVORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZU DEREN KONSTRUKTION UND ANWENDUNG**
• **MICROFLUIDIC DEVICE AND METHODS FOR CONSTRUCTION AND APPLICATION**
• **DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE ET PROCÉDES D'ELABORATION ET D'APPLICATION**
(73) Q Chip Limited, Discovery House, Scott Harbour, Cardiff Bay CF10 4HA, GB
(72) BARROW, David, Anthony, Cardiff CF23 5PH, GB
HARRIES, Nicola, Cardiff CF14 6NX, GB
JONES, Tyrone, Gwyn, Hengoed, Mid Glamorgan CF82 7HA, GB
BOURIS, Kostas, Cardiff CF23 8NT, GB
(74) Haslam, Simon David, Abel & Imray 20, Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **B01L 3/00** (11) **1 568 766 B1**
C12N 15/10

(25) Ja (26) En
(21) 03811940.0 (22) 27.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) JP 2003/015133 27.11.2003
(87) WO 2004/048564 2004/24 10.06.2004
(30) 28.11.2002 JP 2002345211
(54) • **VORRICHTUNG ZUR VORBEHANDLUNG VON PROBEN**
• **DEVICE FOR PRETREATING SPECIMEN**
• **DISPOSITIF DE PRETRAITEMENT D'ECHANTILLON**
(73) ARKRAY INC., 57, Nishiaketacho Higashikujo, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(72) INOSE, Ken c/o ARKRAY INC., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
NAKAJIMA, Shinya c/o ARKRAY INC., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
HASHIGUCHI, Satoshi c/o ARKRAY INC., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
MURAKAMI, Jun c/o ARKRAY INC., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(74) Dowling, Ian, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

(51) **B01L 3/00** (11) **2 000 210 B1**
(25) En (26) En
(21) 08154703.6 (22) 17.04.2008
(84) DE GB NL
(43) 10.12.2008
(30) 05.06.2007 KR 20070055247

(54) • **Mikrofluidisches Gerät mit Flüssigkeitsbehälter**
• **Microfluidic apparatus having fluid container**
• **Appareil microfluidique à réservoir de fluide**
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Cho, Yoon-kyoung c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Lee, Beom-seok c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jeong-gun c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 10190475.3 / 2 295 142

(51) **B01L 3/00** (11) **2 282 836 B1**
(25) De (26) De
(21) 09741776.0 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.02.2011
(86) EP 2009/001720 11.03.2009
(87) WO 2009/135557 2009/46 12.11.2009
(30) 08.05.2008 DE 102008022847
08.05.2008 DE 202008006372 U
(54) • **WÄLMÜHLE MIT SPERRGASBEAUF-SCHLAGUNG**
• **ROLLER MILL WITH SEALING GAS IMPINGEMENT**
• **BROYEUR À ROULEAUX AVEC INJECTION DE GAZ D'ARRÊT**
(73) Hitachi Power Europe GmbH, Schifferstrasse 80, 47059 Duisburg, DE
(72) KRAUSE, Thomas, 46049 Oberhausen, DE
BISCHOFF, Werner, 46149 Oberhausen, DE
LE VAN, Tieu, 46049 Oberhausen, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

B01L 3/00 → (51) **B01L 3/14**

B01L 3/00 → (51) **B01L 7/00**

B01L 3/00 → (51) **C12N 5/07**

B01L 3/00 → (51) **G01N 1/00**

B01L 3/00 → (51) **G01N 35/00**

(51) **B01L 3/14** (11) **2 114 571 B1**
C12M 1/34 **B01L 3/00**
(25) En (26) En
(21) 08702680.3 (22) 22.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.11.2009
(86) IL 2008/000099 22.01.2008
(87) WO 2008/090551 2008/31 31.07.2008
(30) 23.01.2007 US 881846 P
09.10.2007 US 960634 P
(54) • **FLÜSSIGKEITSTESTANORDNUNG**
• **LIQUID TESTING ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE DE TEST DE LIQUIDE**

(73) ASSOCIATION FOR PUBLIC HEALTH, 27 Kfar Etzion, 93392 Jerusalem, IL
(72) PORAT, Gadi, 93151 Jerusalem, IL
STERN, Joel, 46665 Herzliya, IL
RIMON, Boaz, 67459 Tel Aviv, IL
COHEN, Yoram, Shoham 60850, IL
(74) Reininger, Jan Christian, et al, adares Patent- und Rechtsanwälte Reininger & Partner Schumannstraße 2, 10117 Berlin, DE

(51) **B01L 7/00** (11) **1 472 496 B1**
B01L 99/00 **B01F 11/02**
C12M 1/34 **B01L 3/00**
B06B 3/00

(25) En (26) En
(21) 03729375.0 (22) 08.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(86) US 2003/000476 08.01.2003
(87) WO 2003/057310 2003/29 17.07.2003
(30) 08.01.2002 US 41703
(54) • **FLÜSSIGKEITSPROBENVERARBEITUNGS-VORRICHTUNG UND VERFAHREN**
• **LIQUID SAMPLE PROCESSING APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET METHODE D'ANALYSE D'ECHANTILLON LIQUIDE**
(73) Oldenburg, Kevin R., 665 Riverpoint Boulevard, Spokane, Washington 99202, US
(72) Oldenburg, Kevin R., Spolane, WA 99202, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
(60) 04018684.3 / 1 514 601
10175844.9 / 2 286 922

B01L 9/00 → (51) **G01N 1/00**

B01L 99/00 → (51) **B01L 7/00**

(51) **B02C 15/00** (11) **2 282 836 B1**
(25) De (26) De
(21) 09741776.0 (22) 11.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.02.2011
(86) EP 2009/001720 11.03.2009
(87) WO 2009/135557 2009/46 12.11.2009
(30) 08.05.2008 DE 102008022847
08.05.2008 DE 202008006372 U
(54) • **WÄLMÜHLE MIT SPERRGASBEAUF-SCHLAGUNG**
• **ROLLER MILL WITH SEALING GAS IMPINGEMENT**
• **BROYEUR À ROULEAUX AVEC INJECTION DE GAZ D'ARRÊT**
(73) Hitachi Power Europe GmbH, Schifferstrasse 80, 47059 Duisburg, DE
(72) KRAUSE, Thomas, 46049 Oberhausen, DE
BISCHOFF, Werner, 46149 Oberhausen, DE
LE VAN, Tieu, 46049 Oberhausen, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

(51) **B02C 15/04** (11) **2 408 565 B1**
(25) De (26) De
(21) 10713306.8 (22) 12.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 25.01.2012
(86) EP 2010/001592 12.03.2010
(87) WO 2010/105783 2010/38 23.09.2010
(30) 19.03.2009 DE 202009004025 U
(54) • **HYDRAULIKANORDNUNG FÜR WÄLMÜHLEN**
• **HYDRAULIC ARRAY FOR ROLLER MILLS**

- *AGENCEMENT HYDRAULIQUE POUR BROyeurs À ROULEAUX*
- (73) Loesche GmbH, Hansaallee 243, 40549 Düsseldorf, DE
(72) GRUBE, Dirk, 52372 Kreuzau, DE
KEYSSNER, Michael, 40489 Düsseldorf, DE
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

B02C 19/18 → (51) **C30B 15/02**

- (51) **B03B 5/02** (11) **1 572 369 B1**
(25) De (26) De
(21) 03788823.7 (22) 25.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) DE 2003/003896 25.11.2003
(87) WO 2004/052545 2004/26 24.06.2004
(30) 06.12.2002 DE 20218917 U
(54) • *AUFLÖSEANLAGE*
• *SEPARATING APPLIANCE*
• *DISPOSITIF DE SEPARATION*
- (73) Mueller & Co. Aufbereitungstechnik AG, 5608 Stetten, CH
(72) MUELLER, Heinrich, CH-5626 Hermetschwil-Staffeln, CH
RIES, Werner, 69488 Birkenau, DE
(74) Meyer-Roedern, Giso, Bergheimer Strasse 10-12, 69115 Heidelberg, DE

B03B 13/00 → (51) **B03D 1/14**

- (51) **B03D 1/14** (11) **2 218 510 B1**
B03D 1/16 **C02F 1/24**
B03B 13/00 **B01D 17/02**
(25) En (26) En
(21) 10003515.3 (22) 07.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.08.2010
(30) 09.06.2000 US 210692 P
(54) • *Zweikammer-Flotationssystem*
• *Dual-cell mechanical flotation system*
• *système de flottation mécanique à cellule duale*
- (73) Petreco International Limited, Swift House, Cosford Lane, Rugby, Warwickshire CV21 1QN, GB
(72) Stacy, Melvin, Baton Rouge LA 70817, US
Tolmie, Kenneth C., Houston TX 77064, US
Chen, James C. T., Houston TX 77083, US
(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co 63 Lemon Street, Truro, TR1 2PN, GB
(62) 01942011.6 / 1 296 771

B03D 1/16 → (51) **B03D 1/14**

- (51) **B04C 3/00** (11) **1 835 995 B1**
B04C 3/06 **B04C 5/13**
B04C 5/103 **B04C 5/181**
B04C 5/16 **B01D 19/00**
(25) En (26) En
(21) 05850507.4 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) EP 2005/057218 29.12.2005
(87) WO 2006/070019 2006/27 06.07.2006
(30) 30.12.2004 EP 04107068
(54) • *ZYKLONABSCHIEDVERFAHREN ZUR ENTGASUNG EINES FLUIDGEMISCHES*
• *CYCLONIC SEPARATION METHOD FOR DEGASSING A FLUID MIXTURE*

- *PROCEDE DE SEPARATION CYCLONIQUE DE DEGAZAGE D'UN MELANGE DE FLUIDES*
- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) BETTING, Marco, NL-2289 CC Rijswijk, NL
COLENBRANDER, Gerhardus Willem, NL-1031 CM Amsterdam, NL
CUROLE, Michael Alvin, Baton Rouge, Louisiana 70810, US
KLAVER, Theodorus Cornelis, NL-2288 GD Rijswijk, NL
PUIK, Eric Johannes, NL-2288 GS Rijswijk, NL

B04C 3/06 → (51) **B04C 3/00**

B04C 5/103 → (51) **B04C 3/00**

B04C 5/13 → (51) **B04C 3/00**

B04C 5/16 → (51) **B04C 3/00**

B04C 5/181 → (51) **B04C 3/00**

- (51) **B04C 5/185** (11) **2 353 688 B1**
B04C 9/00 **B04C 5/26**
B01D 21/24 **B01D 24/26**
(25) En (26) En
(21) 11250121.8 (22) 03.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(30) 09.02.2010 JP 2010026493
(54) • *Feststoff-Flüssigkeit Abscheider mit selbstansaugender Pumpe*
• *Solid-liquid separator with self-priming pump*
• *Séparateur de solides-liquides avec une pompe à amorçage automatique*
- (73) World Chemical Co., Ltd., No. 5-2, Higashi Azabu 1-Chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Mori, Yoji, Tokyo, JP
Karasawa, Yoji, Tokyo, JP
Haga, Yasuichi, Tokyo, JP
Sakamoto, Koji, Tokyo, JP
(74) Carpmael, Robert Maurice Charles, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B04C 5/26 → (51) **B04C 5/185**

B04C 9/00 → (51) **B04C 5/185**

B05B 1/26 → (51) **B05B 15/10**

B05B 3/04 → (51) **B05B 15/10**

- (51) **B05B 5/025** (11) **2 070 839 B1**
(25) En (26) En
(21) 08170873.7 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.06.2009
(30) 10.12.2007 US 1751
(54) • *Leitspindelarratiervorrichtung für elektrostatische Handsprühhvorrichtung*
• *Lead screw locking device for handheld electrostatic atomizing device*
• *Dispositif de blocage de vis-mère pour un pulvérisator électrostatique portable*
- (73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue, Columbus, OH 43201-2693, US
(72) Lind, James, Lenexa, KS 66219, US
(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **B05B 7/14** (11) **1 506 817 B1**
B05B 12/14

- (25) En (26) En
(21) 04013731.7 (22) 11.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 16.02.2005
(30) 16.07.2003 US 621187
(54) • *Behälter für ein Beschichtungspulver-abgabesystem*
• *Canister assembly for powder delivery system*
• *Réceptier pour un système d'alimentation en poudre*
- (73) GM Global Technology Operations LLC, 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
(72) Murphy, Christopher M., Sterling Heights, MI 48310, US
Kia, Sheila, Farrokhalae, Bloomfield Hills, MI 48302, US
Van der Steur, Gunnar, Chesapeake City, MD 21915, US
Wallace, Jeffrey A., Street, MD 21154, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B05B 11/00** (11) **2 207 625 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08788583.6 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(86) GB 2008/050608 22.07.2008
(87) WO 2009/016398 2009/06 05.02.2009
(30) 30.07.2007 GB 0714769
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABGABE VON FLÜSSIGKEIT UMFASSEND EINE ABGABEFLASCHE UND EINEN TRÄGER DAFÜR*
• *LIQUID DISPENSING SYSTEM COMPRISING A DISPENSING BOTTLE AND A BRACKET THEREFOR*
• *SYSTÈME DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE COMPRENANT UNE BOUTEILLE DE DISTRIBUTION ET SON SUPPORT*
- (73) Packaging Innovation Limited, 1 Colville Mews, Lonsdale Road, London W11 2AR, GB
(72) O'BRIEN, Michael, Gerard, Rickmansworth Hertfordshire WD3 9UH, GB
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB

- (51) **B05B 11/00** (11) **2 237 896 B1**
B65D 83/38

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08863409.2 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(86) FR 2008/052253 09.12.2008
(87) WO 2009/080976 2009/27 02.07.2009
(30) 12.12.2007 FR 0759775
(54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG UND SOLCH EINE VORRICHTUNG VERWENDENDE AUSGABEVORRICHTUNG*
• *ATTACHMENT DEVICE AND DISPENSER USING SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION ET DISTRIBUTEUR UTILISANT UN TEL DISPOSITIF*
- (73) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
(72) BEHAR, Alain, F-92510 Suresnes, FR
CORNET, Gérard, F-78270 Blaru, FR
(74) Riege, Christian, Cabinet CAPRI 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B05B 12/14 → (51) **B05B 7/14**

(51) **B05B 15/10** (11) **1 289 673 B1**
B05B 3/04 **B05B 1/26**
(25) En (26) En
(21) 02723642.1 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(86) US 2002/009479 28.03.2002
(87) WO 2002/078857 2002/41 10.10.2002
(30) 28.03.2001 US 818275

(54) • *REGNER MIT REGELBAREN SPRITZWINKEL UND DURCHFLUSSMENGE*
• *ADJUSTABLE ARC, ADJUSTABLE FLOW RATE SPRINKLER*
• *ARROSEUR ROTATIF A ORIFICE ARQUE ET A DEBIT D'ECOULEMENT REGLABLES*
(73) Hunter Industries Incorporated, 1940 Diamond Street, San Marcos, CA 92078, US
(72) SESSER, George, Walla Walla, WA 99362, US
PERKINS, Lee, A., Lowden, WA 99360, US
(74) Cavattoni, Fabio, Cavattoni & Raimondi Viale dei Parioli, 160, 00197 Roma, IT

B05C 17/015 → (51) **B65D 83/00**

B05D 1/06 → (51) **D21H 19/00**

B05D 1/42 → (51) **A61L 31/10**

B05D 3/06 → (51) **B29C 35/08**

B05D 5/02 → (51) **A61L 31/10**

B05D 5/12 → (51) **B26B 21/54**

(51) **B05D 7/00** (11) **2 035 154 B1**
(25) En (26) En
(21) 07796116.7 (22) 12.06.2007
(84) CZ DE ES FR GB IT
(43) 18.03.2009
(86) US 2007/013969 12.06.2007
(87) WO 2007/146386 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 US 813507 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MEHRSCHEITIGEN ÜBERZÜGEN*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF MULTI-LAYER COATINGS*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE REVÊTEMENTS MULTI-COUCHEs*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) TIEGS, Frank-Peter, 42283 Wuppertal, DE
CHILLA, Marc, 45549 Sprockhoevel, DE
GEORGIADIS, Michael, 42389 Wuppertal, DE
(74) Blum, Joachim, DuPont Deutschland Holding GmbH & Co. KG Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

B06B 3/00 → (51) **B01L 7/00**

B07C 5/12 → (51) **G07F 7/06**

(51) **B08B 1/00** (11) **2 131 966 B1**
(25) De (26) De
(21) 07856947.2 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) EP 2007/011224 19.12.2007
(87) WO 2008/043579 2008/16 17.04.2008
(30) 16.03.2007 DE 202007004392 U

(54) • *EINRICHTUNG ZUM REINIGEN EINES QUIRLS*
• *DEVICE FOR CLEANING A WHISK*
• *DISPOSITIF POUR NETTOYER UN MÉLANGEUR*

(73) Helfers, Marc Oliver, Rosbergstr. 19, 70806 Kornwestheim, DE
Kostencevski, Aleksandar, Hördtstr. 68, 70435 Stuttgart, DE
Muzler, Dario, Schulberg 5, 71701 Schwieberdingen, DE
(72) Helfers, Bernd, 70188 Stuttgart, DE
(74) Hössle Patentanwälte Partnerschaft, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

B08B 1/00 → (51) **C08J 3/24**

(51) **B08B 3/10** (11) **2 012 940 B1**
B08B 7/02 **D06L 1/00**
(25) En (26) En
(21) 07732283.2 (22) 04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 14.01.2009
(86) GB 2007/001235 04.04.2007
(87) WO 2007/128962 2007/46 15.11.2007
(30) 07.04.2006 GB 0607047
(54) • *NEUES REINIGUNGSVERFAHREN*
• *NOVEL CLEANING METHOD*
• *NOUVEAU PROCÉDÉ DE NETTOYAGE*
(73) Xeros Limited, Leeds Innovation Centre 103 Clarendon Road, Leeds LS2 9DF, GB
(72) BURKINSHAW, Stephen, Martin, Leeds LS2 9JT, GB
HOWROYD, Jane, Leeds LS2 9JT, GB
(74) Chalk, Anthony John, et al, Harrison Goddard Foote Saviour House 9 St Saviourgate, York, YO1 8NQ, GB
(60) 11189631.2

B08B 7/02 → (51) **B08B 3/10**

(51) **B21B 38/02** (11) **2 140 951 B1**
B21B 38/06 **G01B 7/34**
G01L 5/04
(25) De (26) De
(21) 09004450.4 (22) 27.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.01.2010
(30) 30.06.2008 DE 102008030282
(54) • *Planheitsmessrolle und Verfahren zur Ermittlung von Planheitsfehlern eines Bandes*
• *Evenness measuring roller and method for calculating evenness errors of a belt*
• *Rouleau de mesure de la planéité et procédé de détermination d'erreurs de planéité d'une bande*
(73) BWG BERGWERK- UND WALZWERK-MASCHINENBAU GMBH, Mercatorstrasse 74-78, D-47051 Duisburg, DE
(72) Noé, Andreas, Dipl.-Ing., 47647 Kerken, DE
(74) von dem Borne, Andreas, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

B21B 38/06 → (51) **B21B 38/02**

(51) **B21B 39/08** (11) **2 328 696 B1**
B21D 1/05 **B65H 23/188**
(25) De (26) De
(21) 09780693.9 (22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 08.06.2011
(86) EP 2009/059133 16.07.2009
(87) WO 2010/023030 2010/09 04.03.2010
(30) 27.08.2008 DE 102008040008
(54) • *VERFAHREN ZUM AUSSTEUERN UND/ODER AUSREGELN EINER RUTSCHBEWEGUNG EINER ROLLE RELATIV ZU*

EINEM BAND, STEUER- UND/ODER REGELEINRICHTUNG, MASCHINENLESBARER PROGRAMMCODE, SPEICHERMEDIUM UND INDUSTRIEANLAGE

• *METHOD FOR CONTROLLING AND/OR REGULATING A SLIPPING MOTION OF A ROLLER RELATIVE TO A STRIP, CONTROLLER AND/OR REGULATOR, MACHINE-READABLE PROGRAM CODE, STORAGE MEDIUM AND INDUSTRIAL PLANT*
• *PROCÉDÉ POUR COMMANDER ET/OU RÉGLER UN MOUVEMENT DE GLISSEMENT D'UN ROULEAU RELATIVEMENT À UNE BANDE, DISPOSITIF DE COMMANDE ET/OU DE RÉGLAGE, CODE DE PROGRAMME LISIBLE PAR MACHINE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET INSTALLATION INDUSTRIELLE*
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) SMUKALSKI, Ralf, 03172 Guben, DE
FELKL, Hans-Joachim, 91301 Forchheim, DE
TAUTZ, Wilfried, 91301 Forchheim, DE

(51) **B21D 1/05** (11) **1 955 787 B1**
(25) De (26) De
(21) 08000279.3 (22) 09.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(30) 07.02.2007 DE 102007006809

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Zugrecken von Metallbändern*
• *Method and device for stretching metal strips by traction*
• *Procédé et dispositif destinés à l'étirement de bandes de métal*
(73) BWG BERGWERK- UND WALZWERK-MASCHINENBAU GMBH, Mercatorstrasse 74-78, D-47051 Duisburg, DE
(72) Noé, Andreas, 47647 Kerken, DE
(74) von dem Borne, Andreas, et al, Andrejewski - Honke Patent- und Rechtsanwälte An der Reichsbank 8, 45127 Essen, DE

B21D 1/05 → (51) **B21B 39/08**

B21D 7/02 → (51) **B21D 7/16**

B21D 7/024 → (51) **B21D 7/16**

B21D 7/08 → (51) **B62D 25/08**

(51) **B21D 7/16** (11) **2 327 486 B1**
B21D 7/02 **B21D 7/024**
B21D 51/24 **B21D 37/16**
(25) En (26) En
(21) 09425487.7 (22) 26.11.2009

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(54) • *Verfahren zur Herstellung von ausgekleideten Rohrbögen*
• *Method for making lined pipe bends*
• *Procédé de fabrication de coude de tuyau en ligne*
(73) DALMINE S.p.A., Piazza Caduti 6 Luglio 1944, 1, I-24044 Dalmine (Bergamo), IT
(72) Mannucci, Aldo, 24044 Dalmine, IT
(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B21D 37/14 → (51) **B23Q 3/06**

B21D 37/16 → (51) **B21D 7/16**

- (51) **B21D 51/22** (11) **1 660 254 B1**
A47J 36/02
A47J 27/00
- (25) De (26) De
(21) 04764128.7 (22) 14.08.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 31.05.2006
(86) EP 2004/009135 14.08.2004
(87) WO 2005/021179 2005/10 10.03.2005
(30) 27.08.2003 DE 10339426
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KOCHGESCHIRRS, INSBESONDERE EINER TOPFES, EINER PFANNE ODER DERGLEICHEN*
• *METHOD FOR PRODUCING COOKWARE, IN PARTICULAR A POT, PAN OR SIMILAR*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UN USTENSILE DE CUISINE, NOTAMMENT UNE CASSEROLE, UNE POELE OU AUTRE ELEMENT SIMILAIRE*
- (73) ZWILLING J. A. Henckels Aktiengesellschaft, Grünwalder Strasse 14-22, 42657 Solingen, DE
(72) DROESE, Joachim, 40764 Langenfeld, DE
(74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

B21D 51/24 → (51) **B21D 7/16**

B22C 9/02 → (51) **B29C 33/38**

B22C 9/10 → (51) **F01D 5/18**

- (51) **B22D 41/50** (11) **2 279 816 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09725518.6 (22) 09.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2011
(86) JP 2009/054465 09.03.2009
(87) WO 2009/119301 2009/40 01.10.2009
(30) 27.03.2008 JP 2008084166
27.12.2008 JP 2008335527
- (54) • *TAUCHDÜSE FÜR STRANGGUSSVORGÄNGE*
• *IMMERSION NOZZLE FOR CONTINUOUS CASTING*
• *BUSE IMMERGÉE POUR COULÉE CONTINUE*
- (73) Krosaki Harima Corporation, 1-1 Higashihamamachi Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP
(72) KIDO, Koji, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP
KURISU, Joji, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP
OTSUKA, Hiroshi, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP
MIZOBE, Arito, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP
KURODA, Takahiro, Kitakyushu-shi Fukuoka 806-8586, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B22D 41/50 → (51) **C04B 35/106**

B22F 1/00 → (51) **B01J 23/00**

B22F 1/00 → (51) **C22C 38/00**

B22F 9/20 → (51) **C22C 38/00**

- (51) **B22F 9/28** (11) **1 940 576 B1**
C23C 16/06
B22F 9/30
- (25) En (26) En
(21) 06851271.4 (22) 09.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
(86) US 2006/031006 09.08.2006
(87) WO 2007/142662 2007/50 13.12.2007
(30) 10.08.2005 US 201368
10.08.2005 US 200952
06.08.2006 US 462713
- (54) • *HERSTELLUNG VON METALLPARTIKELN IM NANOGRÖSSENBEREICH*
• *PRODUCTION OF NANO-SCALE METAL PARTICLES*
• *PRODUCTION DE PARTICULES MÉTALLIQUES D'ÉCHELLE NANOMÉTRIQUE*
- (73) Directa Plus S.p.A., Via Cavour 2 c/o Comonext Science Park, 22074 Lomazzo (CO), IT
(72) MERCURI, Robert A., Seven Hills, OH 44131, US
(74) Cremer & Cremer, Patentanwälte St.-Barbara-Straße 16, 89077 Ulm, DE
(60) 10002657.4
10155779.1 / 2 266 729

B22F 9/30 → (51) **B01J 23/00**

B22F 9/30 → (51) **B22F 9/28**

B23B 3/30 → (51) **B23B 9/10**

- (51) **B23B 9/10** (11) **1 275 454 B1**
B23B 3/30
B23Q 39/04
- (25) Ja (26) En
(21) 00907997.1 (22) 10.03.2000
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 15.01.2003
(86) JP 2000/001466 10.03.2000
(87) WO 2001/066289 2001/37 13.09.2001
- (54) • *NUMERISCH GESTEUERTE DREHMASCHINE UND METHODE ZUR BEARBEITUNG VON WERKSTÜCKEN MIT DIESER NUMERISCH GESTEUERTEN DREHMASCHINE*
• *NUMERICALLY CONTROLLED LATHE AND METHOD OF MACHINING WORK USING THIS NUMERICALLY CONTROLLED LATHE*
• *TOUR A COMMANDE NUMERIQUE ET PROCEDE D'USINAGE DE PIECES A L'AIDE DE CE TOUR A COMMANDE NUMERIQUE*
- (73) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo, JP
(72) SHINOHARA, Hiroshi, Citizen Watch Co. Ltd., Tokorozawa-shi, Saitama 359-8511, JP
MIYAZAKI, Yuji, Citizen Watch Co. Ltd., Saitama 350-1316, JP
(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

B23B 27/02 → (51) **C23C 28/00**

B23B 27/08 → (51) **B23B 27/16**

B23B 27/14 → (51) **C23C 28/00**

- (51) **B23B 27/16** (11) **2 160 261 B1**
B23B 27/08
- (25) En (26) En
(21) 07747121.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.03.2010
(86) KR 2007/003099 26.06.2007
(87) WO 2009/001973 2009/01 31.12.2008

- (54) • *SCHNEIDEINSATZ MIT AN EINEM ECKBEREICH DAVON AUSGEBILDETEN VORSPRÜNGEN*
• *CUTTING INSERT WITH PROTRUSIONS FORMED AT CORNER AREA THEREOF*
• *PLAQUETTE DE COUPE POUR VUE DE SAILLIES FORMÉES SUR SA ZONE DE COIN*
- (73) Taegutec. Ltd., 304 Yonggye-ri Gachangmyeon Dalsung-gun, Daegu-si 711-860, KR
(72) PARK, Hong-Sik, Dalsung-gun Daegu-si 711-860, KR
CHO, Ho-Hyoun, Dalsung-gun Daegu-si 711-860, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B23D 45/04** (11) **2 212 047 B1**
B23Q 11/06

- (25) De (26) De
(21) 08786290.0 (22) 22.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.08.2010
(86) EP 2008/059554 22.07.2008
(87) WO 2009/040152 2009/14 02.04.2009
(30) 20.09.2007 DE 102007044801
- (54) • *WERKZEUGMASCHINE*
• *MACHINE TOOL*
• *MACHINE-OUTIL*
- (73) Robert Bosch GmbH, C/IPE4 P.O. Box 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) LOEWE, Andreas, 31246 Lahstedt, DE
HERRMANN, Ingo, 71292 Friolzheim, DE
MARX, Klaus, 70563 Stuttgart, DE
NIEHSEN, Wolfgang, 31162 Bad Salzdetfurth, DE
KOEDER, Thilo, 70839 Gerlingen, DE
STELLMANN, Georg, 71642 Ludwigsburg, DE
PLATZER, Joachim, 71686 Remseck-Hochberg, DE
JACKISCH, Sebastian, 71638 Ludwigsburg, DE

B23D 45/16 → (51) **H01H 25/06**

(51) **B23D 61/12** (11) **2 180 966 B1**

- (25) De (26) De
(21) 08774340.7 (22) 26.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.05.2010
(86) EP 2008/058158 26.06.2008
(87) WO 2009/024379 2009/09 26.02.2009
(30) 20.08.2007 DE 102007039240
- (54) • *STICHSÄGEBLATT*
• *JIGSAW BLADE*
• *LAME DE SCIE SAUTEUSE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) GROLIMUND, Daniel, CH-4528 Zuchwil, CH
KOCHER, Martin, CH-4500 Solothurn, CH

(51) **B23D 71/02** (11) **1 677 935 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04806546.0 (22) 21.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(86) IB 2004/004387 21.09.2004
(87) WO 2005/037475 2005/17 28.04.2005
(30) 21.10.2003 AU 2003255189
- (54) • *RASPELBLATT MIT VON EINEM PLANAREN KÖRPER SEITLICH VERSETZTEN SCHNEIDZÄHNEN*

- RASP BLADE WITH CUTTING TEETH
LATERALLY DISPLACED FROM A
PLANAR BODY
 - LAME DE RAPE POURVUE DE DENTS
COUPANTES DEPLACÉES LATÉRALE-
MENT A PARTIR D'UN CORPS PLANE
- (73) Pincott International PTY LTD, 20 Churchill Street, Silverwater, NSW 2128, AU
- (72) BOORER, Noel, Harold, Rouse Hill, NSW 2155, AU
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B23H 3/08 → (51) **C25F 5/00**

- (51) **B23H 7/04** (11) **2 078 577 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06822161.3 (22) 24.10.2006
(84) DE
(43) 15.07.2009
(86) JP 2006/321181 24.10.2006
(87) WO 2008/050407 2008/18 02.05.2008
(54) • DRAHTEROSIONSBEARBEITUNGSVOR-
RICHTUNG
• WIRE DISCHARGE PROCESSING
APPARATUS
• APPAREIL DE TRAITEMENT DE
DÉCHARGE À FIL
- (73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Maru-
nouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
- (72) ONODERA, Yasuo, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
SATO, Tatsushi, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
HASHIMOTO, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo
100-8310, JP
YAMADA, Hisashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
HATTORI, Koichiro, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
UKAI, Yoshikazu, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8310, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE

- (51) **B23K 1/06** (11) **2 155 429 B1**
(25) De (26) De
(21) 08757941.3 (22) 17.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(86) DE 2008/000637 17.04.2008
(87) WO 2008/151588 2008/51 18.12.2008
(30) 11.06.2007 DE 102007027291
(54) • TRANSFERVORRICHTUNG ZUR AUF-
NAHME UND ÜBERGABE EINER LOTKU-
GELANORDNUNG
• TRANSFER DEVICE FOR RECEIVING AND
TRANSFERRING A SOLDER BALL
ARRANGEMENT
• DISPOSITIF DE TRANSFERT CONÇU
POUR RECEVOIR ET TRANSFÉRER UN
ENSEMBLE DE GLOBULES DE BRASAGE
- (73) Pac Tech - Packaging Technologies GmbH,
Am Schlangenhorst 15-17, 14641 Nauen, DE
Smart Pac GmbH Technology Services, Am
Schlangenhorst 17, 14641 Nauen, DE
- (72) AZDASHT, Ghassem, 13591 Berlin, DE
TABRIZI, Siavash, 14057 Berlin, DE
- (74) von den Steinen, Axel, Advotec. Patent- und
Rechtsanwälte Beethovenstrasse 5, 97080
Würzburg, DE

- (51) **B23K 7/00** (11) **1 916 046 B1**
B23K 9/013 **B23K 26/38**
B23K 37/04

- (25) De (26) De
(21) 07118974.0 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 30.04.2008
(30) 24.10.2006 DE 102006050686
17.04.2007 DE 102007018416
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum maschi-
nellen Schneiden eines plattenförmigen
Werkstücks
• Method and device for machine-cutting a
plate-shaped workpiece
• Dispositif et méthode de découpe de tôles
- (73) Messer Cutting Systems GmbH, Otto-Hahn-
Strasse 2-4, 64823 Gross-Umstadt, DE
(72) Goeller, Ingo, D-64823 Gross-Umstadt, DE
(74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Sandel-
damm 24a, 63450 Hanau, DE

- (51) **B23K 7/10** (11) **2 255 914 B1**
B23K 10/00 **B23K 26/08**
B23K 26/42 **B23K 37/04**

- (25) En (26) En
(21) 09165379.0 (22) 14.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.12.2010
(30) 28.05.2009 EP 09161371
(54) • Hilfselement für eine Arbeits- oder
Schneidbank für eine Schneidvorrichtung
• Support Element for a Work or Cutting
Bench for a Cutting Device
• Élément de support pour établi ou table de
découpe pour dispositif de découpe
- (73) BBM Buchmüller Metallwaren GmbH, Zilz-
kreuz 5 Gewerbegebiet Rottbitze, 53604 Bad
Honnf, DE
(72) Buchmüller, Jörg, 53604 Bad Honnf, DE
(74) Koepe & Partner, Patentanwälte Postfach 22
12 64, 80502 München, DE

B23K 9/013 → (51) **B23K 7/00**

- (51) **B23K 9/167** (11) **1 694 460 B1**
B23K 9/29 **B23K 35/22**
B23K 35/38
- (25) En (26) En
(21) 04800485.7 (22) 15.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 30.08.2006
(86) US 2004/035525 15.11.2004
(87) WO 2005/051583 2005/23 09.06.2005
(30) 20.11.2003 US 716505
(54) • SCHWEISSVERFAHREN
• PROCESS FOR WELDING
• PROCEDE DE SOUDAGE
- (73) TRI TOOL INC., 3806 Security Park Drive,
Rancho Cordova, CA 95742-6990, US
(72) FLOOD, Dale, A., El Dorado Hills, CA 95762,
US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-
anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 Mün-
chen, DE

B23K 9/29 → (51) **B23K 9/167****B23K 10/00** → (51) **B23K 7/10****B23K 10/02** → (51) **H01L 21/336**

- (51) **B23K 26/03** (11) **2 094 429 B1**
G01J 5/60
(25) De (26) De
(21) 06828921.4 (22) 04.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(86) EP 2006/010585 04.11.2006
(87) WO 2008/052591 2008/19 08.05.2008
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
PROZESSÜBERWACHUNG BEI DER MA-
TERIALBEARBEITUNG
• METHOD AND DEVICE FOR PROCESS
MONITORING DURING THE WORKING OF
A MATERIAL
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE SURVEIL-
LANCE DE PROCESSUS LORS DE L'USI-
NAGE DE MATÉRIAUX
- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co.
KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzin-
gen, DE
(72) PFITZNER, Dieter, 71263 Weil der Stadt, DE
HESSE, Tim, 71254 Ditzingen, DE
MAGG, Winfried, 71254 Ditzingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Rupp-
mannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

B23K 26/03 → (51) **B23K 26/42****B23K 26/08** → (51) **B23K 7/10****B23K 26/08** → (51) **G09F 13/18**

- (51) **B23K 26/20** (11) **1 752 250 B1**
B61D 17/04
(25) Ja (26) En
(21) 05730654.0 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(86) JP 2005/007076 12.04.2005
(87) WO 2005/110663 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 JP 2004147598
13.07.2004 JP 2004206390
(54) • LASERSCHWEISSVERFAHREN, LASER-
GESCHWEISSTE VERBINDUNG, AUSSEN-
PLATTE UND STRUKTUR FÜR ROLLEN-
DES MATERIAL
• LASER WELDING METHOD, LASER
WELDED JOINT, OUTER PANEL, AND
STRUCTURE FOR ROLLING STOCK
• PROCÉDÉ DE SOUDAGE AU LASER,
JOINT SOUDE AU LASER, PANNEAU
EXTERNE ET STRUCTURE DE PRODUIT
DE LAMINAGE
- (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA,
1-1 Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuo-
ku, Kobe shi, Hyogo 650-8670, JP
(72) KOMAKI, Osamu, Akashi-shi, Hyogo 674-
0074, JP
HIRASHIMA, Toshiyuki, Kobe-shi, Hyogo
655-0041, JP
MURATA, Takayuki, Hyogo 673-0865, JP
MARUTANI, Takeo, Kobe-shi, Hyogo 655-
0885, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, European Patent
Attorneys Patentanwälte Rosental 7, 80331
München, DE
(60) 10013937.7 / 2 286 954

B23K 26/38 → (51) **B23K 7/00****B23K 26/38** → (51) **B26B 3/08**

- (51) **B23K 26/42** (11) **1 742 759 B1**
B23K 26/03
(25) En (26) En
(21) 05732073.1 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 17.01.2007

- (86) CA 2005/000487 31.03.2005
(87) WO 2005/095043 2005/41 13.10.2005
(30) 02.04.2004 CA 2463409
(54) • *LASERFÜGEGOPFANORDNUNG UND LASERFÜGEVERFAHREN*
• *LASER JOINING HEAD ASSEMBLY AND LASER JOINING METHOD*
• *ENSEMBLE DE TÊTE DE SOUDAGE LASER ET PROCÉDE DE SOUDAGE LASER*
- (73) Servo-Robot Inc., 1370 Rue Hocquart, Saint-Bruno QC J3V 6E1, CA
(72) BOILLOT, Jean-Paul, St-Bruno, Québec J3V 3J3, CA
BUCUR, Adrian, Longueuil, Québec J4N 1N8, CA
GABOURY, Jacques-André, Montréal, Québec H2C 2H3, CA
FONTAINE, Jean-Claude, Sainte-Foy, Québec G1X 2L1, CA
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B23K 26/42 → (51) **B23K 7/10****B23K 35/22** → (51) **B23K 9/167****B23K 35/22** → (51) **B23K 35/32**

- (51) **B23K 35/32** (11) **2 117 765 B1**
C04B 37/00 **C04B 37/02**
B23K 35/22
- (25) En (26) En
(21) 08799649.2 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) US 2008/055935 05.03.2008
(87) WO 2008/115696 2008/39 25.09.2008
(30) 07.03.2007 US 715160
(54) • *METALL-KERAMIK-VERBUNDLOT MIT KERAMIKPARTIKELN FÜR LÖTEN AN LUFT*
• *METAL-CERAMIC COMPOSITE AIR BRAZE WITH CERAMIC PARTICULATE*
• *BRASURE COMPOSITE MÉTAL-CÉRAMIQUE SOUS AIR AVEC UNE PARTICULE CÉRAMIQUE*
- (73) Battelle Memorial Institute, Pacific Northwest Division Intellectual Property Legal Services P.O.Box 999, Richland, WA 99352, US
(72) KIM, Jin, Yong, Richland, WA 99352, US
WEIL, Kenneth, Scott, Richland, WA 99352, US
CHOI, Jung-Pyung, Richland, WA 99352, US
(74) Brown, Fraser Gregory James, et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

B23K 35/38 → (51) **B23K 9/167**

- (51) **B23K 37/04** (11) **1 815 939 B1**
B23Q 1/62 **B23Q 3/10**
B23Q 3/18 **B23Q 17/22**
B25B 5/00 **F16M 11/04**
G01B 5/00
- (25) De (26) De
(21) 07001705.8 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(30) 01.02.2006 DE 202006001505 U
(54) • *Halterung für eine Spanneinheit mit über Führungsnuten und Nutzensteine verschiebbaren Stellplatten und Konsole ; Spannvorrichtung mit einer solchen Halterung*

- *Positioning means for a clamping unit with positioning plates and console sliding through grooves and T-nuts ; Clamping device with such positioning means*
• *Element de positionnement pour unité de fixation avec des plaques de positionnement et une console coulissante par un système rainure-ecrou en T ; Unité de fixation avec un tel élément de positionnement*
- (73) Staudinger, Karl, Metzstrasse 70, 86316 Friedberg, DE
(72) Staudinger, Karl, 86316 Friedberg, DE
(74) Schwarz, Thomas, et al, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Fuggerstrasse 20, 86150 Augsburg, DE

B23K 37/04 → (51) **B23K 7/00****B23K 37/04** → (51) **B23K 7/10****B23Q 1/01** → (51) **B25J 19/00**

- (51) **B23Q 1/58** (11) **2 025 448 B1**
B23Q 5/38 **F16C 29/00**
F16H 19/06 **F16C 29/04**
F16C 29/06
- (25) De (26) De
(21) 08013376.2 (22) 24.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(30) 08.08.2007 DE 102007037499
(54) • *Linearführungseinheit für eine Werkzeugmaschine oder dergleichen*
• *Linear guide unit for a machine tool or similar*
• *Unité de guidage linéaire pour une machine-outil ou analogue*
- (73) STEP-FOUR GmbH, Bayernstrasse 77, 5071 Wals-Siezenheim, AT
(72) König Dieter, 5400 Hallein, AT
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz Seidler Gossel Rechtsanwälte - Patentanwälte Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B23Q 1/60 → (51) **B24B 13/06****B23Q 1/62** → (51) **B23K 37/04**

- (51) **B23Q 3/06** (11) **2 233 245 B1**
B21D 37/14 **B23Q 3/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 08856261.6 (22) 28.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) JP 2008/071635 28.11.2008
(87) WO 2009/072440 2009/24 11.06.2009
(30) 04.12.2007 JP 2007341659
(54) • *KLEMMVORRICHTUNG*
• *CLAMPING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SERRAGE*
- (73) Kosmek Ltd., 2-1-5, Murotani Nishi-ku Kobe-shi, Hyogo 651-2241, JP
(72) YONEZAWA, Keitaro, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
NISHIMOTO, Toshinao, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
YAMADA, Hironori, Kobe-shi Hyogo 651-2241, JP
(74) Horton, Andrew Robert Grant, et al, Bowles Horton Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

B23Q 3/08 → (51) **B23Q 3/06****B23Q 3/10** → (51) **B23K 37/04**

- (51) **B23Q 3/155** (11) **2 230 044 B1**
(25) De (26) De
(21) 10002684.8 (22) 15.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.09.2010
(30) 17.03.2009 DE 102009013193
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Beförderung von Werkzeugen und Prüfmitteln von Werkzeugmaschinen*
• *Device and method for transporting tools and inspection equipment for machine tools*
• *Dispositif et procédé de transport d'outils et moyens de vérification de machines-outils*
- (73) Neuenhauser Kompressoren GmbH, Hans-Voshaar-Strasse 5, 49828 Neuenhaus, DE
(72) Keen, Bernd, 48531 Nordhorn, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, et al, Bockermann Ksoll Griepenstroh Patentanwälte Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

B23Q 3/18 → (51) **B23K 37/04****B23Q 5/38** → (51) **B23Q 1/58**

- (51) **B23Q 11/00** (11) **2 363 236 B1**
(25) It (26) En
(21) 11155241.0 (22) 21.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 07.09.2011
(30) 01.03.2010 IT M020100048
(54) • *Ausgleichssystem für eine Werkzeugmaschine*
• *Balancing system for machine tool*
• *Système d'équilibrage pour une machine-outil*
- (73) PAMA S.P.A., Viale del Lavoro, 10, 38068 Rovereto (TN), IT
(72) Nainer, Alberto, 38123 Trento, IT
Carotta, Gianluca, 36040 Pedemonte (VI), IT
Procaccini, Mauro, 38060 Calliano(TN), IT
(74) Cicconetti, Andrea, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT

B23Q 11/06 → (51) **B23D 45/04****B23Q 16/06** → (51) **C03B 33/03****B23Q 17/22** → (51) **B23K 37/04****B23Q 39/04** → (51) **B23B 9/10**

- (51) **B24B 9/14** (11) **2 253 427 B1**
B24B 51/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10290196.4 (22) 12.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.11.2010
(30) 20.05.2009 FR 0902464
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Vorbereitung der Montage einer ophthalmischen Brillenlinse*
• *Apparatus and method for preparing assembly of an ophthalmic eyeglass lens*
• *Dispositif et procédé de préparation au montage d'une lentille ophtalmique de lunettes*
- (73) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique), 147, rue de Paris, 94220 Charenton Le Pont, FR

- (72) Haddadi, Ahmed, 94220 Charenton-le-Pont, FR
(74) Chauvin, Vincent, et al, Coralis 14 rue Ballu, 75009 Paris, FR

- (51) **B24B 13/005** (11) **2 140 971 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08722709.6 (22) 24.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) JP 2008/055393 24.03.2008
(87) WO 2008/117768 2008/40 02.10.2008
(30) 26.03.2007 JP 2007080021
(54) • *LINSENHALTER*
• *LENS HOLDER*
• *PORTE-LENTILLE*
(73) Hoya Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) ANNAKA, Satoshi, Tokyo 161-8525, JP
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

B24B 13/04 → (51) **B24B 13/06**

- (51) **B24B 13/06** (11) **2 338 640 B1**
B24B 41/00 **B24B 47/22**
B24B 47/20 **B24B 13/04**
B23Q 1/60
(25) De (26) De
(21) 11002786.9 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2011
(30) 06.05.2005 DE 102005021640
(54) • *Maschine zur Bearbeitung von optischen Werkstücken, insbesondere von Kunststoff-Brillengläsern*
• *Machine for grinding optical workpieces, in particular plastic eyeglass lenses*
• *Machine de meulage de pièces optiques, en particulier de verres à lunettes en plastique*
(73) Satisloh GmbH, Wilhelm-Loh-Strasse 2-4, 35578 Wetzlar, DE
(72) Savoie, Marc, 35578 Wetzlar, DE
McPherson, Edward, 35614 Asslar, DE
(74) Oppermann, Mark, Oppermann & Oppermann Patentanwälte Am Wiesengrund 35, 63075 Offenbach, DE
(62) 06006637.0 / 1 719 585

- (51) **B24B 37/04** (11) **2 193 008 B1**
B24D 11/00 **B24D 13/14**
(25) En (26) En
(21) 08770715.4 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.06.2010
(86) US 2008/066565 11.06.2008
(87) WO 2009/029322 2009/10 05.03.2009
(30) 28.08.2007 US 895829
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DÄMPFUNGSPOLYURETHAN-CMP-KISSEN*
• *METHOD FOR PRODUCING DAMPING POLYURETHANE CMP PADS*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES TAMPONS D'AMORTISSEMENT EN POLYURÉTHANE POUR POLISSAGE CHIMICO-MÉCANIQUE*
(73) Praxair Technology, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810, US
(72) HUANG, David Picheng, Westfield, Indiana 46074, US
ZHOU, Ming, Boxborough, Massachusetts 01719, US

- MOSER, Timothy Dale, Lizton, IN 46149, US
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

B24B 41/00 → (51) **B24B 13/06**

B24B 47/20 → (51) **B24B 13/06**

B24B 47/22 → (51) **B24B 13/06**

B24B 51/00 → (51) **B24B 9/14**

- (51) **B24D 3/00** (11) **1 948 398 B1**
B24D 18/00
(25) En (26) En
(21) 06802429.8 (22) 28.08.2006
(84) AT CH DE ES GB LI SE
(43) 30.07.2008
(86) US 2006/033438 28.08.2006
(87) WO 2007/040865 2007/15 12.04.2007
(30) 30.09.2005 US 240809
(54) • *SCHLEIFWERKZEUGE MIT EINER DURCHLÄSSIGEN STRUKTUR*
• *ABRASIVE TOOLS HAVING A PERMEABLE STRUCTURE*
• *OUTIL ABRASIF À STRUCTURE PERMÉABLE*
(73) Saint-Gobain Abrasives, Inc., 1 New Bond Street, Worcester, MA 01615, US
(72) ORLHAC, Xavier, Holden, MA 01520, US
JEEVANANTHAM, Muthu, Worcester, MA 01606, US
KRAUSE, Russell, Shrewsbury, MA 01545, US
WU, Mianxue, Suwanee, GA 30024, US
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
(60) 11155827.6 / 2 324 957

B24D 3/02 → (51) **B26B 21/54**

- (51) **B24D 3/06** (11) **1 622 745 B1**
B24D 18/00
(25) En (26) En
(21) 04751826.1 (22) 10.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) US 2004/014628 10.05.2004
(87) WO 2004/101225 2004/48 25.11.2004
(30) 09.05.2003 US 469285 P
(54) • *Ein Verbundwerkstoff*
• *A composite material*
• *Un matériau composite*
(73) Diamond Innovations, Inc., 6325 Huntley Road, P.O. Box 568, Worthington, OH 43085, US
(72) CHEN, Zheng c/o American Standard, Piscataway, NJ 08855, US
GOETZ, Richard, John, Naperville, IL 60540, US
(74) D'Arcy, Julia, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B24D 11/00 → (51) **B24B 37/04**

B24D 13/14 → (51) **B24B 37/04**

B24D 18/00 → (51) **B24D 3/00**

B24D 18/00 → (51) **B24D 3/06**

B25B 5/00 → (51) **B23K 37/04**

- (51) **B25B 13/46** (11) **2 295 202 B1**
B25B 13/48
(25) En (26) En

- (21) 09170366.0 (22) 15.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.03.2011
(54) • *Schlüssel zur Bereitstellung von zwei Betriebsmodi*
• *Wrench for providing two operative modes*
• *Clé pour fournir deux modes opérationnels*
(73) Pard Hardware Industrial Co., Ltd., No. 72, Chaoguai Rd. Situn District, Taichung City 407, TW
(72) Lin, Ta-Sen, 407 Taichung City, DE
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

B25B 13/48 → (51) **B25B 13/46**

B25B 15/02 → (51) **B25B 23/142**

- (51) **B25B 23/142** (11) **1 737 620 B1**
B25B 15/02
(25) En (26) En
(21) 05725336.1 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) US 2005/008113 11.03.2005
(87) WO 2005/090006 2005/39 29.09.2005
(30) 12.03.2004 US 799241
(54) • *DREHMOMENTBEGRENZUNGSGRIFF*
• *TORQUE LIMITING HANDLE*
• *POIGNEE SERVANT A LIMITER LE COUPLE*
(73) Bondhus Corporation, 1400 East Broadway, P.O. Box 660, Monticello, MN 55362, US
(72) BONDHUS, John, Buffalo, Minnesota 55313, US
PETROSKE, Mark, Becker, Minnesota 55308, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B25C 1/00** (11) **2 269 776 B1**
B25C 5/16

- (25) En (26) En
(21) 10186078.1 (22) 07.02.2002
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 05.01.2011
(30) 07.02.2001 US 266893 P
24.01.2002 US 57476
(54) • *Magazinanordnung für Nagelgerät*
• *Magazine assembly for a fastener tool*
• *Ensemble magasin pour pistolet à clouer*
(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Schell, Craig, Street, Maryland 21154, US
Miller, Keven E., Forest Hill, Maryland 21050, US
Baskar, Ashok, Lutherville, Maryland 21093, US
Buck, John E., Cockeysville, Maryland 21030, US
Frohlich III, Charles R, Seattle, WA 98177, US
Miller, Thomas E., Spring grove, Pennsylvania 17362, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Patent Department 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 09163587.0 / 2 098 338
02250836.0 / 1 231 028
(51) **B25C 1/00** (11) **2 269 777 B1**
B25C 5/16
(25) En (26) En

- (21) 10186081.5 (22) 07.02.2002
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 05.01.2011
(30) 07.02.2001 US 266893 P
24.01.2002 US 57476
(54) • *Nagelgerät*
• *Fastener tool*
• *Pistolet à clouer*
(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US
(72) Schell, Craig, Street, Maryland 21154, US
Miller, Keven E., Forest Hill, Maryland 21050,
US
Baskar, Ashok, Lutherville, Maryland 21093,
US
Buck, John E., Cockeysville, Maryland
21030, US
Frohlich III, Charles R, Seattle, WA 98177,
US
Miller, Thomas E., Spring Grove, Penn-
sylvania 17362, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 09163587.0 / 2 098 338
02250836.0 / 1 231 028

(51) **B25C 1/00** (11) **2 269 778 B1**
B25C 5/16

- (25) En (26) En
(21) 10186082.3 (22) 07.02.2002
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 05.01.2011
(30) 07.02.2001 US 266893 P
24.01.2002 US 57476
(54) • *Magazinanordnung für Nagelgerät*
• *Magazine assembly for a fastener tool*
• *Ensemble magasin pour pistolet à clouer*
(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US
(72) Schell, Craig, Street, Maryland 21154, US
Miller, Keven E., Forest Hill, Maryland
21050, US
Baskar, Ashok, Lutherville, Maryland 21093,
US
Buck, John E., Cockeysville, Maryland
21030, US
Frohlich III, Charles R., Columbia, Maryland
21045, US
Miller, Thomas E., Spring Grove, Penn-
sylvania, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 09163587.0 / 2 098 338
02250836.0 / 1 231 028

(51) **B25C 1/00** (11) **2 269 779 B1**
B25C 5/16

- (25) En (26) En
(21) 10186084.9 (22) 07.02.2002
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 05.01.2011
(30) 07.02.2001 US 266893 P
24.01.2002 US 57476
(54) • *Magazinanordnung für Nagelgerät*
• *Magazine assembly for fastener tool*
• *Ensemble magasin pour pistolet à clouer*
(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US
(72) Schell, Craig, Street, Maryland 21154, US
Miller, Keven E., Forest Hill, Maryland 21050,
US
Baskar, Ashok, Lutherville, Maryland 21093,
US
Buck, John E., Cockeysville, Maryland
21030, US
Frohlich III, Charles R., Seattle, WA 98177,
US

- Miller, Thomas E., Spring Grove, Penn-
sylvania 17362, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker
Patent Department 210 Bath Road, Slough
Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 09163587.0 / 2 098 338
02250836.0 / 1 231 028

B25C 5/16 → (51) **B25C 1/00**

- (51) **B25D 16/00** (11) **1 944 132 B1**
(25) De (26) De
(21) 07033580.7 (22) 14.12.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 16.07.2008
(30) 10.01.2007 DE 102007001494
(54) • *Handgeführter Bohrerhammer*
• *Manually-operated hammer drill*
• *Marteau-perforateur manuel*
(73) AEG Electric Tools GmbH, Max-Eyth-Strasse
10, 71364 Winnenden, DE
(72) Hess, Achim, 71404 Korb, DE
Pohl, Stefan, 71336 Waiblingen, DE
Wörner, Markus, 71364 Winnenden, DE
Klöpper, Hans, 71364 Winnenden, DE
(74) Riedel, Peter, et al, Patent- und Rechts-
anwalts-Kanzlei Dipl.-Ing. W. Jackisch &
Partner Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart,
DE

(51) **B25J 5/00** (11) **1 702 725 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05761739.1 (22) 25.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 20.09.2006
(86) JP 2005/013575 25.07.2005
(87) WO 2006/027902 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 JP 2004257697
(54) • *SCHREITROBOTER MIT BEINEN*
• *LEG TYPE MOVING ROBOT*
• *ROBOT MOBILE SUR JAMBES*
(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-
miyoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
8556, JP
(72) TAKENAKA, Toru c/o Honda R & D Co., Ltd.,
Wako-shi, Saitama 3510193, JP
MATSUMOTO, Keizo c/o Honda R & D Co.,
Ltd., Wako-shi, Saitama 3510193, JP
GOMI, Hiroshi c/o Honda R & D Co., Ltd.,
Wako-shi, Saitama 3510193, JP
HAMAYA, Kazushi c/o Honda R & D Co.,
Ltd., Wako-shi, Saitama 3510193, JP
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Pa-
tent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09,
80066 München, DE

B25J 5/04 → (51) **B66C 17/00**

- (51) **B25J 9/00** (11) **2 321 097 B1**
B25J 9/04 **B25J 9/10**
(25) De (26) De
(21) 09777280.0 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(86) EP 2009/005226 17.07.2009
(87) WO 2010/006812 2010/03 21.01.2010
(30) 18.07.2008 DE 102008033778
(54) • *GELENKARMROBOTER MIT U-FÖRMIGER*
BASIS
• *JOINT ARM ROBOT WITH U SHAPED*
BASE
• *ROBOT À BRAS ARTICULÉ AVEC BASE*
EN FORME DE U
(73) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Staubli,
74210 Faverges, FR
(72) SPORER, Norbert, 82549 Koenigsdorf, DE
HAEHNLE, Matthias, 80636 Muenchen, DE

- GEIST, Christian, 82110 Germering, DE
WENLEDER, Sebastian, 82110 Germering,
DE
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet
Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon
Cedex 03, FR

B25J 9/02 → (51) **B66C 17/00**

- (51) **B25J 9/04** (11) **2 042 272 B1**
H01L 21/687 **B25J 9/10**
B25J 15/00 **B25J 15/02**
B25J 15/10
(25) En (26) En
(21) 08016318.1 (22) 16.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.04.2009
(30) 28.09.2007 JP 2007255108
(54) • *Industrieroboter with Kurvenscheiben-be-*
tätigtem Greifer
• *Industrial robot with cam-actuated gripper*
• *Robot industriel avec préhenseur actionné*
par des cames
(73) Nidec Sankyo Corporation, 5329,
Shimosuwa-machi, Suwa-gun, Nagano 393-
8511, JP
(72) Yazama, Takayuki, Suwa-gun Nagano 393-
8511, JP
Koyama, Junnosuke, Suwa-gun Nagano
393-8511, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Johannes-
Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

B25J 9/04 → (51) **B25J 9/00**

B25J 9/10 → (51) **B25J 9/00**

B25J 9/10 → (51) **B25J 9/04**

B25J 9/16 → (51) **B25J 13/06**

B25J 9/16 → (51) **G06F 15/00**

- (51) **B25J 13/06** (11) **2 228 180 B1**
B25J 9/16
(25) De (26) De
(21) 10002250.8 (22) 04.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.09.2010
(30) 09.03.2009 DE 102009012328
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Betreiben*
eines Roboters
• *Device and method for operating a robot*
• *Dispositif et procédé de fonctionnement*
d'un robot
(73) Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach,
Günther-Weber-Strasse 3, 35236 Breiden-
bach, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzich-*
tet.
The inventor has agreed to waive his enti-
tlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

B25J 13/08 → (51) **A47L 9/28**

B25J 15/00 → (51) **B25J 9/04**

B25J 15/02 → (51) **B25J 9/04**

B25J 15/10 → (51) **B25J 9/04**

- (51) **B25J 17/02** (11) **2 298 510 B1**
B65C 9/26

- (25) De (26) De
(21) 10009052.1 (22) 31.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2011
(30) 14.09.2009 DE 102009041470
(54) • *Roboter mit Delta-Kinematik*
• *Robot with delta kinematics*
• *Robot doté d'une cinématique delta*
- (73) Bizerba GmbH & Co. KG, Wilhelm-Kraut-Strasse 65, 72336 Balingen, DE
(72) Müller, Eckhard, 72336 Balingen, DE
Remmel, Stefan, 72336 Balingen, DE
Uber, Markus, 72793 Pfullingen, DE
Eppler, Hans-Michael, 72459 Albstadt, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B25J 19/00** (11) **2 324 971 B1**
B23Q 1/01
- (25) En (26) En
(21) 10015728.8 (22) 05.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2011
(30) 03.11.2006 US 864293 P
02.11.2007 US 934507
(54) • *Gantry-Robotersystem mit einem Gegen-gewicht*
• *Gantry robotics system with a counter-mass*
• *Système de portique robotique avec un contrepoids*
- (73) University Of Southern California, USC Stevens Hughes Centre, Suite EEB 131 3740 South McClintock Avenue, Los Angeles, CA 90089-2561, US
(72) Khoshnevis, Behrokh, Marina del Rey CA 90292, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-finger Straße 2, 81671 München, DE
(62) 07844870.1 / 2 079 656

B25J 19/04 → (51) **A61B 8/00**

- (51) **B26B 3/08** (11) **1 919 674 B1**
B26B 25/00 **B26B 5/00**
B26D 3/08 **B23K 26/38**
B28D 1/22
- (25) En (26) En
(21) 06744247.5 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(43) 14.05.2008
(86) GB 2006/002222 16.06.2006
(87) WO 2007/010177 2007/04 25.01.2007
(30) 16.07.2005 GB 0514654
(54) • *SCHNEIDWERKZEUG*
• *CUTTING TOOL*
• *OUTIL DE COUPE*
- (73) BPB Limited, Saint-Gobain House, Binley Business Park Coventry CV3 2TT, GB
(72) CADDEN, Stephen, Glasgow G46 8JR, GB
WALLACE, Campbell, Glasgow G46 8JR, GB
NELSON, Ken, Glasgow G46 8JR, GB
LALL, Manjit, S., Ruddington, Nottin-ghamshire NG11 6AE, GB
CHATTERS, Steve, Nottinghamshire NG11 6AE, GB
(74) Chapman, Helga Claire, et al, Chapman Molony 20 Staple Gardens, Winchester SO23 8SR, GB

B26B 5/00 → (51) **B26B 3/08**

B26B 19/14 → (51) **B26B 19/38**

- (51) **B26B 19/38** (11) **2 086 729 B1**
B26B 21/40 **B26B 21/52**
B26B 19/14
- (25) En (26) En
(21) 07827057.6 (22) 12.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) IB 2007/054579 12.11.2007
(87) WO 2008/062339 2008/22 29.05.2008
(30) 20.11.2006 EP 06124399
(54) • *ROTIERENDER RASIERER MIT VERBES-SERTER STÜTZSTRUKTUR FÜR RASIER-KÖPFE*
• *ROTARY SHAVER WITH IMPROVED SUPPORT STRUCTURE FOR SHAVING HEADS*
• *RASOIR ROTATIF AVEC UNE STRUCTURE DE SUPPORT AMELIOREE POUR DES TETES DE RASAGE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WESTERHOF, Wilko, 5656 AE Eindhoven, NL
VAN DER MEER, Mattheus J., 5656 AE Eindhoven, NL
AITINK, Albert J., 5656 AE Eindhoven, NL
WOLF, Harold, 5656 AE Eindhoven, NL
SMEDINGA, Oege, 5656 AE Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B26B 19/38 → (51) **H01R 13/52**

- (51) **B26B 21/22** (11) **1 998 939 B1**
B26B 21/56
- (25) En (26) En
(21) 07735227.6 (22) 22.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) IB 2007/051014 22.03.2007
(87) WO 2007/110821 2007/40 04.10.2007
(30) 29.03.2006 US 391762
(54) • *RASIERMESSER*
• *RAZORS*
• *RASOIRS*
- (73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
(72) ZHUK, Andrew, Acton, MA 01720, US
YU, Weili, Medfield, MA 02052, US
TRANKIEM, Hoang, Mai, Boston, MA 02108, US
SONNENBERG, Neville, Newton, MA 02459, US
POWELL, Kevin, L., Mortimer, Berkshire RG7 3UE, GB
LIU, Yiqian, Eric, Lexington, MA 02420, US
LESCANEC, Robert, L., Boston, MA 02118, US
HAHN, Steve, S., Wellesley, MA 02481, US
DEPUYDT, Joseph, A., Quincy, MA 02169, US
CROOK, Alan, Tadley Hants Hampshire RG26 3EB, GB
DE CLOKE, Cinzia, Simonis, Arlington, MA 02474, US
(74) Chandrani, Vandita, et al, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

B26B 21/40 → (51) **B26B 19/38**

B26B 21/52 → (51) **B26B 19/38**

- (51) **B26B 21/54** (11) **1 039 990 B1**
C30B 29/02 **B24D 3/02**
B01J 3/06 **B01J 3/08**
C23C 16/00 **B05D 5/12**
H05H 1/24 **B32B 3/00**
B32B 7/00 **B32B 9/00**
B32B 9/04 **B32B 15/00**
B32B 17/00 **B32B 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 98960674.4 (22) 03.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.10.2000
(86) US 1998/025631 03.12.1998
(87) WO 1999/029477 1999/24 17.06.1999
(30) 05.12.1997 US 67567 P
05.12.1997 US 67750 P
14.08.1998 US 133951
02.12.1998 US 204441
(54) • *MIT FLUOR DOTIERTE DIAMANTARTIGE BESCHICHTUNGEN*
• *FLUORINE-DOPED DIAMOND-LIKE COATINGS*
• *RETEMENTS DE TYPE DIAMANT DOPES AU FLUOR*
- (73) Sulzer Metaplas GmbH, Am Böttcherberg 30-38, 51427 Bergisch-Gladbach, DE
(72) BRAY, Donald, J., East Amherst, NY 14051, US
VENKATRAMAN, Chandra, Williamsville, NY 14221, US
OUTTEN, Craig, A., Buffalo, NY 14214, US
HALTER, Christopher, G., Hamburg, NY 14075, US
GOEL, Arvind, Cupertino, California 95014, US
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

B26B 21/56 → (51) **B26B 21/22**

B26B 25/00 → (51) **B26B 3/08**

B26D 1/08 → (51) **B26D 1/30**

- (51) **B26D 1/30** (11) **2 230 055 B1**
B26D 7/32 **B41J 11/70**
B26D 1/08
- (25) En (26) En
(21) 10151525.2 (22) 25.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.09.2010
(30) 02.03.2009 JP 2009047661
(54) • *Automatischer Schneider und Drucker mit automatischem Schneider*
• *Automatic cutter and printer with automatic cutter*
• *Massicot automatique et imprimante dotée de celui-ci*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Shirotori, Motoyoshi, Nagano 392-8502, JP
Tomomatsu, Shinsuke, Nagano 392-8502, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heys-Strasse 29, 80336 München, DE

B26D 3/08 → (51) **B26B 3/08**

B26D 5/20 → (51) **B65B 7/16**

B26D 7/32 → (51) **B26D 1/30**

B27N 3/00 → (51) **C09J 189/00**

(51) **B27N 3/04** (11) **2 062 708 B1**
B27N 3/14 **C08G 18/76**
C08L 97/02 **C08K 5/36**

(25) De (26) De
(21) 08020150.2 (22) 19.11.2008

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

(43) 27.05.2009
(30) 19.11.2007 DE 102007055415

(54) • Verfahren zur Verminderung der Emission von gesättigten und ungesättigten Aldehyden aus Holzwerkstoffen
• Method of reducing the emission of saturated and unsaturated aldehydes in wooden materials
• Procédé destiné à la réduction de l'émission d'aldéhydes saturés et insaturés à partir de matières dérivées du bois

(73) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, CH

(72) Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

(74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner Patent- und Rechtsanwaltssozietät GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

B27N 3/14 → (51) **B27N 3/04**

B28B 1/00 → (51) **E04C 1/41**

(51) **B28B 1/26** (11) **2 366 517 B1**
B28B 7/00 **B28B 7/34**

(25) It (26) En
(21) 11157733.4 (22) 10.03.2011

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

(43) 21.09.2011
(30) 18.03.2010 IT B020100173

(54) • Maschine zur Herstellung keramischer Produkte.
• Machine for the production of ceramic products.
• Machine pour la fabrication de produits céramiques.

(73) Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Societa' Cooperativa, Via Selice Provinciale 17/A, 40026 Imola, IT

(72) Bambi, Domenico, 40026, IMOLA (Bologna), IT
Mantovani, Paolo, 40026, IMOLA (Bologna), IT
Pesavento, Renzo, 40026, IMOLA (Bologna), IT

(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via di Corticella, 87, 40128 Bologna, IT

B28B 7/00 → (51) **B28B 1/26**

B28B 7/34 → (51) **B28B 1/26**

B28D 1/22 → (51) **B26B 3/08**

B28D 5/00 → (51) **C03B 33/03**

B29B 7/40 → (51) **B01F 7/00**

B29B 7/48 → (51) **C08J 3/05**

B29B 13/02 → (51) **B29C 65/10**

B29B 17/00 → (51) **B29C 67/20**

(51) **B29B 17/02** (11) **2 357 068 B1**
(25) De (26) De
(21) 11161604.1 (22) 30.03.2009

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

(43) 17.08.2011
(30) 31.07.2008 DE 102008035963

(54) • Verfahren zur Trennung von unvulkanisiertem gummierten Stahlcord-Material
• Process for separating unvulcanized rubber and steel-cord
• Procédé de séparation de câbles d'acier caoutchoutés mais non vulcanisés

(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) Theusner, Martin, 30989 Gehrden, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(62) 09779221.2 / 2 307 179

(51) **B29C 33/30** (11) **2 316 629 B1**
B29C 70/54

(25) En (26) En
(21) 09174117.3 (22) 27.10.2009

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

(43) 04.05.2011

(54) • Modulares Formungssystem zur Herstellung eines Hüllenteils
• Modular mould system for manufacturing a shell part
• Système de moule modulaire pour la fabrication d'une partie de coque

(73) LM GLASFIBER A/S, Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK

(72) Christiansen, Per Kjær, 6621, Gesten, DK
Johansen, Finn, 5500, Middelfart, DK

(74) Kitchen, Steven Richard, et al, LM Wind Power A/S Jupitervej 6, 6000 Kolding, DK

(51) **B29C 33/38** (11) **1 506 850 B1**
B29C 35/02 **B22C 9/02**
B29L 30/00

(25) Ja (26) En
(21) 03730603.2 (22) 23.05.2003

(84) DE ES FR GB IT

(43) 16.02.2005
(86) JP 2003/006461 23.05.2003
(87) WO 2003/099535 2003/49 04.12.2003
(30) 23.05.2002 JP 2002149279
09.07.2002 JP 2002199987

(54) • Teil für Reifenform und Reifentform mit dem Teil
• Tire mold piece and piece-type tire mold
• Piece destinée à un moule à pneumatique et moule à pneumatique de type à pièce

(73) Kabushiki Kaisha Bridgestone, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) HYAKUTAKE, K.; c/o K. K. Bridgestone, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
YAMAMOTO, H.; c/o K. K. Bridgestone, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
YOSHIDA, H.; c/o K. K. Bridgestone, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP

(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B29C 35/02 → (51) **B29C 33/38**

B29C 35/04 → (51) **B29C 49/62**

(51) **B29C 35/08** (11) **1 413 416 B1**
B05D 3/06 **G21K 5/00**

(25) De (26) De
(21) 03023004.9 (22) 11.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.04.2004
(30) 25.10.2002 DE 10249710
25.10.2002 DE 10249709

(54) • Anlage zum Strahlungshärten
• Radiation hardening installation
• Dispositif de durcissage par rayonnement

(73) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düsseldorf, DE

(84) DE GB

(73) Messer Group GmbH, Messer-Platz 1, 65812 Bad Soden, DE

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(72) Bergheim, Silke, 29355 Beedenbostel, DE
Herzog, Friedhelm, 47803 Krefeld, DE

(74) Kahlhöfer, Hermann, et al, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

B29C 37/00 → (51) **B29C 41/08**

(51) **B29C 41/08** (11) **2 129 504 B1**
B29C 41/18 **B29C 41/22**
B29C 41/46 **B29C 37/00**
B60R 21/215

(25) De (26) De
(21) 08718010.5 (22) 19.03.2008

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

(43) 09.12.2009
(86) EP 2008/053284 19.03.2008
(87) WO 2008/113817 2008/39 25.09.2008
(30) 21.03.2007 DE 102007013449
16.01.2008 PCT/EP2008/050413

(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Formhäuten aus mehreren Kunststoffen mit verbessertem Verhalten beim Airbagschuss bei niedrigen Temperaturen
• Method and device for the production of molded skins from a plurality of plastic materials having improved properties during airbag deployment at low temperatures
• Procédé et dispositif de fabrication de pellicules formées à partir de plusieurs plastiques présentant un meilleur comportement lors de l'ouverture de l'airbag à basses températures

(73) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Grefrath, DE

(72) DECHER, Heribert, 30890 Barsinghausen, DE
ANDRE, Walter, 29699 Bomlitz, DE
PARZELSKI, Zbigniew, 381 24 Braunschweig, DE
SANDER, Marko, 31249 Hohenhameln, DE
SEIDEL, Christian, 30163 Hannover, DE
HEIDKAMP, Michael, 29386 Dedelstorf, DE

(74) Finger, Catrin, et al, Liedtke & Partner Patentanwälte Elisabethstraße 10, 99096 Erfurt, DE

B29C 41/18 → (51) **B29C 41/08**

B29C 41/22 → (51) **B29C 41/08**

B29C 41/46 → (51) **B29C 41/08**

B29C 43/08 → (51) **B29C 43/36**

B29C 43/14 → (51) **B29C 43/36**

(51) **B29C 43/36** (11) **1 809 459 B1**
B29C 43/08 **B29C 43/14**
B29C 49/02

(25) En (26) En
(21) 05789537.7 (22) 22.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.07.2007
- (86) EP 2005/010269 22.09.2005
- (87) WO 2006/032503 2006/13 30.03.2006
- (30) 24.09.2004 IT M020040248
- (54) • *Mit mehreren Stellgliedern versehene Vorrichtung*
- *Machine provided with a plurality of actuators*
- *Machine dotée d'une pluralité d'actionneurs*
- (73) SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa, 17/A, via Selice Provinciale, 40026 Imola (Bologna), IT
- (72) BALBONI, Alessandro, I-40057 Granarolo dell'Emilia, IT
- PARRINELLO, Fiorenzo, I-40059 Medicina, IT
- (74) Crugnola, Pietro, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41124 Modena, IT

B29C 45/14 → (51) **E04F 13/08**

- (51) **B29C 45/16** (11) **2 082 861 B1**
- B29C 49/06** **B29C 49/08**
- B29C 49/22** **B32B 27/32**
- B32B 27/34** **C08L 23/00**
- C08L 23/26** **C08L 77/06**
- B29K 23/00** **B29K 77/00**
- B29L 9/00**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07830166.0 (22) 19.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.07.2009
- (86) JP 2007/070432 19.10.2007
- (87) WO 2008/047902 2008/17 24.04.2008
- (30) 19.10.2006 JP 2006284766
- 19.10.2006 JP 2006284767
- 19.02.2007 JP 2007038070
- (54) • *SPRITZGEGOSSENER KÖRPER MIT HERVORRAGENDEN SPERREIGENSCHAFTEN*
- *INJECTION MOLDED BODY HAVING EXCELLENT BARRIER PROPERTY*
- *CORPS MOULÉ PAR INJECTION POSSÉDANT D'EXCELLENTE PROPRIÉTÉS DE BARRIÈRE*
- (73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) SATO, Kazunobu, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
- MARUYAMA, Katsuya, Hiratsuka-shi Kanagawa 254-0016, JP
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- (60) 10192187.2 / 2 311 622
- 11181416.6 / 2 397 300

- (51) **B29C 45/26** (11) **2 149 444 B1**
- C05F 17/02**
- (25) De (26) De
- (21) 08013796.1 (22) 31.07.2008
- (84) AT DE FR IT PL
- (43) 03.02.2010
- (54) • *Verfahren zum Herstellen von Teilen eines Komposters, Spritzgieß-Werkzeug, und Spritzgieß-Anlage*
- *Method for producing the components of a composter, injection moulding tool and injection moulding facility*
- *Procédé de fabrication de pièces d'un composteur, outil de moulage par injection et installation de moulage par injection*

- (73) Graf Plastics GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 6, 79331 Teningen, DE
- (72) Graf, Otto, P., Dipl.-Kfm., 79331 Teningen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B29C 45/66** (11) **2 150 389 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08748099.2 (22) 04.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.02.2010
- (86) CA 2008/000630 04.04.2008
- (87) WO 2008/128320 2008/44 30.10.2008
- (30) 24.04.2007 US 739162
- (54) • *FORMSYSTEM MIT KLEMMENBETÄTIGER MIT BETÄTIGERTRÄGER*
- *MOLDING SYSTEM HAVING CLAMP ACTUATOR HAVING ACTUATOR MOUNT*
- *SYSTÈME DE MOULAGE COMPORTANT UN ACTIONNEUR DE SERRAGE POURVU D'UN SUPPORT D'ACTIONNEUR*
- (73) Husky Injection Molding Systems S.A., Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Dudelange, LU
- (72) NOGUEIRA, Joaquim, Martins, Everett, Ontario L0M 1J0, CA
- LOOIJE, Peter, Adrian, Newmarket, Ontario L3Y 7N5, CA

- (51) **B29C 47/00** (11) **2 324 984 B1**
- B63B 13/02** **C08K 5/13**
- C08L 23/06**
- (25) En (26) En
- (21) 09175856.5 (22) 12.11.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 25.05.2011
- (54) • *Fäulnisverhindernde Polyethylenzusammensetzungen mit ultrahohem Molekulargewicht und Verwendungsverfahren dafür*
- *Anti-fouling ultrahigh molecular weight polyethylene compositions and methods of using the same*
- *Compositions de polyéthylène antisalisure à très fort poids moléculaire et leurs procédés d'utilisation*
- (73) QUADRANT EPP AG, Hardstrasse 5, 5600 Lenzburg, CH
- (72) Gregg, Joseph V., Fort Wayne, IN 46815, US
- Yarcich, Brian, Fort Wayne, IN 46804, US
- (74) Felder, Peter, Schmauder & Partner AG Patent- und Markenanwälte VS Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

B29C 47/00 → (51) **C08J 9/00**

B29C 47/02 → (51) **H01L 31/18**

B29C 47/06 → (51) **H01L 31/18**

B29C 47/12 → (51) **H01L 31/18**

B29C 49/02 → (51) **B29C 43/36**

B29C 49/06 → (51) **B29C 45/16**

B29C 49/08 → (51) **B29C 45/16**

B29C 49/22 → (51) **B29C 45/16**

- (51) **B29C 49/62** (11) **1 737 643 B1**
- B29C 49/64** **A61M 25/10**
- B29C 35/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05857685.1 (22) 22.02.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) US 2005/005475 22.02.2005
- (87) WO 2006/101469 2006/39 28.09.2006
- (30) 19.04.2004 US 827494
- (54) • *VERBESSERTES FORMWERKZEUG FÜR EINEN KATHETERBALLON UND FORMUNGSMETHODEN*
- *IMPROVED CATHETER BALLOON MOLD FORM AND MOLDING PROCESS*
- *FORME DE MOULE AMELIOREE POUR BALLONNET DE CATHETER ET PROCEDE DE MOULAGE*
- (73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) ZHANG, Ken, Maple Grove, MN 55311, US
- LINDQUIST, Jeffrey, Maple Grove, MN 55311, US
- SCHOENLE, Victor, Greenfield, MN 55357, US
- SCHEWE, Scott, Eden Prairie, MN 55346, US
- PARSONS, David, Elk River, MN 55330, US
- LEE, Nao, Pao, Brooklyn Park, MN 55444, US
- XIONG, Ying, ST-Paul, MN 55104-5307, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

B29C 49/64 → (51) **B29C 49/62**

B29C 55/00 → (51) **C08J 5/22**

B29C 55/16 → (51) **C08J 5/18**

B29C 57/00 → (51) **B29C 65/10**

B29C 59/02 → (51) **B32B 17/10**

B29C 61/00 → (51) **C08F 297/04**

B29C 65/00 → (51) **B64C 1/06**

B29C 65/08 → (51) **B65B 7/16**

- (51) **B29C 65/10** (11) **2 279 072 B1**
- B29C 57/00** **B29B 13/02**
- (25) En (26) En
- (21) 09749351.4 (22) 24.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2011
- (86) BG 2009/000005 24.04.2009
- (87) WO 2009/140744 2009/48 26.11.2009
- (30) 23.05.2008 BG 11014308
- (54) • *Baugruppe zum Stumpfschweißen*
- *An assembly for head welding*
- *Ensemble pour soudage de tête*
- (73) Mechatronica SC, 7 R. Daskalov Street, 5301 Gabrovo, BG
- (72) HINKOV, Miroslav Ivanov, 5300 Gabrovo, BG
- (74) Benatov, Emil Gabriel, et al, Dr. Emil Benatov & Partners Bl. 36B, Liuliakova Gradina Str., 1113 Sofia, BG

B29C 65/18 → (51) **B65B 7/16**

- (51) **B29C 67/20** (11) **2 077 182 B1**
- B29B 17/00** **C08L 75/04**
- C08J 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08001626.4 (22) 29.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.07.2009
- (30) 02.01.2008 TW 97100118

- (54) • Verfahren zum Recycling von Kunststoff-schaumstoffmaterialien
 - Method of recycling waste plastic foam materials
 - Procédé pour le recyclage de matériaux de déchets en mousse plastique
- (73) Chang, Kun-Huang, No.7, Lane 73, Longfong Street, Fongyuan City T'ai chung County 420, TW
- (72) Chang, Kun-Huang, Fongyuan City T'ai chung County 420, TW
- (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

B29C 70/16 → (51) **F17C 1/16**

B29C 70/38 → (51) **B29C 70/54**

- (51) **B29C 70/54** (11) **2 228 200 B1**
B29C 70/38
- (25) En (26) En
(21) 10250484.2 (22) 15.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 15.09.2010
(30) 13.03.2009 US 404265
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Platzierung von kurzen Lagen von Verbundband
 - Method and apparatus for placing short courses of composite tape
 - Procédé et appareil pour placer des segments courts de bande composite
- (73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Kisch, Robert A., Auburn, Washington 98001-1922, US
- (74) Howick, Nicholas Keith, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B29C 70/54 → (51) **B29C 33/30**

B29C 73/22 → (51) **B29D 30/30**

B29D 30/16 → (51) **B29D 30/30**

- (51) **B29D 30/30** (11) **2 001 661 B1**
B29D 30/16
- (25) De (26) De
(21) 07724237.8 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.12.2008
(86) EP 2007/003298 13.04.2007
(87) WO 2007/118688 2007/43 25.10.2007
(30) 13.04.2006 DE 102006017882
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Aufbau eines Reifens
 - Device and method for building a tyre
 - Dispositif et procede pour construire un pneu
- (73) Texmag GmbH Vertriebsgesellschaft, Zehntenstrasse 17, 8800 Thalwil, CH
- (72) BOBINGER, Herbert, 86161 Augsburg, DE GRIMM, Thomas, 86163 Augsburg, DE
- (74) Witzany, Manfred, Patentanwalt Falkenstrasse 4, 85049 Ingolstadt, DE

(51) **B29D 30/30** (11) **2 042 296 B1**
B29C 73/22 **B60C 19/12**

- (25) En (26) En
(21) 08164764.6 (22) 22.09.2008
- (84) DE FR IT
- (43) 01.04.2009
(30) 28.09.2007 US 863994
- (54) • Luftreifen mit integrierter Dichtungsschicht und Herstellung dieses Reifens

- Pneumatic tire having built-in sealant layer and preparation thereof
 - Pneu avec couche d'étanchéité intégrée et sa préparation
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Majumdar, Ramendra Nath, Hudson, OH 44236, US
- Puhala, Aaron Scott, Kent, OH 44240, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B29K 23/00 → (51) **B29C 45/16**

B29K 77/00 → (51) **B29C 45/16**

B29K 77/00 → (51) **F17C 1/16**

B29L 9/00 → (51) **B29C 45/16**

B29L 9/00 → (51) **F17C 1/16**

B29L 22/02 → (51) **F17C 1/16**

B29L 30/00 → (51) **B29C 33/38**

B30B 9/32 → (51) **G07F 7/06**

- (51) **B32B 1/08** (11) **1 784 300 B1**
B32B 27/34 **B32B 27/36**
C08F 283/00 **C08F 283/02**
C08F 20/52
- (25) En (26) En
(21) 04782634.2 (22) 31.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
(86) US 2004/028197 31.08.2004
(87) WO 2006/025827 2006/10 09.03.2006
- (54) • POLYESTER-POLYAMID-MISCHUNGEN MIT GERINGER TRÜBUNG
 - POLYESTER-POLYAMIDE BLENDS HAVING LOW HAZE
 - MELANGES POLYESTER-POLYAMIDE PRESENTANT UN FAIBLE TROUBLE
- (73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
- (72) MEHTA, Sanjay, Spartanburg, SC 29301, US HILTNER, Phyllis Anne, Cleveland, OH 44120, US
- BAER, Eric, Cleveland Heights, OH 44106, US
- (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

B32B 3/00 → (51) **B26B 21/54**

- (51) **B32B 5/06** (11) **2 077 939 B1**
D04H 13/00
- (25) En (26) En
(21) 07826947.9 (22) 01.11.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.07.2009
(86) IB 2007/054440 01.11.2007
(87) WO 2008/053449 2008/19 08.05.2008
(30) 01.11.2006 US 591113
- (54) • MEHRLAGIGER VLIESTOFF MIT EINER BEDRUCKTEN LAGE UND DARAUSS HERGESTELLTE PRODUKTE
 - MULTI-LAYER NONWOVEN HAVING A PRINTED LAYER AND PRODUCTS MADE THEREFROM

- NON-TISSÉ MULTICOUCHE AYANT UNE COUCHE IMPRIMÉE ET PRODUITS FAIT À PARTIR DE CELUI-CI
- (73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) LACEY, Martin Patrick, Amberley Village, Ohio 45236, US
- PRATT, Michael Sean, St. Bernard, Ohio 45217, US
- TRINKAUS, Michael Jan, 65812 Bad Soden, DE
- SAWIN, Philip Andrew, Wyoming, Ohio 45215, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

B32B 7/00 → (51) **B26B 21/54**

B32B 7/12 → (51) **C09J 151/06**

B32B 9/00 → (51) **B26B 21/54**

B32B 9/04 → (51) **B26B 21/54**

B32B 15/00 → (51) **B26B 21/54**

B32B 15/01 → (51) **C30B 29/02**

B32B 17/00 → (51) **B26B 21/54**

(51) **B32B 17/10** (11) **2 292 427 B1**
C03C 27/12 **B29C 59/02**

- (25) En (26) En
(21) 10180354.2 (22) 03.07.2000
- (84) BE DE FR GB IT NL
- (43) 09.03.2011
(30) 01.07.1999 JP 18762799
15.07.1999 JP 20174799
02.08.1999 JP 21879699
01.12.1999 JP 34217299
07.12.1999 JP 34767599
06.01.2000 JP 2000000900
13.01.2000 JP 2000004685
03.02.2000 JP 2000026652
- (54) • Zwischenschicht für Verbundglas
 - Interlayer for laminated glass
 - Feuille intercalaire pour vitrage feuilleté
- (73) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 4-4, Nishitenma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP
- (72) Nakajima, Minoru, SHIGA 528-0208, JP Sannomiya, Isei, SHIGA 520-3333, JP
- (74) Hart-Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
- (62) 08152804.4 / 1 932 661
00940918.6 / 1 233 007

B32B 19/00 → (51) **B26B 21/54**

B32B 25/20 → (51) **C08J 5/04**

B32B 25/20 → (51) **C08L 83/04**

B32B 27/00 → (51) **C09J 151/06**

B32B 27/12 → (51) **D06M 11/46**

(51) **B32B 27/20** (11) **2 305 460 B1**
B32B 27/36 **B41M 5/26**

- (25) De (26) De
(21) 10010008.0 (22) 21.09.2010
- (84) DE FR GB IT LU
- (43) 06.04.2011
(30) 25.09.2009 DE 102009042767
- (54) • Mehrschichtige, transparente Polyester-folie

- *Transparent multi-layer polyester film*
 - *Feuille de polyester multicouche transparente*
- (73) Mitsubishi Polyester Film GmbH, Kasteler Strasse 45, 65203 Wiesbaden, DE
(72) Kolar, Petr, Dr., 65760 Eschborn, DE
Bennett, Cynthia, Dr., 55232 Alzey, DE
Kliesch, Holger, Dr., 65462 Ginsheim-Gustavsburg, DE
Bröder, Dirk, Dr., 55444 Schweppenhausen, DE
(74) Schweitzer, Klaus, et al, Plate Schweitzer Zounek Patentanwälte Rheingastrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

B32B 27/32	→ (51) B29C 45/16
B32B 27/34	→ (51) B29C 45/16
B32B 27/34	→ (51) B32B 1/08
B32B 27/36	→ (51) B32B 1/08
B32B 27/36	→ (51) B32B 27/20
B32B 37/10	→ (51) E04C 2/296

- (51) **B41C 1/05** (11) **2 305 465 B1**
B41N 1/12 **C08K 5/13**
C08K 5/00
- (25) En (26) En
(21) 10178280.3 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(30) 30.09.2009 JP 2009227393
(54) • *Harzzusammensetzung und Reliefdruckplattenvorläufer für Lasergravierung, und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Resin composition and relief printing plate precursor for laser engraving, and method for producing the same*
• *Composition de résine et précurseur de plaque de démarrage d'impression en relief pour gravure au laser, et son procédé de fabrication*
- (73) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Yoshida, Kenta, Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B41D 7/04	→ (51) G03F 7/00
B41F 13/00	→ (51) G05D 19/00

- (51) **B41F 15/12** (11) **2 185 363 B1**
(25) En (26) En
(21) 08807329.1 (22) 15.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) IB 2008/053281 15.08.2008
(87) WO 2009/022317 2009/08 19.02.2009
(30) 16.08.2007 EP 07114465
(54) • **SIEBDRUCKMASCHINE UND VERFAHREN**
• **SCREEN PRINTING PRESS AND METHOD**
• **PRESSE D'IMPRESSION SERIGRAPHIQUE ET PROCÉDE**
- (73) KBA-NotaSys SA, Avenue du Grey 55 Case Postale 347, 1000 Lausanne 22, CH
(72) GYGI, Matthias, CH-3185 Schmitten, CH
(74) Noll, Ronald, et al, c/o UniConcept IP Solutions Sàrl Au Trésy 22, 1125 Monnaz, CH

- (51) **B41F 16/00** (11) **2 206 602 B1**
B41F 23/04 **B41M 5/035**
G03G 15/20
- (25) En (26) En
(21) 10150336.5 (22) 08.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.07.2010
(30) 12.01.2009 US 352250
(54) • *Vorrichtungen zum Drucken und Verfahren zum Ablösen von Medien von Oberflächen in Druckvorrichtungen*
• *Apparatuses useful for printing and methods of stripping media from surfaces in apparatuses useful for printing*
• *Appareils utiles pour l'impression et procédés de décorticage de support à partir de surfaces dans les appareils utiles pour l'impression*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Keenan, Christine A, Fairport, NY 14450, US
Barton, Augusto, Webster, NY 14580, US
Condello, Anthony S, Webster, NY 14580, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB

B41F 23/04	→ (51) B41F 16/00
-------------------	--------------------------

- (51) **B41F 27/12** (11) **1 738 906 B1**
(25) En (26) En
(21) 06013147.1 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(30) 30.06.2005 JP 2005191244
(54) • *Vorrichtung zum Einführen von Druckplatten*
• *Plate inserting device*
• *Dispositif d'insertion de plaque*
- (73) Komori Corporation, 11-1, Azumabashi 3-chome, Sumida-ku Tokyo, JP
(72) Fujishiro, Shinichi, Chiba, JP
Momori, Toshiaki, Chiba, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **B41F 33/00** (11) **1 593 509 B1**
(25) De (26) De
(21) 05103160.7 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(30) 05.05.2004 DE 102004022700
(54) • *Druckmaschinen mit wenigstens einem Druckwerk*
• *Printing machine with at least one printing unit*
• *Machine d'impression avec au moins une unité d'impression*
- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Gretsche, Harald, 97246, Eibelstadt, DE
Müller, Ansgar, 97618, Hollstadt, DE

- (51) **B41J 2/045** (11) **1 652 669 B1**
(25) En (26) En
(21) 05023695.9 (22) 28.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.05.2006
(30) 29.10.2004 JP 2004315858
(54) • *Tintenstrahldrucker, Verfahren zum Kontrollieren eines Tintenstrahldruckers und*

- dazugehöriges Computerprogrammprodukt*
- *Ink jet printer, method of controlling an ink jet printer, and computer program product for an ink jet printer*
 - *Imprimante jet d'encre, procédé pour la contrôler et programme d'ordinateur associé*
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
KYOCERA CORPORATION, 6, Takeda Tobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu, 612-8501, JP
(72) Iwao, Naot c/o Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
Ishikura, Shin c/o Kyocera Corporation, Kyoto-shi Kyoto-fu, 612-8501, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B41J 2/05** (11) **0 997 278 B1**
(25) En (26) En
(21) 99308453.2 (22) 26.10.1999
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 03.05.2000
(30) 27.10.1998 JP 30495398
(54) • *Tintenstrahlvorrichtung, Verfahren zur Wiederherstellung einer Tintenstrahlvorrichtung und Verfahren zum Herstellen eines Tintenstrahldruckkopfes*
• *Ink-jet printing apparatus, ejection recovery method for ink-jet printing apparatus, and fabrication method of ink-jet printing head*
• *Dispositif d'impression à jet d'encre, procédé de remise en état pour dispositif d'impression à jet d'encre et procédé de fabrication d'une tête d'impression à jet d'encre*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Inoue, Ryoji, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B41J 2/095	→ (51) B41J 29/38
-------------------	--------------------------

B41J 2/155	→ (51) B41J 2/16
-------------------	-------------------------

- (51) **B41J 2/16** (11) **2 168 770 B1**
B41J 2/155
- (25) En (26) En
(21) 09011825.8 (22) 16.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 31.03.2010
(30) 29.09.2008 JP 2008249620
(54) • *Piezoelektrische Folie und Verfahren zu deren Herstellung, piezoelektrische Vorrichtung und Flüssigkeitsablassvorrichtung*
• *Piezoelectric film and method for manufacturing the same, piezoelectric device, and liquid discharge apparatus*
• *Film piézoélectrique et son procédé de fabrication, dispositif piézoélectrique, et appareil de décharge de liquide*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Arakawa, Takami, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
Hishinuma, Yoshikazu, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP
(74) Metzler, Volker, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **B41J 2/17** (11) **2 221 181 B1**
B41J 2/175
(25) En (26) En
(21) 10153762.9 (22) 17.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 25.08.2010
(30) 18.02.2009 US 372774
(54) • *Abfallphasenänderungstintenrecycling*
• *Waste phase change ink recycling*
• *Recyclage d'encre à changement de phase de déchets*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A 100 Clinton Avenue South, Rochester, NY 14644, US
(72) Snyder, Trevor J., Newberg, OR 97132, US
Cunnington, James M., Tualatin, OR 97062, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 139 693 B1**
(25) En (26) En
(21) 08746557.1 (22) 22.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) US 2008/061161 22.04.2008
(87) WO 2008/134317 2008/45 06.11.2008
(30) 24.04.2007 US 739293
(54) • *KOMPAKTE TINTENAUSGABE IN EINEM TINTENSTIFT*
• *COMPACT INK DELIVERY IN AN INK PEN*
• *DISTRIBUTION D'ENCRE COMPACTE DANS UN CRAYON À ENCRE*
(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 11445 Compaq Center Drive West, Houston, TX 77070, US
(72) HAINES, Paul Mark, Corvallis, Oregon 97330, US
DEVRIES, Mark A., Corvallis, Oregon 97330, US
ENDER, Ronald J., Corvallis, Oregon 97330, US
MALIK, Craig L., Corvallis, Oregon 97330, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 209 640 B1**
(25) En (26) En
(21) 08837369.1 (22) 10.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2010
(86) US 2008/079489 10.10.2008
(87) WO 2009/049135 2009/16 16.04.2009
(30) 12.10.2007 GB 0720140
15.10.2007 GB 0720051
16.07.2008 US 81283
(54) • *TINTENZUFUHRSYSTEM*
• *INK SUPPLY SYSTEM*
• *SYSTEME D'ALIMENTATION EN ENCRE*
(73) Videojet Technologies Inc., 1900 Mittel Boulevard, Wood Dale, IL 60191, US
(72) TOMLIN, Matthew, Cambridge CB2 5DS, GB
FOST, Ian, Cambs PE15 0HB, GB
ZABA, Jerzy, Cambridge CB24 9HY, GB
LECHEHEB, Ammar, Cambridge CB2 5PR, GB
(74) Every, David Aidan, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **2 314 454 B1**
(25) En (26) En
(21) 10251629.1 (22) 22.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(30) 22.10.2009 JP 2009243642
(54) • *Flüssigkeitsbehälter und Bilderzeugungs- vorrichtung mit dem Flüssigkeitsbehälter*
• *Liquid container and image forming apparatus including the liquid container*
• *Réceptif pour liquides et appareil de formation d'images l'incluant*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Nishimori, Takehiro, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41J 2/175 → (51) **B41J 2/17**

B41J 2/175 → (51) **B41J 29/38**

B41J 2/21 → (51) **B41J 11/42**

B41J 2/325 → (51) **B41J 2/365**

- (51) **B41J 2/335** (11) **1 834 792 B1**
(25) En (26) En
(21) 07005298.0 (22) 14.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 19.09.2007
(30) 17.03.2006 JP 2006075628
17.03.2006 JP 2006075636
(54) • *Thermokopf und Drucker*
• *Thermal head and printer*
• *Tête thermique et imprimante*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Morikawa, Tooru, Tokyo, JP
Kariya, Izumi, Tokyo, JP
Koyama, Noboru, Tokyo, JP
Yanase, Mitsuo, Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

B41J 2/36 → (51) **B41J 2/365**

- (51) **B41J 2/365** (11) **2 314 455 B1**
B41J 2/36 **B41J 2/325**
(25) En (26) En
(21) 10014987.1 (22) 28.03.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 27.04.2011
(30) 31.03.2006 JP 2006096523
31.03.2006 JP 2006096544
(54) • *Thermodrucker und Bilderzeugungsver- fahren*
• *Thermal recording device and image forming method*
• *Imprimante thermique et procédé de formation d'images*
(73) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
(72) Ohkubo, Takayuki, Tokyo 162-8001, JP
Aso, Kenichi, Tokyo 162-8001, JP
Tamura, Yoshihiko, Tokyo 162-8001, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili- anstrasse 54, 80538 München, DE
(62) 07740040.6 / 2 006 114

- (51) **B41J 2/45** (11) **2 289 702 B1**
G03G 15/32
(25) En (26) En
(21) 10169256.4 (22) 12.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.03.2011
(30) 22.07.2009 JP 2009171643
29.03.2010 JP 2010074458
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung, Druckkopf und Bilderzeugungs Vorrichtung*
• *Light-emitting device, print head and image forming apparatus*
• *Dispositif luminescent, tête d'impression et appareil de formation d'images*
(73) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3, Akasaka 9-chome Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(72) Ohno, Seiji, Tokyo, JP
Fujimoto, Takashi, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
(74) Ward, James Norman, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(60) 11179803.9 / 2 404 761

(51) **B41J 3/407** (11) **2 305 479 B1**
B41J 3/54

- (25) En (26) En
(21) 10184408.2 (22) 10.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(30) 15.10.2004 US 964920
(54) • *Steuerung von Druckmechanismen*
• *Control of printing mechanisms*
• *Contrôle de mécanismes d'impression*
(73) Sanford L.P., 29 East Stephenson Street, Freeport, IL 61032, US
(72) Block, David L., El Cerrito, CA 94530, US
Craig, James T., Newtown, CT 06470, US
Reitz, Patrick R., Danbury, CT 06811, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(62) 09154248.0 / 2 062 735
05256293.1 / 1 647 410

B41J 3/54 → (51) **B41J 3/407**

(51) **B41J 11/00** (11) **1 625 941 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05254900.3 (22) 05.08.2005
(84) DE FR GB
(43) 15.02.2006
(30) 11.08.2004 US 915970
(54) • *Änderung der Druckgeschwindigkeit zwi- schen porösen und quellbaren Medien mit Hilfe des Trocknungszeit-Verlaufs von Tinte/Toner*
• *Varying printing speed between porous and swellable media via ink/toner dry time profiles*
• *Changer la vitesse d'impression entre des supports poreux et gonflables par profil temporel de séchage de l'encre/toner*
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Weast, Aaron B, Camas, WA 98607, US
(74) Harrison Goddard Foote, et al, 7th Floor Fountain Precinct, Balm Green Sheffield S1 2JA, GB

(51) **B41J 11/42** (11) **1 642 723 B1**
B41J 2/21

- (25) En (26) En
(21) 05111886.7 (22) 31.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 05.04.2006
(54) • *Druckverfahren und Gerät zum Mindern des Bandeffektes verursacht durch Pa- piertransport*

- *Printing methods and apparatus for reducing banding due to paper transport*
 - *Méthodes d'impression et appareil pour réduire l'effet de bande occasionné par le transport de papier*
- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Vanhooydonck, Rudi, Septestraat 27 2640, Mortsel, BE
Van den Bergen, Patrick, 2640, Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(62) 01000585.8 / 1 308 292

B41J 11/70 → (51) **B26D 1/30**

B41J 11/70 → (51) **B41J 29/13**

- (51) **B41J 13/00** (11) **2 295 253 B1**
G03G 15/00 **B65H 29/58**
(25) En (26) En
(21) 10173457.2 (22) 19.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.03.2011
(30) 09.09.2009 KR 20090084895
(54) • *Vorrichtung zur Nachbehandlung von Druckmedien*
• *Print-medium post-treatment apparatus*
• *Appareil de post-traitement de support d'impression*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Byun, Chang Soo, Gyeonggi-do, KR
Min, Ji Hoon, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **B41J 17/32** (11) **1 752 301 B1**
B41J 32/00
(25) En (26) En
(21) 06252826.0 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.02.2007
(30) 09.08.2005 JP 2005231329
(54) • *Farbbandkassette*
• *Ink sheet cartridge*
• *Cassette à ruban encreur*
- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(72) Chikumoto, Kouichi, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

- (51) **B41J 29/13** (11) **2 108 517 B1**
B41J 11/70
(25) Ja (26) En
(21) 08704013.5 (22) 28.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.10.2009
(86) JP 2008/051204 28.01.2008
(87) WO 2008/093635 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 JP 2007021623
(54) • *ETIKETTENDRUCKER*
• *LABEL PRINTER*
• *DISPOSITIF D'IMPRESSION D'ÉTIQUETTES*
- (73) Kabushiki Kaisha Sato, 9-10, Ebisu 4-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
(72) HOSONO, Shinichiro, Tokyo 150-0013, JP

- (74) Rüger, Barthelt & Abel, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

- (51) **B41J 29/38** (11) **2 165 832 B1**
B41J 2/175 **B41J 2/095**
(25) En (26) En
(21) 09001531.4 (22) 04.02.2009
(84) DE FR GB
(43) 24.03.2010
(30) 17.09.2008 JP 2008238182
(54) • *Bildanzeigevorrichtung*
• *Image display apparatus*
• *Appareil d'affichage d'images*
- (73) Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd., 3, Kanda Neribei-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-0022, JP
(72) Kotabe, Hiroshi, Tokyo 100-8220, JP
Nagamine, Toshihide, Tokyo 100-8220, JP
Miyao, Akira, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **B41J 29/393** (11) **1 669 204 B1**
B41J 3/54
(25) En (26) En
(21) 05111501.2 (22) 30.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.06.2006
(30) 30.11.2004 US 998544
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ausrichten von Druckköpfen mit einem linearen "array-sensor"*
• *System and method for aligning printheads using a linear array sensor*
• *Dispositifs et procédés d'orientation des têtes d'impression utilisant un capteur réseau linéaire*
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Mizes, Howard A., Pittsford, NY 14534, US
Paul, Peter, Webster, NY 14580, US
Borton, Michael D., Ontario, NY 14519, US
Wallace, Stanley J., Victor, NY 14564, US
Ossman, Kenneth R., Macedon, NY 14502, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B41J 32/00 → (51) **B41J 17/32**

B41M 3/00 → (51) **A61L 31/10**

B41M 5/035 → (51) **B41F 16/00**

B41M 5/26 → (51) **B32B 27/20**

B41N 1/12 → (51) **B41C 1/05**

- (51) **B42D 15/00** (11) **2 077 190 B1**
(25) De (26) De
(21) 09004025.4 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.07.2009
(30) 26.03.2004 DE 102004014778
(54) • *Sicherheits- und/oder Wertdokument*
• *Safety document and/or document of value*
• *Document de sécurité et/ou de valeur*
- (73) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
(72) Brehm, Ludwig, Dr., 91325 Adelsdorf, DE
Weber, Klaus, Dr., 90513 Zirndorf, DE
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE
(62) 05740715.7 / 1 727 684

B42D 15/00 → (51) **G03H 1/08**

- (51) **B42D 15/10** (11) **1 435 547 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02801520.4 (22) 09.10.2002
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 07.07.2004
(86) JP 2002/010492 09.10.2002
(87) WO 2003/034156 2003/17 24.04.2003
(30) 11.10.2001 JP 2001313820
(54) • *OPTISCHER STRUKTURKÖRPER ZUR AUTHENTISIERUNG, AUFZEICHNUNGSMEDIUM ZUR AUTHENTISIERUNG UND BESTÄTIGUNGSVERFAHREN*
• *OPTICAL STRUCTURE BODY FOR AUTHENTICATION, RECORDING MEDIUM FOR AUTHENTICATION, AND CONFIRMATION METHOD*
• *CORPS DE STRUCTURE OPTIQUE D'AUTHENTIFICATION, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'AUTHENTIFICATION, ET PROCÉDE DE CONFIRMATION*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162-8001, JP
(72) SUZUKI, Shin-ichiro, Shinjuku-Ku, Tokyo 162-8001, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **B44C 1/24** (11) **2 258 564 B1**
B44F 1/10

- (25) Fi (26) En
(21) 09161774.6 (22) 03.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2010
(54) • *Verfahren zur Erzeugung eines optischen Beugungseffekts auf einer Zielfläche*
• *Method for creating a diffractive optical effect on a target surface*
• *Procédé de création d'un effet optique à diffraction sur la surface cible*
- (73) VALTION TEKILLINEN TUTKIMUSKESKUS, Vuorimiehentie 3, 02044 VTT, FI
(72) Huttunen, Olli-Heikki, 90571 Oulu, FI
Hiitola-Keinänen, Johanna, 90571 Oulu, FI
(74) Vanhala, Jorma Kalevi, Berggren Oy Ab Kirkkokatu 9, 90100 Oulu, FI

B44C 1/24 → (51) **A63J 19/00**

B44C 3/08 → (51) **A63J 19/00**

B44C 7/02 → (51) **E04B 9/30**

B44F 1/10 → (51) **B44C 1/24**

- (51) **B60B 1/08** (11) **2 371 578 B1**
(25) En (26) En
(21) 11155759.1 (22) 24.02.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(30) 31.03.2010 JP 2010083182
(54) • *Radstruktur für ein Motorrad*
• *Wheel structure for a motor-cycle*
• *Structure de roue pour un motorcycle*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Mikura, Keita c/o Honda R&D CO., LTD., Saitama 351-0193, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (51) **B60B 21/12** (11) **2 316 663 B1**
B60B 25/22 **B60C 5/16**
(25) Fr (26) Fr

- (21) 10187901.3 (22) 18.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.05.2011
- (30) 27.10.2009 FR 0905154
- (54) • *Radfelge mit Speichen, damit ausgestattete montierte Einheit und Zusammenbauverfahren*
- *Rim of a spoke wheel, mounted assembly including said rim and method for assembling the same*
- *Jante de roue à rayons, ensemble monté l'incorporant et son procédé d'assemblage*
- (73) Hutchinson, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
- (72) Gangloff, Norbert, 45270, LADON, FR
- Bruandet, Philippe, 45700, PANNES, FR
- (74) Bolinches, Michel Jean-Marie, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

B60B 25/22 → (51) **B60B 21/12**

- (51) **B60B 27/00** (11) **2 052 877 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08251829.1 (22) 27.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.04.2009
- (30) 16.10.2007 US 907726
- (54) • *Spannungsreduzierungssystem für Radnaben*
- *Wheel hub stress reduction system*
- *Système de réduction de contrainte de moyeu de roue*
- (73) Consolidated Metco, Inc., 5701 SE Columbia Way, Vancouver, WA 98661, US
- (72) Orey, Gary L., Portland, Oregon 97203, US
- Brasch, Mark R., Portland, Oregon 97229, US
- (74) Ramsay, Laura Anne, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B60B 27/02** (11) **2 340 945 B1**
F16D 41/30
- (25) En (26) En
- (21) 09180824.6 (22) 28.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2011
- (54) • *Normalerweise geschlossene, geräuschlose Fahrradnabe*
- *Normally closed soundless bicycle hub*
- *Moyeu de bicyclette sans bruit normale-ment fermé*
- (73) Chosen Co., Ltd., 151, Lane 325 Kung Ding Rd., Sheng Sei Shung, Changhua Hsien, TW
- (72) Chen, Ching-Shu, Changhua City, Changhua County, TW
- (74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

- (51) **B60B 33/00** (11) **2 241 455 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10275040.3 (22) 15.04.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 20.10.2010
- (30) 17.04.2009 GB 0906624
- (54) • *Rollvorrichtung für einen verpackten Artikel*
- *Wheeling device for a packaged article*
- *Dispositif de roulement pour article conditionné*
- (73) ITEM PRODUCTS (NPD) LTD., 101 Park Street, Luton, Bedfordshire LU1 3HG, GB

- (72) Taylor, Gerald, Luton, Bedfordshire LU1 3HG, GB
- Whiles, Paul, Basingstoke, Hampshire RG23 7BY, GB
- Whiles, Stephen, Basingstoke, Hampshire RG23 7BY, GB
- (74) W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B60B 33/02 → (51) **A61G 7/05**

- (51) **B60B 35/08** (11) **1 904 316 B1**
B60G 21/05
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06779032.9 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.04.2008
- (86) FR 2006/050693 10.07.2006
- (87) WO 2007/007002 2007/03 18.01.2007
- (30) 13.07.2005 FR 0507566
- (54) • *FLEXIBLE KRAFTFAHRZEUGACHSE MIT EINER QUERVERSTREBUNG MIT OFFENEM QUERSCHNITT, DEREN FLANKEN GERADLINIGE RÄNDER ENTHALTEN, QUERVERSTREBUNG UND ENTSPRECHENDES FAHRZEUG*
- *MOTOR VEHICLE FLEXIBLE AXLE, COMPRISING A CROSS BRACING WITH OPEN CROSS-SECTION WHEREOF THE FLANKS INCLUDE RECTILINEAR EDGES, CROSS BRACING AND CORRESPONDING MOTOR VEHICLE*
- *ESSIEU SOUPLE DE VEHICULE AUTOMOBILE, COMPRENANT UNE TRAVERSE A SECTION OUVERTE DONT LES FLANCS PRESENTENT DES CHANTS NON RECTILIGNES, TRAVERSE ET VEHICULE CORRESPONDANT*
- (73) Auto Chassis International SNC, LEM CTC 0.06, 15, avenue Pierre Piffault, 72086 Le Mans Cédex 9, FR
- (72) DE POMPIGNAN, Alexis, F-72000 Le Mans, FR
- (74) Rougemont, Bernard, et al, Renault s.a.s Technocentre Sce 00267 TCR GRA 2 36 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt, FR

- (51) **B60C 1/00** (11) **1 587 867 B1**
C08C 19/44 **C08F 36/04**
C08F 4/48 **C08F 297/04**
C08K 3/36 **C08L 15/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04702669.5 (22) 16.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) EP 2004/000280 16.01.2004
- (87) WO 2004/065478 2004/32 05.08.2004
- (30) 20.01.2003 FR 0300743
- (54) • *KAUTSCHUKMASSE FÜR REIFENLAUF-FLÄCHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *RUBBER COMPOUND FOR TIRE TREAD AND METHOD FOR THE PREPARATION THEREOF*
- *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC POUR BANDE DE ROULEMENT DE PNEUMATIQUE ET PROCÉDE DE PRÉPARATION*
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
- Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) CABIOCH, Jean-luc, F-63119 Chateaugay, FR
- COISSIEUX, Laurent, F-63360 GERZAT, FR
- FAVROT, Jean-Michel, F-63800 Cournon d'Auvergne, FR

- VARAGNIAT, Franck, F-63122 Ceyrat, FR
- (74) Le Cam, Véronique Marie Christine, et al, Michelin & Cie Service SGD/LG/PI - LAD (F35), 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

- (51) **B60C 1/00** (11) **2 329 964 B1**
C08C 19/25 **C08C 19/26**
C08K 3/36 **C08L 9/00**
C08L 9/06
- (25) En (26) En
- (21) 10009279.0 (22) 07.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.06.2011
- (30) 07.12.2009 JP 2009277821
- (54) • *Reifengummizusammensetzung und Luftreifen*
- *Tire rubber composition and pneumatic tire*
- *Composition de caoutchouc de pneu et pneu*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (72) Hattori, Takayuki, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- Matsuura, Ai, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- Wada, Takao, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B60C 1/00** (11) **2 366 557 B1**
C08C 19/22 **C08C 19/25**
C08L 9/06 **C08L 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 11000443.9 (22) 20.01.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 21.09.2011
- (30) 16.03.2010 JP 2010059840
- (54) • *Reifengummizusammensetzung und Luftreifen*
- *Tire rubber composition and pneumatic tire*
- *Composition de caoutchouc de pneu et pneu*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
- (72) Kondo, Toshikazu, Kobe-shi Hyogo 651-0072, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 5/00 → (51) **B60C 11/04**

B60C 5/16 → (51) **B60B 21/12**

B60C 9/00 → (51) **D02G 3/48**

- (51) **B60C 9/04** (11) **2 159 078 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 09168513.1 (22) 24.08.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.03.2010
- (30) 29.08.2008 US 201090
- (54) • *Modularer Lagenreifen aus unterschiedlichen Materialien*
- *Modular ply tire with dissimilar materials*
- *Pneu à pli modulaire avec des matériaux différents*
- (73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
- (72) Neubauer, Robert Anthony, Medina, OH 44256, US

Trares, Keith Carl, Akron, OH 44319, US
Hubbell, Joseph Kevin, Akron, OH 44313, US
Zhang, Ping, Hudson, OH 44236, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent
Department Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 11/04** (11) **1 946 942 B1**
B60C 5/00 **B60C 11/13**
(25) Ja (26) En
(21) 06811040.2 (22) 02.10.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 23.07.2008
(86) JP 2006/319692 02.10.2006
(87) WO 2007/040200 2007/15 12.04.2007
(30) 03.10.2005 JP 2005290290
(54) • *LUFTREIFEN FÜR DAS VORDERRAD EINES FAHRRADS UND LUFTREIFEN FÜR DAS HINTERRAD EINES FAHRRADS*
• *PNEUMATIC TIRE FOR FRONT WHEEL OF BICYCLE, AND PNEUMATIC TIRE FOR REAR WHEEL OF BICYCLE*
• *PNEU DE ROUE AVANT ET PNEU DE ROUE ARRIERE D'UNE BICYCLETTE*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) ISHIYAMA, Makoto c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Kodaira-shi, Tokyo 187-8531, JP
(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/04**
B60C 19/12 → (51) **B29D 30/30**

(51) **B60C 25/13** (11) **2 281 699 B1**
B60C 25/138
(25) It (26) En
(21) 10171628.0 (22) 02.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.02.2011
(30) 07.08.2009 IT M020090209
(54) • *Einheit zum Wulstabdrücken von Reifen in einer Reifenwechsellmaschine*
• *Unit for bead breaking in tyre changing machines*
• *Unité de démonte-talons de pneus dans des machines de changement de pneus*
(73) Giuliano Group S.p.A., Via Costituzione, 69, 42015 Correggio (RE), IT
(72) Bonacini, Maurizio, 42015, Correggio (RE), IT
(74) Brunacci, Marco, et al, BRUNACCI & PARTNERS S.r.l. Via Scaglia Est, 19-31, 41126 Modena, IT

B60C 25/138 → (51) **B60C 25/13**

(51) **B60G 9/02** (11) **1 972 471 B1**
(25) En (26) En
(21) 08102831.8 (22) 20.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.09.2008
(30) 22.03.2007 US 689610
22.03.2007 US 689611
(54) • *Aktives Achsenaufhängungssystem*
• *Active axle suspension system*
• *Système de suspension active*
(73) CNH Italia S.p.A., Via Plava 80, 10135 Torino, IT
(72) Bordini, Giorgio, 41043, Formigine, Modena, IT
Rach, David T., Plainfield, IL 60544, US

Panettone, Loreto, Yorkville, IL 60560, US
Felsing, Brian E., Park Ridge, IL 60068, US
Prasse, Robert C., Chicago, IL 60626, US
Yi, Tong Y., Schaumburg, IL 60193, US
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **B60G 17/005** (11) **1 767 421 B1**
E02F 9/22 **B60T 7/12**
(25) Ja (26) En
(21) 05748826.4 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) JP 2005/010703 10.06.2005
(87) WO 2005/120916 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 JP 2004172209
23.06.2004 JP 2004184697
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR ARBEITSFAHRZEUG*
• *WORKING VEHICLE CONTROLLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE VÉHICULE DE TRAVAIL*
(73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd. 5-1, Kouraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
(72) KODAKA, Katsuaki Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP
SATAKE, Hidetoshi Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP
ICHIMURA, Kazuhiro Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
(60) 10172255.1 / 2 241 461

B60G 21/05 → (51) **B60B 35/08**

(51) **B60H 1/00** (11) **1 961 591 B1**
B60H 1/03 **B60H 1/08**
(25) Ja (26) En
(21) 06834423.3 (22) 11.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 27.08.2008
(86) JP 2006/324668 11.12.2006
(87) WO 2007/069563 2007/25 21.06.2007
(30) 12.12.2005 JP 2005358000
(54) • *KLIMAANLAGE*
• *AIR CONDITIONER*
• *CLIMATISEUR*
(73) Calsonic Kansei Corporation, 2-1917 Nisshin-cho, Kita-ku Saitama-shi, Saitama 331-8501, JP
(72) KOMABA, Akihiro c/o Calsonic Kansei Corporation, Saitama 331-8501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **2 332 758 B1**
(25) En (26) En
(21) 09178523.8 (22) 09.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.06.2011
(54) • *Fahrzeugklimatisierung*
• *Vehicle air conditioning system*
• *Dispositif de climatisation de véhicules*
(73) Suzuki International Europe GmbH, Suzuki-Allee 7, 64625 Bensheim, DE
(72) Do Patrocínio Rodrigues, César, 64319 Pfungstadt, DE

(74) Müller, Gerald Christian, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B60H 1/03 → (51) **B60H 1/00**
B60H 1/08 → (51) **B60H 1/00**

(51) **B60H 1/32** (11) **1 633 584 B1**
(25) Ko (26) En
(21) 04773946.1 (22) 17.06.2004
(84) DE FR GB IT PT SE
(43) 15.03.2006
(86) KR 2004/001444 17.06.2004
(87) WO 2004/110798 2004/52 23.12.2004
(30) 17.06.2003 KR 2003039040
(54) • *KLIMAGERÄT FÜR EIN FAHRZEUG*
• *AIR-CONDITIONING APPARATUS FOR A VEHICLE*
• *CLIMATISEUR POUR AUTOMOBILE*
(73) Halla Climate Control Corporation, 1689-1 Sinil-Dong, Daedeok-gu, Daejeon-si 306-230, KR
(72) MOON, Jeungsik c/o Halla Climate Control Corporation, Daedeok-gu, Daejeon-si 306-230, KR
KIM, Yongsik c/o Halla Climate Control Corporation, Daedeok-gu, Daejeon-si 306-230, KR
(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

(51) **B60J 5/00** (11) **2 252 474 B1**
B62D 25/10 **B62D 65/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09721419.1 (22) 10.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(86) FR 2009/050396 10.03.2009
(87) WO 2009/115763 2009/39 24.09.2009
(30) 10.03.2008 FR 0851533
19.03.2008 FR 0851783
(54) • *ANORDNUNG AUS EINER ÖFFNUNGSPLATTE UND VERSTÄRKUNGSELEMENTEN*
• *ASSEMBLY CONSISTING OF AN OPENING PANEL AND REINFORCING ELEMENTS*
• *ENSEMBLE D'UN PANNEAU D'OUVRANT ET D'ELEMENTS DE RENFORT*
(73) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
(72) BARRAL, Denis, F-38390 Montalieu Vercieu, FR
FILLON, Jérôme, F-43000 Le Puy En Velay, FR
(74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

B60J 5/06 → (51) **E05D 13/00**
B60J 5/06 → (51) **E05F 15/12**

(51) **B60J 7/12** (11) **1 927 493 B1**
(25) De (26) De
(21) 07021229.5 (22) 31.10.2007
(84) DE
(43) 04.06.2008
(30) 01.12.2006 DE 202006018235 U
(54) • *Spiegelanordnung für ein Cabriolet-Fahrzeug*
• *Bow for a convertible vehicle*
• *Arceau pour un véhicule cabriolet*
(73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE
(72) Wesemann, Michael, 49565 Bramsche, DE

(74) Kronthaler, Schmidt & Coll., Intellectual Property Counselors Pfarrstrasse 14, 80538 München, DE

(51) **B60J 7/22** (11) **2 018 289 B1**
(25) De (26) De
(21) 07724717.9 (22) 28.04.2007
(84) DE FR GB IT SE
(43) 28.01.2009
(86) EP 2007/003790 28.04.2007
(87) WO 2007/134700 2007/48 29.11.2007
(30) 19.05.2006 DE 102006023912
(54) • ANTRIEB ZUM BEWEGEN EINES WIND-ABWEISERS AN EINEM CABRIOLET
• DRIVE FOR MOVING A WIND DEFLECTOR ON A CABRIOLET
• ENTRAINEMENT POUR DEPLACER UN DEFLECTEUR D'AIR SUR UN CABRIOLET

(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) FIDAN, Serkan, 71063 Sindelfingen, DE
PLOCHER, Bernd, 72108 Rottenburg, DE
SEIFERT, Daniel, 71067 Sindelfingen, DE
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

(51) **B60J 7/22** (11) **2 105 335 B1**
(25) De (26) De
(21) 09155894.0 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.09.2009
(30) 25.03.2008 DE 102008016908
(54) • Windstoppeinrichtung
• Wind blocking device
• Dispositif pare-vent

(73) Scambia Industrial Developments Aktiengesellschaft, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
(72) Riehle, Jörg, 71679, Asperg, DE
Neumann, Peter, 71720, Oberstenfeld, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B60J 10/00 → (51) **B61D 19/02**

B60J 10/00 → (51) **E06B 7/215**

B60J 10/08 → (51) **B61D 19/02**

B60J 10/08 → (51) **E06B 7/215**

B60K 1/04 → (51) **B60K 15/03**

B60K 1/04 → (51) **B66F 9/075**

B60K 6/48 → (51) **F16H 3/093**

(51) **B60K 11/04** (11) **2 186 668 B1**
E02F 9/00 **F01P 11/10**
F28F 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 08828624.0 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2010
(86) JP 2008/065544 29.08.2008
(87) WO 2009/028669 2009/10 05.03.2009
(30) 31.08.2007 JP 2007226246 07.05.2008 JP 2008121700
(54) • KÜHLVORRICHTUNG UND DAMIT AUSGESTATTETE BAUMASCHINE ODER ARBEITSMASCHINE
• COOLING DEVICE AND CONSTRUCTION MACHINE OR WORKING MACHINE EQUIPPED WITH THE SAME
• DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT ET ENGIN DE CHANTIER OU ENGIN DE TRAVAIL EQUIPÉ DE CELUI-CI

(73) KOMATSU LTD., 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP

(72) YABE, Mitsuo c/o KOMATSU LTD., Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8567, JP
SHINODA, Hiroki c/o KOMATSU LTD., Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8567, JP
IKEDA, Masahiro c/o KOMATSU LTD., Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8567, JP
WATANABE, Tomoya c/o KOMATSU LTD., Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8567, JP
KAWANO, Atsushi c/o KOMATSU LTD., Hiratsuka-shi Kanagawa 254-8567, JP
FUCHITA, Seiichi c/o KOMATSU LTD., Hirakata-shi Osaka 573-1011, JP
KUSUYAMA, Yasuhiro c/o KOMATSU LTD., Hirakata-shi Osaka 573-1011, JP
MATSUKI, Teruyuki c/o KOMATSU LTD. Research Division, Hiratsuka-shi Kanagawa 2548567, JP

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

(51) **B60K 11/08** (11) **2 265 457 B1**
B62D 25/08 **B62D 65/02**
B62D 65/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 09734472.5 (22) 23.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2010
(86) FR 2009/050494 23.03.2009
(87) WO 2009/130429 2009/44 29.10.2009
(30) 22.04.2008 FR 0802231
(54) • SEITENDIFFUSOR FÜR EINE FAHRZEUGVORDERFLÄCHENSTRUKTUR, ENTSPRECHENDE VORDERFLÄCHENSTRUKTUR UND VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER SOLCHEN STRUKTUR
• VEHICLE FRONT SURFACE STRUCTURE SIDE DIFFUSER, CORRESPONDING FRONT SURFACE STRUCTURE, AND METHOD FOR ASSEMBLING SUCH STRUCTURE
• CONVERGENT LATERAL POUR UNE STRUCTURE DE FACE AVANT DE VEHICULE, STRUCTURE DE FACE AVANT CORRESPONDANTE, ET PROCEDE DE MONTAGE D'UNE TELLE STRUCTURE

(73) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) VE LASCO, Angel, F-78960 Voisins Le Bretonneux, FR
CARRON, Matthieu, F-78210 Saint Cyr L'ecole, FR
MASSOULIE, Juliette, F-78950 Gambais, FR

(73) Renault s.a.s., 13-15 quai Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) VE LASCO, Angel, F-78960 Voisins Le Bretonneux, FR

CARRON, Matthieu, F-78210 Saint Cyr L'ecole, FR

MASSOULIE, Juliette, F-78950 Gambais, FR

(51) **B60K 15/00** (11) **2 390 128 B1**
B60K 15/04 **B60R 25/10**

(25) Fr (26) Fr
(21) 11167344.8 (22) 24.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 30.11.2011
(30) 31.05.2010 FR 1054215
(54) • System zur Kontrolle eines in einem Tank befindlichen Volumens
• System to controle the volume stored in a tank
• Système de contrôle d'un volume embarqué dans un réservoir

(73) Eboo Development, Chemin de Ferréol le Château, 07700 Bourg-Saint-Andéol, FR
Ingeflu, Zac Brumath Nord 6 Rue des Frères Lumière, 67170 Brumath, FR

(72) Cabiron, Jean-Louis, René, Emile, 07700, BOURG-ST-ANDEOL, FR
Bertucci, Dominique, 67350, LA WALCK, FR

(74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

(51) **B60K 15/03** (11) **2 121 365 B1**
B60K 15/067

(25) En (26) En
(21) 08705393.0 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) SE 2008/050157 08.02.2008
(87) WO 2008/105722 2008/36 04.09.2008
(30) 26.02.2007 SE 0700479
(54) • KRAFTSTOFFBEHÄLTERANORDNUNG FÜR EIN FAHRZEUG
• FUEL TANK ARRANGEMENT FOR A VEHICLE
• AGENCEMENT DE RESERVOIR A CARBURANT POUR VEHICULE

(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) LILJEKVIST, Johan, S-118 47 Stockholm, SE
KRISTOFERSSON, Donald, S-153 71 Höljö, SE

(51) **B60K 15/03** (11) **2 174 820 B1**
B60K 15/077

(25) De (26) De
(21) 09450182.2 (22) 24.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.04.2010
(30) 10.10.2008 AT 5792008
(54) • Innenwand für einen Fahrzeugtank
• Interior wall for a vehicle tank
• Paroi intérieure pour un réservoir de véhicule

(73) Alutech Gesellschaft m.b.H., Lend Nr. 21, 5651 Lend, AT
(72) Tevini, Gerhard, 5700 Zell am See, AT
Lind, Christoph, 8200 Gleisdorf, AT
(74) Weiser, Andreas, Patentanwalt Kopfgasse 7, 1130 Wien, AT

(51) **B60K 15/03** (11) **2 371 604 B1**
F17C 1/00 **B60K 1/04**
H01M 2/10

(25) It (26) En
(21) 10425094.9 (22) 25.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(54) • Vorrichtung zur entfernbar Verankerung eines LPG-Tanks an die Struktur eines Kraftfahrzeugs
• Device for removably anchoring a LPG tank to the structure of a motor-vehicle
• Dispositif pour l'ancrage amovible d'un réservoir de GPL à une structure de véhicule à moteur

(73) Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
(72) Fiore, Nicola, 10135 Torino, IT
Costantino, Massimo, 10135 Torino, IT
Sardo, Davide, 10135 Torino, IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B60K 15/035 → (51) **B62J 37/00**

B60K 15/04 → (51) **B60K 15/00**

B60K 15/067 → (51) **B60K 15/03**

B60K 15/077 → (51) **B60K 15/03**

B60K 17/04 → (51) **B60K 17/356**

- (51) **B60K 17/10** (11) **2 162 311 B1**
E02F 3/34 **E02F 9/22**
B62D 11/04 **F15B 11/22**
F15B 21/08 **F16H 61/44**
- (25) En (26) En
(21) 08767966.8 (22) 30.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
(86) US 2008/006847 30.05.2008
(87) WO 2008/150442 2008/50 11.12.2008
(30) 01.06.2007 US 932785 P
02.04.2008 US 61015
- (54) • ANTRIEBSSTEUERSYSTEM FÜR EIN
FAHRZEUG UND VERFAHREN
• DRIVE CONTROL SYSTEM FOR A
VEHICLE AND METHOD
• COMMANDE D'ENTRAÎNEMENT POUR
UN VÉHICULE ET PROCÉDÉ
- (73) Clark Equipment Company, 250 East Beaton
Drive, West Fargo, ND 58078-6000, US
(72) YOUNG, Christopher, Lee, Fargo, ND 58102,
US
MAGNUSON, Jason, Lee, Fargo, ND 58104,
US
MINDEMAN, Spencer, Lee, West Fargo, ND
58078, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

B60K 17/10 → (51) **B60K 17/356****B60K 17/14** → (51) **F16H 61/4104**

- (51) **B60K 17/356** (11) **2 295 276 B1**
B62D 7/18 **B62D 9/00**
B62D 11/00 **B60K 17/10**
- (25) En (26) En
(21) 10177293.7 (22) 24.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 16.03.2011
(30) 08.01.2003 JP 2003001935
15.07.2003 JP 2003274809
26.11.2003 JP 2003394862
- (54) • Hydraulische Achsenantriebsvorrichtung
• Hydraulic transaxle
• Dispositif d'entraînement d'essieu
hydraulique
- (73) Kanzaki Kokyukoki Mfg. Co., Ltd., 2-18-1
Inadera Amagasaki-shi, Hyogo 661-0981, JP
Iwaki, Koji, 2-18-1 Inadera, Amagasaki-shi,
Hyogo 661-0981, JP
(72) Iwaki, Koji, Amagasaki-shi Hyogo 661-0981,
JP
Ishii, Norihiro, Amagasaki-shi Hyogo 661-
0981, JP
Sakikawa, Shigenori, Amagasaki-shi Hyogo
661-0981, JP
Mizukawa, Katsumoto, Amagasaki-shi Hyogo
661-0981, JP
Kawakami, Manabu, Amagasaki-shi Hyogo
661-0981, JP
Nagata, Kentaro, Amagasaki-shi Hyogo 661-
0981, JP
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Jostarndt Patent-
anwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aa-
chen, DE
(62) 03786289.3 / 1 584 510

B60K 28/06 (11) **2 343 207 B1**

- (25) Es (26) En
(21) 09380199.1 (22) 28.12.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 13.07.2011
(54) • Hilffssystem gegen Schläfrigkeit
• Assistance system against sleepiness
• Système d'assistance contre la somno-
lence
- (73) Seat, S.A., Autovia A-2, Km. 585, 08760
Martorell, Barcelona, ES
(72) Fernández González, José Luis, 08760 Mar-
torell-Barcelona, ES
Soria Hernández, Antonio, 08760 Martorell-
Barcelona, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke,
Modet & Co. c/ Goya, 11, 28001 Madrid, ES

B60N 2/06 → (51) **B60N 2/16**

- (51) **B60N 2/16** (11) **2 371 619 B1**
A47C 7/02 **B60N 2/06**
- (25) En (26) En
(21) 11157256.6 (22) 08.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 05.10.2011
(30) 31.03.2010 JP 2010080590
- (54) • Vorrichtung zur Sitzeinstellung für ein
Fahrzeug
• Seat adjusting apparatus for vehicle
• Appareil de réglage de siège pour véhicule
- (73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi
2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) Ito, Sadao, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
Nagata, Toshiaki, Kariya-shi Aichi 448-8650,
JP
Tsuiji, Eiichiro, Kariya-shi Aichi 448-8650, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B60N 2/22 → (51) **B60N 2/42****B60N 2/24** → (51) **G05G 1/62**

- (51) **B60N 2/28** (11) **1 772 307 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06020389.0 (22) 28.09.2006
(84) DE GB
(43) 11.04.2007
(30) 07.10.2005 JP 2005295141
- (54) • Ein Kindersitz für ein Fahrzeug
• A child seat for a vehicle
• Un siège d'enfant pour un véhicule
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Nakagawa, Osamu, Tokyo 106-8510, JP
Sakumoto, Masayuki, Tokyo 106-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwältinnen Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

B60N 2/28 (11) **1 918 155 B1**
A47D 13/02

- (25) En (26) En
(21) 07020936.6 (22) 25.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
(30) 26.10.2006 CN 200620066818 U
- (54) • Sicherheitsträger für Kinder mit Einhand-
Lösevorrichtung
• Safety carrier for infant with a one-handed
release mechanism
• Support sécurisé pour enfant avec un
mécanisme de libération manuel
- (73) Lerado (Zhong Shan) Industrial Co., Ltd.,
No. 1, Dong Sheng Road North, Zhong Shan
City Guangdong, CN

- (72) Chang, Chen-Tai, Taibao City Chiayi County
612, TW
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
Gbr, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE

B60N 2/28 (11) **2 104 620 B1**
B60R 22/10

- (25) En (26) En
(21) 07834904.0 (22) 09.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.09.2009
(86) PL 2007/000076 09.11.2007
(87) WO 2008/056999 2008/20 15.05.2008
(30) 10.11.2006 PL 38102106
- (54) • BEFESTIGUNGSGURTSYSTEM, INS-
BESONDERE ZUR VERWENDUNG BEI
LÖSUNGEN FÜR DEN TRANSPORT VON
KINDERN IN KRAFTFAHRZEUGEN
• FASTENING BELT SYSTEM FOR
PARTICULAR USE IN CHILD AUTO-
MOBILE TRANSPORT SOLUTIONS
• SYSTÈME DE CEINTURE DE SÉCURITÉ
POUR UN USAGE PARTICULIER DANS
DES SOLUTIONS DE TRANSPORT D'EN-
FANTS DANS DES VÉHICULES AUTOMO-
BILES
- (73) RAMATTI Sp. z.o.o., Klaudyn, ul.
Sikorskiego 17, 05-080 Izbabelin, PL
(72) STASIAK, Piotr, 05-120 Legionowo, PL
FILUTOWSKI, Waldemar, 05-071 Sulejówec,
PL
(74) Klassek, Maciej Adam, Inventconsult,
Kancelaria Patentowa, ul. Sowinskiego 1, 40-
272 Katowice, PL

B60N 2/30 (11) **1 967 411 B1**
B60R 5/04 **B60R 7/08**
B60R 13/01

- (25) De (26) De
(21) 08002382.3 (22) 08.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
(30) 05.03.2007 DE 102007010927
- (54) • Ladebodenanordnung
• Loading floor arrangement
• Agencement de plancher de chargement
- (73) GM Global Technology Operations LLC, 300
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-
3000, US
(72) Kim, Clarence, 65185 Wiesbaden, DE
Jacob, Boris, 65185 Wiesbaden, DE
(74) Strauss, Peter, Adam Opel AG Patentrecht,
A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

B60N 2/30 (11) **2 147 819 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09165216.4 (22) 10.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 27.01.2010
(30) 24.07.2008 FR 0804219
- (54) • Verstaubarer Sitz für einen Kraftfahrzeug
• Retractable seat for an automotive vehicle
• Siège escamotable pour véhicule automo-
bile
- (73) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carre-
tera Madrid-Irun, Km. 244,8, Apartado 2069,
09080 Burgos, ES
PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.,
Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) Dutot, Christophe, 94400, VITRY SUR
SEINE, FR
Duchateau, Jean, 43330, PONT SALOMON,
FR

Aumond, Jean Claude, 42600, MONT-BRISON, FR
(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

B60N 2/38 → (51) **E05B 65/12**

(51) **B60N 2/42** (11) **2 210 772 B1**
B60N 2/22 **B60N 2/44**
(25) Ja (26) En
(21) 08851445.0 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.07.2010
(86) JP 2008/069115 22.10.2008
(87) WO 2009/066533 2009/22 28.05.2009
(30) 20.11.2007 JP 2007300101
(54) • FAHRZEUGSITZRAHMEN
• VEHICLE SEAT FRAME
• CHÂSSIS DE SIÈGE DE VÉHICULE
(73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
(72) YAMADA, Yukifumi, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
OKAZAKI, Hiroyuki, Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
GOTO, Naoki, Kariya-shi Aichi-ken 448-8605, JP
(74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/42**

B60N 2/46 → (51) **G05G 1/62**

B60N 3/00 → (51) **E05B 65/12**

(51) **B60P 1/64** (11) **2 303 632 B1**
B60P 3/40 **B62B 5/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09766083.1 (22) 16.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.04.2011
(86) FR 2009/051149 16.06.2009
(87) WO 2009/153521 2009/52 23.12.2009
(30) 16.06.2008 FR 0853969
(54) • AUFNAHME- UND TRANSPORTVORRICHTUNG FÜR EINEN BEHÄLTER ODER DERGLEICHEN SOWIE VERFAHREN ZUM BEWEGEN SOLCHER VORRICHTUNGEN BEI FEHLEN EINES BEHÄLTERS
• HANDLING-TRUCKING DEVICE FOR A CONTAINER OR THE LIKE, AND METHOD FOR MOVING SUCH DEVICES IN THE ABSENCE OF A CONTAINER
• DISPOSITIF DE MANUTENTION-ROULAGE POUR CONTENEUR OU ANALOGUE ET PROCÉDE POUR DÉPLACER DEUX TELS DISPOSITIFS EN L'ABSENCE DE CONTENEUR
(73) Toutenkamion, RN 60 Route de Bellegarde, 45270 Ladon, FR
(72) GIRERD, Marc, F-45270 Villemoutiers, FR
PETITIMBERT, Patrice, F-45700 Saint Maurice Sur Fessard, FR
(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

B60P 3/40 → (51) **B60P 1/64**

B60Q 1/26 → (51) **F21S 8/10**

(51) **B60Q 1/56** (11) **2 289 738 B1**
B62J 6/04 **F21S 8/10**

(25) En (26) En
(21) 10174470.4 (22) 30.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 02.03.2011
(30) 31.08.2009 JP 2009200504
28.07.2010 JP 2010169521
(54) • Motorrad-Rücklichtvorrichtung
• Motorcycle tail light device
• Dispositif d'éclairage de feu arrière de motocyclette
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Nishijima, Hiroshi, Saitama 351-0193, JP
Ota, Hiroyasu, Saitama 351-0193, JP
Ohashi, Hayato, Saitama 351-0193, JP
Ashihara, Eiji, Saitama 351-0193, JP
Watanabe, Atsushi, Saitama 351-0193, JP
Higashizuru, Shuto, Saitama 351-0193, JP
(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B60R 1/06** (11) **2 105 350 B1**

(25) En (26) En
(21) 09250263.2 (22) 30.01.2009
(84) DE
(43) 30.09.2009
(30) 28.03.2008 JP 2008087159
(54) • Außenspiegel
• Outer mirror
• Rétroviseur extérieur
(73) Murakami Corporation, 11-5 Tenma-cho Aoi-ku Shizuoka-shi, Shizuoka 420-8550, JP
(72) Okamoto, Shuuzi, Fujieda-shi, Shizuoka 426-8601, JP
Horie, Hiroaki, Fujieda-shi, Shizuoka 426-8601, JP
Terada, Yoshikazu, Fujieda-shi, Shizuoka 426-8601, JP
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B60R 3/02** (11) **2 336 480 B1**
E06C 1/32 **E06C 5/04**

(25) En (26) En
(21) 10195073.1 (22) 15.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(30) 15.12.2009 IT PI20090158
(54) • Leiter mit zwei Längsteilen, insbesondere für Campingfahrzeuge
• Ladder with two lengths, in particular for camping vehicles
• Échelle avec deux longueurs, en particulier pour véhicules de camping
(73) ST.LA.Srl, Via Marche, 5/7, 56025 Pontedera (PI), IT
(72) Zappolini, Stefano, 56020, Montopoli V.A. (PI), IT
(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

B60R 5/00 → (51) **B64D 11/00**

B60R 5/04 → (51) **B60N 2/30**

B60R 7/08 → (51) **B60N 2/30**

(51) **B60R 9/06** (11) **2 181 894 B1**
B60R 9/10

(25) De (26) De
(21) 09174789.9 (22) 02.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 05.05.2010
(30) 03.11.2008 DE 102008055621
(54) • Hecklastenträger
• Rear load carrier
• Porte-charge
(73) Meyer, Martin, Sauerlandstraße 43, 48527 Nordhorn, DE
(72) Meyer, Martin, 48527 Nordhorn, DE
(74) Werner & ten Brink, Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft am Berghang 61, 48455 Bad Bentheim, DE

B60R 9/10 → (51) **B60R 9/06**

(51) **B60R 11/00** (11) **2 285 623 B1**
F16B 21/02 **H01Q 1/12**

(25) De (26) De
(21) 08874457.8 (22) 17.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(86) EP 2008/065656 17.11.2008
(87) WO 2009/143905 2009/49 03.12.2009
(30) 30.05.2008 DE 102008002132
(54) • HALTERUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG-ANBAUTEIL UND VORRICHTUNG ZUM HALTEN EINES KRAFTFAHRZEUG-ANBAUTEILS
• HOLDER FOR A MOTOR VEHICLE ADD-ON PART AND DEVICE FOR HOLDING A MOTOR VEHICLE ADD-ON PART
• FIXATION POUR UNE PIÈCE RAPPORTÉE D'UN VÉHICULE ET DISPOSITIF POUR TENIR UNE PIÈCE RAPPORTÉE DE VÉHICULE
(73) Blaupunkt Antenna Systems GmbH & Co. KG, Römerring 1, 31137 Hildesheim, DE
(72) LERCHNER, Henry, 30171 Hannover, DE
(74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

B60R 13/01 → (51) **B60N 2/30**

(51) **B60R 13/04** (11) **2 072 341 B1**

(25) De (26) De
(21) 08169113.1 (22) 14.11.2008
(84) DE FR GB
(43) 24.06.2009
(30) 13.12.2007 DE 102007060141
(54) • Antriebseinheit in einem Kraftfahrzeug
• Drive unit in a vehicle
• Dispositif d'entraînement dans un véhicule
(73) Ford-Werke GmbH, Abteilung NH-364 Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE
(72) Benderoth, Thomas, 51647, Gummersbach, DE
Lichter, Martin, 50374, Erftstadt, DE
Lopes dos Santos, Armando, 50737, Köln, DE
(74) Dörfler, Thomas, Ford-Werke GmbH Patentabteilung NH/364 Henry-Ford-Strasse 1, 50735 Köln, DE

(51) **B60R 13/08** (11) **2 251 231 B1**

(25) De (26) De
(21) 10161009.5 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.11.2010
(30) 12.05.2009 DE 102009020995
(54) • Leichte, schallisolierende Verkleidung für ein Karosserieteil oder für eine Komponente eines Kraftfahrzeugs und Verfahren zu deren Herstellung
• Light, acoustically insulating cladding for a bodywork section or for a component of a motor vehicle and its method for producing

- *Habillage léger et insonorisant pour un élément de carrosserie ou pour un composant d'un véhicule automobile et son procédé de fabrication*
- (73) Dr. Freist Automotive Bielefeld GmbH, Ernst-Graebe-Strasse 10, 33611 Bielefeld, DE
 (72) Eggers, Dr. Lutz, 33659 Bielefeld, DE
 Horst, Guido, 32257 Bünde, DE
 Rettberg, Frank, 33615 Bielefeld, DE
 (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kirchheimer Strasse 60, 70619 Stuttgart, DE

B60R 16/02 → (51) **C09J 7/02**

B60R 16/037 → (51) **H04H 20/57**

- (51) **B60R 21/015** (11) **1 870 294 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06291030.2 (22) 23.06.2006
 (84) DE FR GB
 (43) 26.12.2007
 (54) • *Verbessertes Verfahren nutzend kapazitive Sensoren für die Morphologie-Erkennung eines sitzenden Insassens in einem Fahrzeugsitz*
 • *Improved method using capacitive sensors for morphology discrimination of a passenger seating in an automotive seat*
 • *Procédé amélioré utilisant des capteurs capacitaires pour reconnaître la morphologie d'un passager assis dans un siège de véhicule*
- (73) Hitachi Computer Products (Europe) S.A.S., Parc de Limère - Zone Industrielle - Ardon-, 45160 Olivet, FR
 (72) Launay, Claude, 94500 Champigny, FR
 Hirai, Tomoaki, 250-0873 Kanagawa-Ken, JP
 Da Silva, Joaquim, 45240 Sennely, FR
 Voisin, Florent, 91690 Guilloval, FR
 Ninomiya, Takanori, 245-0901 Kanagawa-Ken, JP
 Maeda, Shunji, Yokohama-shi 244-087 Kanagawa-Ken, JP
 (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **B60R 21/045** (11) **2 323 870 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 09778149.6 (22) 27.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 25.05.2011
 (86) EP 2009/006211 27.08.2009
 (87) WO 2010/025873 2010/10 11.03.2010
 (30) 05.09.2008 DE 102008046120
 (54) • *INSTRUMENTENTAFEL FÜR EIN FAHRZEUG*
 • *INSTRUMENT PANEL FOR A VEHICLE*
 • *TABLEAU DE BORD POUR UN VEHICULE*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
 (72) FISCHER, Gerd, 38124 Braunschweig, DE
 JÖHNK, Benno, 38550 Isenbüttel, DE

- (51) **B60R 21/06** (11) **2 308 722 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 10186485.8 (22) 05.10.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 13.04.2011
 (30) 07.10.2009 DE 102009048513
 (54) • *Laderaumabtrennung*
 • *Storage area partition*
 • *Séparation d'espace de chargement*
- (73) HS Genion GmbH, Friedrichshafener Strasse 4a, 82205 Gilching, DE
 (72) Asendorf, Sven, 82211, Herrsching, DE

- Freyhann, Wolf-Dieter, 80634, München, DE
 Schimmer, Walter, 85659, Forstern, DE
 (74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

B60R 21/205 → (51) **B60R 21/2165**

B60R 21/215 → (51) **B29C 41/08**

- (51) **B60R 21/2165** (11) **2 080 675 B1**
B60R 21/205
 (25) En (26) En
 (21) 08020091.8 (22) 18.11.2008
 (84) DE GB
 (43) 22.07.2009
 (30) 18.01.2008 JP 2008009805
 (54) • *Airbagabdeckung, Instrumententafel, Airbagvorrichtung und Airbagverstaung*
 • *Airbag cover, instrument panel, airbag device, and airbag storage*
 • *Couvercle d'airbag, panneau d'instrument, dispositif d'airbag, et stockage d'airbag*
- (73) Takata Corporation, 4-30, Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 (72) Hayashi, Shinji, Tokyo 106-8510, JP
 (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B60R 21/233** (11) **1 700 757 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06004235.5 (22) 02.03.2006
 (84) DE FR GB SE
 (43) 13.09.2006
 (30) 07.03.2005 JP 2005062550
 25.01.2006 JP 2006016700

- (54) • *Gassack und Airbagvorrichtung*
 • *Airbag and airbag apparatus*
 • *Sac de sécurité gonflable et dispositif de sac de sécurité gonflable*
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 (72) Abe, Kazuhiro c/o Takata Corporation, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 21/34 → (51) **B62D 25/08**

B60R 22/10 → (51) **B60N 2/28**

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 158 122 B1**
E05B 65/20 (11) **G07C 9/00**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01121070.5 (22) 25.10.1996
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 28.11.2001
 (30) 26.10.1995 FR 9512640
 22.07.1996 FR 9609166

- (54) • *Handfreies System zum Entriegeln und/oder zum Öffnen einer Kraftfahrzeugöffnung*
 • *Hands-free system to unlock and/or to open a motor vehicle opening*
 • *Systèmes mains libres de déverrouillage et/ou d'ouverture d'ouvrant de véhicule automobile*
- (73) Valeo Sécurité Habitacle, 76 rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR
 (72) Garnault, Joel, 95110 Sannois, FR
 (74) Jacquot, Ludovic R. G., et al, Valeo Sécurité Habitacle Service Propriété Industrielle 76 Rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR
 (62) 96402276.8 / 0 770 749

- (51) **B60R 25/00** (11) **2 125 450 B1**
G07C 9/00 (11) **B60R 25/04**
 (25) Fr (26) Fr

- (21) 07858051.1 (22) 21.12.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.12.2009
 (86) EP 2007/064439 21.12.2007
 (87) WO 2008/077937 2008/27 03.07.2008
 (30) 22.12.2006 FR 0611342

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERKENNUNG UND IDENTIFIZIERUNG EINES OBJEKTS IN EINEM FAHRZEUG*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR DETECTING AN IDENTIFICATION OBJECT IN A VEHICLE*
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION D'UN OBJET D'IDENTIFICATION DANS UN VEHICULE*
- (73) Valeo Sécurité Habitacle, 76 rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR
 (72) LECONTE, ERIC, F-94042 Créteil, FR
 VIOLLEAU, STEPHANE, F-94042 Créteil, FR
 (74) Jacquot, Ludovic R. G., et al, Valeo Sécurité Habitacle Service Propriété Industrielle 76 Rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR

B60R 25/04 → (51) **B60R 25/00**

B60R 25/04 → (51) **E05B 65/12**

B60R 25/10 → (51) **B60K 15/00**

- (51) **B60S 1/38** (11) **2 366 594 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 11167404.0 (22) 30.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.09.2011
 (30) 30.11.2005 KR 20050115734

- (54) • *Einspannvorrichtung zur Wärmebehandlung des Wischerrahmens eines Wischerblattes und Verfahren zur Bearbeitung eines Wischerrahmens damit*
 • *Jig for heat treating wiper frame of wiper blade and method for machining wiper frame using the same*
 • *Dispositif de serrage pour le traitement thermique des armatures de balai d'essuie-glace et procédé d'usinage des armatures de balai d'essuie-glace utilisant ce même dispositif*
- (73) ADM21 Co., Ltd., 742-6, Wonsi-dong, Ansan-si, Gyeonggi-do 425-850, KR
 Kim, In Kyu, 5-805 Yeosulin Apt. Seongpo-dong Sangnok-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 426-768, KR
 (72) Kim, In Kyu, Gyeonggi-do 426-768, KR
 (74) Intès, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
 (62) 06125161.7 / 1 792 794

B60T 7/12 → (51) **B60G 17/005**

B60T 8/1764 → (51) **B60W 10/18**

- (51) **B60T 11/18** (11) **2 216 220 B1**
B60T 11/22 (11) **B60T 11/228**
B60T 11/26 (11) **B60T 11/28**
B60T 11/32 (11) **B60T 17/06**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 10151941.1 (22) 28.01.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 11.08.2010
 (30) 06.02.2009 FR 0900543
 (54) • *Schutzvorrichtung eines Bremsflüssigkeitsbehälters, und mit solchen Vorrichtungen ausgestatteter Behälter*

- Protection for a brake fluid reservoir and reservoir provided with said protection
 - Dispositif de protection d'un réservoir de liquide de frein et réservoir équipé de tels dispositifs
- (73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart-Feuerbach, DE
(72) Lenczner, Sylvain, 77450, ESBLY, FR
L'Aot, Jean-Michel, 93240, STAINS, FR
Maury, Vincent, 92600 Asinères sur Seine, FR
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60T 11/22 → (51) **B60T 11/18**

B60T 11/228 → (51) **B60T 11/18**

B60T 11/26 → (51) **B60T 11/18**

B60T 11/28 → (51) **B60T 11/18**

B60T 11/32 → (51) **B60T 11/18**

- (51) **B60T 13/14** (11) **2 277 753 B1**
(25) En (26) En
(21) 10170269.4 (22) 21.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.01.2011
(30) 21.07.2009 JP 2009170484
21.07.2009 JP 2009170485
(54) • Fahrzeugbremsvorrichtung
• Vehicle brake device
• Dispositif de frein de véhicule
(73) Nissin Kogyo Co., Ltd., 840, Kokubu, Ueda-shi Nagano-ken 386-8505, JP
(72) Hirano, Risa c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Nagano, JP
Sakai, Kouji c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Nagano, JP
Takizawa, Hiromitsu c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Nagano, JP
Hidume, Hideki c/o Nissin Kogyo Co., Ltd., Nagano, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

B60T 13/575 → (51) **B60T 13/74**

- (51) **B60T 13/74** (11) **2 292 483 B1**
B60T 13/575
(25) Fr (26) Fr
(21) 10172455.7 (22) 11.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.03.2011
(30) 07.09.2009 FR 0904246
(54) • Bremssystem mit elektrischem Bremskraftverstärker
• Brake system comprising an electric brake booster
• Système de freins à servofrein électrique
(73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
(72) Richard, Philippe, 77500 CHELLES, FR
Gaffe, François, 93140 BONDY, FR
Cagnac, Bastien, 60660 CRAMOISY, FR
(74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Robert Bosch France (SAS) 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60T 17/06 → (51) **B60T 11/18**

B60W 10/06 → (51) **F02D 41/02**

B60W 10/08 → (51) **F02D 41/02**

- (51) **B60W 10/18** (11) **2 093 126 B1**
B60W 10/20 **B62D 5/04**
B62D 6/00 **B60T 8/1764**
(25) En (26) En
(21) 09156254.6 (22) 07.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 26.08.2009
(30) 08.04.2002 JP 2002104901
(54) • Regler für motorgetriebene Servolenkung
• Motor-driven steering controller
• Dispositif de commande pour direction assistée à moteur
(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahicho 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Advics Co., Ltd, 2-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8688, JP
(72) Yasui, Yoshiyuki c/o Intellectual Property Department, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Tanaka, Wataru c/o Intellectual Property Department, Kariya-shi, Aichi 448-8650, JP
Muragishi, Yuji c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
Ono, Eiichi c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
Asano, Katsuhiro c/o KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KENKYUSHO, Aichi-gun Aichi 480-1192, JP
Momiya, Minekazu c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka 542-8502, JP
Kato, Hiroaki c/o JTEKT CORPORATION, Chuo-ku, Osaka 542-8502, JP
Asano, Kenji c/o ADVICS CO., LTD., Aichi-ken, 448-8688, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 10157998.5 / 2 193 978
(62) 03007896.8 / 1 354 788

B60W 10/20 → (51) **B60W 10/18**

B60W 20/00 → (51) **F02D 41/02**

- (51) **B60W 40/10** (11) **2 057 054 B1**
B60W 50/02
(25) De (26) De
(21) 07729615.0 (22) 29.05.2007
(84) DE FR GB IT
(43) 13.05.2009
(86) EP 2007/055193 29.05.2007
(87) WO 2008/022818 2008/09 28.02.2008
(30) 21.08.2006 DE 102006039153
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERMITTELN EINER AKTUELLEN FAHRZEUGLÄNGSGESCHWINDIGKEIT
• METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING THE CURRENT LONGITUDINAL VEHICLE SPEED
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DÉTERMINER UNE VITESSE LONGITUDINALE ACTUELLE D'UN VÉHICULE
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) ABELE, Andreas, 93092 Barbing, DE
KRETSCHMANN, Matthias, 93047 Regensburg, DE

B60W 50/00 → (51) **F02D 41/02**

B60W 50/02 → (51) **B60W 40/10**

B60W 50/08 → (51) **B62D 15/02**

- (51) **B61D 15/06** (11) **1 854 694 B1**
B61D 17/06 **B62D 21/15**
(25) En (26) En
(21) 06256332.5 (22) 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.11.2007
(30) 10.05.2006 JP 2006131260
(54) • Schienenfahrzeug mit Energieverzehreinrichtung
• Railway vehicle with energy absorbing structure
• Véhicule ferroviaire doté d'une structure absorbeuse d'énergie
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Kawasaki, Takeshi, c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Yamaguchi, Takashi, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Mochida, Toshihiko, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Yamamoto, Takahisa, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

B61D 17/04 → (51) **B23K 26/20**

B61D 17/06 → (51) **B61D 15/06**

- (51) **B61D 19/02** (11) **2 269 885 B1**
E06B 7/23 **B60J 10/00**
B60J 10/08
(25) De (26) De
(21) 10166428.2 (22) 18.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.01.2011
(30) 30.06.2009 DE 202009008974 U
(54) • Dichtungseinrichtung für eine Fahrzeugtür
• Seal device for a vehicle door
• Dispositif d'étanchéité pour une porte de véhicule
(73) GUMMI-WELZ GmbH u. Co. KG GUMMI-KUNSTSTOFFTECHNIK-SCHAUMSTOFFE, Otto-Renner-Strasse 28, 89231 Neu-Ulm, DE
(72) Fritsche, Wolfgang, 89134, Blaustein, DE
Lindenthal, Gunther, 89176, Asselfingen, DE
Grein, Horst, 34637, Schrecksbach, DE
(74) König, Beate, Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

B61D 37/00 → (51) **B64D 11/00**

- (51) **B61L 1/18** (11) **2 380 796 B1**
(25) De (26) De
(21) 11174941.2 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.10.2011
(54) • Gewährleistung einer niederohmigen elektrischen Verbindung zwischen Rädern eines Schienenfahrzeugs und Fahrschienen
• Guarantee of a low-ohm electric connection between wheels of a rail vehicle and rails
• Assurance d'une connexion électrique à faible impédance entre les roues d'un véhicule sur rail et la voie ferrée
(73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
(72) Still, Ludwig, 64683 Einhausen, DE
(74) Brunotte, Joachim Wilhelm Eberhard, Bressel und Partner Patentanwälte Park Kolonnen Potsdamer Platz 10, 10785 Berlin, DE

(62) 09008541.6 / 2 277 763

B62B 5/00 → (51) **B60P 1/64**

(51) **B62D 3/00** (11) **2 230 154 B1**
F16H 1/32 **F16H 23/04**
F16H 23/10

(25) En (26) En
(21) 10155759.3 (22) 08.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.09.2010
(30) 09.03.2009 JP 2009055359

(54) • *Schwinggetriebevorrichtung, Mechanismus mit variablem Übertragungsverhältnis und Motorfahrzeugsteuersystem*
• *Oscillating gear device, transmission ratio variable mechanism, and motor vehicle steering system*
• *Dispositif d'engrenages oscillant, mécanisme variable de rapport de transmission et système de direction de véhicule à moteur*

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Ogino Kogyo Co., Ltd., 12-1, Hiradani 1-chome Kumano-cho, Aki-gun Hiroshima 731-4229, JP

(72) Yamamori, Motoyasu, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Yamasawa, Makoto c/o Ogino Kogyo Co., Ltd., Hiroshima 737-0161, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B62D 5/00** (11) **2 020 363 B1**
B62D 6/00 **B62D 5/04**

(25) En (26) En
(21) 08160821.8 (22) 21.07.2008
(84) DE FR
(43) 04.02.2009
(30) 23.07.2007 JP 2007191216

(54) • *Fahrzeuglenkungsgerät*
• *Vehicle steering apparatus*
• *Appareil de direction de véhicule*

(73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Kato, Hiroaki c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Mikamo, Satoru c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B62D 5/04 → (51) **B60W 10/18**

B62D 5/04 → (51) **B62D 5/00**

(51) **B62D 5/12** (11) **2 209 695 B1**
B62D 7/08

(25) En (26) En
(21) 08847966.2 (22) 27.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2010
(86) EP 2008/009055 27.10.2008
(87) WO 2009/059707 2009/20 14.05.2009
(30) 08.11.2007 DE 102007053265
08.11.2007 DE 102007053322

(54) • *LENKSYSTEM FÜR EIN NUTZFAHRZEUG*
• *STEERING SYSTEM FOR A UTILITY VEHICLE*
• *SYSTÈME DE DIRECTION POUR VÉHICULE UTILITAIRE*

(73) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktobderdorf, DE

(72) HONZEK, Robert, 87647 Oberthingau, DE

(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

B62D 6/00 → (51) **B60W 10/18**

B62D 6/00 → (51) **B62D 5/00**

B62D 7/08 → (51) **B62D 5/12**

B62D 7/18 → (51) **B60K 17/356**

B62D 9/00 → (51) **B60K 17/356**

B62D 11/00 → (51) **B60K 17/356**

B62D 11/04 → (51) **B60K 17/10**

(51) **B62D 15/02** (11) **2 288 533 B1**
B60W 50/08

(25) It (26) En
(21) 09746237.8 (22) 11.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.03.2011

(86) IB 2009/051925 11.05.2009

(87) WO 2009/138942 2009/47 19.11.2009

(30) 12.05.2008 EP 08425329

(54) • *FAHRZEUGFAHRHILFESYSTEM FÜR SPURWECHSELASSISTENZ*
• *VEHICLE DRIVING AID SYSTEM FOR LANE CHANGING ASSISTANCE*
• *SYSTÈME D'AIDE A LA CONDUITE DE VÉHICULE POUR UNE AIDE AU CHANGEMENT DE VOIE*

(73) IVECO S.p.A., Via Puglia 35, 10156 Torino, IT

(72) VADA, Maurizio, 14100 Asti, IT
AIMO BOOT, Marco, 10072 Caselle Torinese, IT

(74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(60) 10195052.5 / 2 295 311

B62D 21/15 → (51) **B61D 15/06**

B62D 25/06 → (51) **B62D 25/08**

(51) **B62D 25/08** (11) **2 004 475 B1**
B62D 25/16 **B60R 21/34**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07731269.2 (22) 10.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 24.12.2008

(86) FR 2007/000598 10.04.2007

(87) WO 2007/116145 2007/42 18.10.2007

(30) 11.04.2006 FR 0603202

(54) • *VORDERENDE EINES KRAFTFAHRZEUGS UND TEIL ZUR ABSTÜTZUNG EINES VORDEREN SEITENFLÜGELS SOLCH EINES FAHRZEUGS*
• *FRONT END OF A MOTOR VEHICLE, AND PART FOR SUPPORTING A FRONT SIDE WING OF SUCH A VEHICLE*
• *BLOC AVANT D'UN VÉHICULE AUTOMOBILE ET PIECE DE SUPPORT D'UNE AILE LATÉRALE AVANT D'UN TEL VÉHICULE*

(73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

Inoplast, Le Berlioz, Domaines de la Gare, 07100 Annonay, FR

(72) MARTIN, Laurent, F-07340 Peaugres, FR
LAIR, Renaud, F-92260 Fontenay Aux Roses, FR

GROENINCK, François, F-95170 Deuil La Barre, FR

(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **B62D 25/08** (11) **2 143 621 B1**
B21D 7/08 **B62D 25/06**

(25) Ja (26) En
(21) 08739484.7 (22) 31.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.01.2010

(86) JP 2008/056371 31.03.2008

(87) WO 2008/123506 2008/42 16.10.2008

(30) 04.04.2007 JP 2007098730

(54) • *AUTOAUFBAUVERSTÄRKUNGSGLIED, FRONTSEITENGLIED UND AUTOAUFBAU-SEITENSTRUKTUR*

• *CAR-BODY REINFORCING MEMBER, FRONT SIDE MEMBER, AND CAR-BODY SIDE STRUCTURE*

• *ÉLÉMENT DE RENFORCEMENT DE CARROSSERIE DE VOITURE, ÉLÉMENT AVANT ET STRUCTURE LATÉRALE DE CARROSSERIE DE VOITURE*

(73) Sumitomo Metal Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) YOSHIDA, Michitaka, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

KOJIMA, Nobusato, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

TOMIZAWA, Atsushi, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

SHIMADA, Naoaki, Osaka-shi Osaka 541-0041, JP

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

B62D 25/08 → (51) **B60K 11/08**

B62D 25/10 → (51) **B60J 5/00**

B62D 25/16 → (51) **B62D 25/08**

(51) **B62D 33/04** (11) **2 305 541 B1**
(25) En (26) En
(21) 09171899.9 (22) 30.09.2009

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

(43) 06.04.2011

(54) • *Plattenanordnung*

• *Panel assembly*

• *Assemblage de panneau*

(73) Bailey Caravans Limited, South Liberty lane, Bristol BS3 2SS, GB

(72) Howard, Nicholas, George, Bristol, BS40 6BG, GB
Linklater, Andrew, Grant, Somerset, BS27 3XT, GB

(74) Worthington, Richard Easton, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

(51) **B62D 33/06** (11) **2 032 421 B1**
(25) En (26) En
(21) 07748488.9 (22) 11.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 11.03.2009

(86) SE 2007/050327 11.05.2007

(87) WO 2007/136341 2007/48 29.11.2007

(30) 19.05.2006 SE 0601125

(54) • *FAHRERHAUSSCHWENKVERRICHTUNG*
• *CAB TILT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CABINE BASCULANTE*

(73) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE

(72) ÅKESON, Johan, S-640 61 Stallarholmen, SE

SKEPPSTRÖM, Tomas, S-151 35 Södertälje, SE

(51) **B62D 49/06** (11) **2 275 324 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10165525.6 (22) 10.06.2010

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

(43) 19.01.2011
(30) 17.07.2009 FR 0954974

- (54) • *Ausgleichsgewichtssystem für einen Traktor, insbesondere einen landwirtschaftlichen Traktor.*
- *Counterweightsystem for a tractor, in particular an agricultural tractor.*
- *Système de contrepoids pour tracteur, notamment de type agricole*

(73) Althimasse, 17 bis rue Saint Eloi, 22600 Loudeac, FR

(72) Thoensen, Joseph, 22600, Loudeac, FR

(74) Pontet, Bernard, Pontet Allano & Associés s.e.l.a.r.l. 25, Rue Jean Rostand Parc Club Orsay Université, 91893 Orsay Cedex, FR

B62D 65/02 → (51) **B60K 11/08**

B62D 65/06 → (51) **B60J 5/00**

B62D 65/16 → (51) **B60K 11/08**

(51) **B62D 65/18** (11) **2 316 716 B1**
B65G 17/20

(25) De (26) De
(21) 09013607.8 (22) 29.10.2009

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

(43) 04.05.2011

- (54) • *Transportvorrichtung für eine Fahrzeugmontageeinrichtung*
- *Transport device for a vehicle assembly device*
- *Dispositif de transport pour un dispositif de montage de véhicule*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Assmann, Roland Heinz Dr., 63654 Büdingen, DE

Hörmann, Walfried, 63825 Schöllkrippen, DE
Ries, Karl-Hans, 64823 Gross-Umstadt, DE
Wolfrum, Klaus, 90425 Nürnberg, DE

B62D 65/18 → (51) **B66C 17/00**

B62H 5/00 → (51) **E05B 67/00**

(51) **B62J 1/06** (11) **2 025 585 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 07738412.1 (22) 13.03.2007

(84) DE FR GB IT
(43) 18.02.2009

(86) JP 2007/054940 13.03.2007
(87) WO 2007/141946 2007/50 13.12.2007

(30) 02.06.2006 JP 2006154498
12.09.2006 JP 2006246574
14.09.2006 JP 2006249568

- (54) • *SATTELHEBEVORRICHTUNG FÜR FAHRAD*
- *SADDLE LIFTING DEVICE FOR BICYCLE*
- *DISPOSITIF DE LEVAGE DE SELLE POUR BICYCLETTE*

(73) Fujiwara Wheel Incorporated, 1320 Ikedashimo-cho, Izumi-shi, Osaka 594-0032, JP

(72) FUJIWARA, Hisao, Izumi-shi, Osaka 594-0032, JP

(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B62J 6/04 → (51) **B60Q 1/56**

B62J 7/04 → (51) **B62J 9/00**

(51) **B62J 9/00** (11) **2 287 066 B1**

B62J 11/00 **B62J 7/04**
B62J 15/00

(25) Ja (26) En
(21) 09808145.8 (22) 06.07.2009

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

(43) 23.02.2011
(86) JP 2009/062273 06.07.2009

(87) WO 2010/021209 2010/08 25.02.2010
(30) 22.08.2008 JP 2008214181

- (54) • *SEITENHECK-MONTAGESTRUKTUR FÜR EIN ZWEIRÄDRIGES MOTORFAHRZEUG*
- *SIDE TRUNK MOUNTING STRUCTURE FOR TWO-WHEELED MOTOR VEHICLE*
- *STRUCTURE DE MONTAGE DE COFFRE LATÉRAL POUR VÉHICULE À MOTEUR À DEUX ROUES*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

(72) IIDA, Rinatsu c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

HARA, Ikuo c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

TORIYAMA, Eiji c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

KOGO, Satoshi c/o Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 351-0193, JP

AKITA, Hiroto c/o Honda Access Co., Ltd., Niiza-shi, Saitama 352-0011, JP

KAJI, Keiichi c/o Honda Access Co., Ltd., Niiza-shi, Saitama 352-0011, JP

(74) Herzog, Markus, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62J 11/00 → (51) **B62J 9/00**

B62J 11/00 → (51) **E05B 67/00**

B62J 15/00 → (51) **B62J 9/00**

(51) **B62J 37/00** (11) **2 305 547 B1**

B60K 15/035
(25) En (26) En
(21) 10180169.4 (22) 27.09.2010

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

(43) 06.04.2011
(30) 30.09.2009 JP 2009225844

- (54) • *Anordnungsstruktur für eine Verdampfungsbrennstoffbehandlungsvorrichtung für ein Sattelfahrzeug*
- *Arrangement Structure of Evaporated Fuel Treatment Device of Saddle-ride-type Vehicle*
- *Dispositif de traitement du carburant de véhicule à monture de selle*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Seki, Hiroyuki, Saitama 351-0193, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **B62K 23/06** (11) **2 383 175 B1**

(25) En (26) En
(21) 10169833.0 (22) 16.07.2010

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

(43) 02.11.2011
(30) 29.04.2010 TW 099207874

- (54) • *Bedienungsmechanismus zur Steuerung eines Vorderradaufhängungssystems*

- *Operation mechanism for controlling front suspension system*
- *Mécanisme de fonctionnement pour le contrôle d'un système de suspension avant*

(73) Spinner industry Co., Ltd., No. 34, Chia-Hou Road Liu-Feng Tsuen Waipu Hsiang, Taichung Hsien, TW

(72) Chen, Hui-Hsiung, Taichung Hsien, TW

(74) Desrois, Julie, et al, Cabinet Chaillot 16-20, Avenue de l'Agent Sarre BP 74, F-92703 Colombes Cedex, FR

(51) **B62M 9/12** (11) **1 939 085 B1**

(25) En (26) En
(21) 08003740.1 (22) 05.04.2007

(84) DE FR IT NL
(43) 02.07.2008

(30) 24.10.2006 US 552291

- (54) • *Niedrigprofil-Hinterradkettenschaltung mit Raum zur Aufnahme der Kette*
- *Low profile rear derailleur with a chain receiving space*
- *Dérailleur arrière à profil bas doté d'un espace pour recevoir la chaîne*

(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Watarai, Etsuyoshi, Sakai City 590-8577 Osaka, JP

Oseto, Shinya, Sakai City 590-8577 Osaka, JP

Yamaguchi, Souta, Sakai City 590-8577 Osaka, JP

(74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- und Rechtsanwalte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(62) 07007210.3 / 1 916 183

B63B 3/26 → (51) **B63B 25/00**

B63B 3/34 → (51) **B63B 25/00**

B63B 13/02 → (51) **B29C 47/00**

(51) **B63B 21/50** (11) **1 799 539 B1**

(25) En (26) En
(21) 05789345.5 (22) 24.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.06.2007
(86) EP 2005/009131 24.08.2005

(87) WO 2006/021433 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 GB 0418898

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FESTMACHEN EINES SCHWIMMENDEN SCHIFFES*
- *APPARATUS AND METHOD FOR MOORING A FLOATING VESSEL*
- *APPAREIL ET PROCÉDE POUR AMARRER UNE INSTALLATION FLOTTANTE*

(73) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT

(72) CANEPA, Luca, I-20097 San Donato Milanese, IT

(74) Bardo, Julian Eason, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **B63B 25/00** (11) **2 313 308 B1**

B63B 3/26 **B63B 3/34**
(25) De (26) De
(21) 09775578.9 (22) 29.07.2009

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

(43) 27.04.2011
(86) AT 2009/000293 29.07.2009

- (87) WO 2010/015008 2010/06 11.02.2010
- (30) 31.07.2008 AT 11942008

- (54) • *BINNENSCHIFF FÜR DEN CONTAINER-TRANSPORT*
• *INLAND WATERWAYS VESSEL FOR CONTAINER TRANSPORT*
• *BATEAU FLUVIAL POUR LE TRANSPORT DE CONTENEURS*

(73) Klein, Herbert, Mollardgasse 69/15, 1060 Wien, AT
Anzböck, Richard, Gugitzgasse 6/29, 1190 Wien, AT

(72) Klein, Herbert, 1060 Wien, AT
Anzböck, Richard, 1190 Wien, AT

(74) Wildhack, Andreas, Wildhack & Jellinek Patentanwälte OG Landstrasser Hauptstraße 50, 1030 Wien, AT

(51) **B63H 5/14** (11) **2 277 772 B1**
(25) De (26) De
(21) 10170015.1 (22) 19.07.2010

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

(43) 26.01.2011

(30) 23.07.2009 DE 202009009899 U

- (54) • *Düsenpropeller für Schiffe*
• *Ducted propeller for ships*
• *Hélice à réaction pour bateaux*

(73) becker marine systems GmbH & Co. KG, Neuländer Kamp 3, 21079 Hamburg, DE

(72) Kluge, Mathias, 22299 Hamburg, DE

(74) Richter Werdermann Gerbaulet Hofmann, Patentanwälte Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

(51) **B63H 5/16** (11) **2 298 640 B1**
(25) En (26) En
(21) 10164448.2 (22) 31.05.2010

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

(43) 23.03.2011

(30) 17.09.2009 KR 20090087978

- (54) • *Kanal-Vorwirbelstatorgruppe*
• *Ducted pre-swirl stator assembly*
• *Ensemble de stator à contre-rotation à conduit*

(73) Daewoo Shipbuilding&Marine Engineering Co., Ltd., No 85 Da-dong, Jung-gu, Seoul-city, KR

(72) Jang, Young Hun, Seoul-city, KR

Jun, Dong Su, Gyeongsangnam-do, KR
Kim, Yong Soo, Gyeongsangnam-do, KR
Choi, Young Bok, Gyeonggi-do, KR

(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B63J 99/00** (11) **2 332 828 B1**
E05B 73/00

(25) En (26) En

(21) 10194121.9 (22) 08.12.2010

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

(43) 15.06.2011

(30) 09.12.2009 JP 2009279929

- (54) • *Diebstahlsicherung für eine Ausrüstung mit Antriebsmotor*
• *Anti theft apparatus for equipment with prime mover*
• *Appareil antivol pour équipement doté d'un moteur d'entraînement*

(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Shinogi, Yoshihisa, Saitama 351-0193, JP
Takeda, Masato, Saitama 351-0193, JP
Yamashita, Kosei, Saitama 351-0193, JP
Yamamura, Makoto, Saitama 351-0193, JP
Manita, Masashi, Saitama 351-0193, JP
Maekawa, Yoshinori, Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al. Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B64C 1/06** (11) **2 242 682 B1**
B29C 65/00

(25) De (26) De

(21) 09712562.9 (22) 11.02.2009

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

(43) 27.10.2010

(86) EP 2009/051525 11.02.2009

(87) WO 2009/103635 2009/35 27.08.2009

(30) 20.02.2008 DE 102008010197

- (54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON ZWEI RUMPFSEKTIONEN UNTER SCHAFFUNG EINES QUERSTOBES SOWIE QUERSTOB-VERBINDUNG*

- *METHOD OF CONNECTING TWO FUSELAGE SECTIONS WITH THE FORMATION OF A TRANSVERSE JOINT, AND TRANSVERSE JOINT CONNECTION*
• *PROCÉDÉ POUR RELIER DEUX SECTIONS DE FUSELAGE PAR LA CRÉATION D'UN JOINT TRANSVERSAL AINSI QUE D'UNE LIAISON DE JOINT TRANSVERSAL*

(73) Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(72) SAUERMAN, Axel, 21717 Helmste-Deinste, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B64C 15/14** (11) **2 004 483 B1**
B64C 27/28 **B64C 29/00**

(25) De (26) De

(21) 07701909.9 (22) 02.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.12.2008

(86) CH 2007/000109 02.03.2007

(87) WO 2007/098634 2007/36 07.09.2007

(30) 03.03.2006 CH 345062006

- (54) • *FLUGZEUG MIT DER EIGENSCHAFT ZU SCHWEBEFLUG, SCHNELLEM VORWÄRTSFLUG, GLEITFLUG, KURZSTART, KURZLANDUNG, SENKRECHTSTART UND SENKRECHTLANDUNG*

- *AIRCRAFT HAVING THE CHARACTERISTIC OF HOVERING FLIGHT, FAST FORWARD FLIGHT, GLIDING FLIGHT, SHORT TAKE OFF, SHORT LANDING, VERTICAL TAKE OFF AND VERTICAL LANDING*

- *AERONEF CAPABLE DE VOL STATIONNAIRE, DE VOLER RAPIDEMENT VERS L'AVANT, DE PLANER, DE DECOLLER SUR DE COURTES DISTANCES, D'ATERRIR SUR DE COURTES DISTANCES, DE DECOLLER A LA VERTICALE ET D'ATERRIR A LA VERTICALE*

(73) Posva, David, Stettbrunnenweg 80, 4132 Muttenz, CH

(72) Posva, David, 4132 Muttenz, CH

(51) **B64C 25/12** (11) **2 371 710 B1**
B64C 25/52

(25) En (26) En

(21) 10400021.1 (22) 29.03.2010

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

(43) 05.10.2011

- (54) • *Kufenähnliches Fahrwerk für einen Hubschrauber*
• *Skid-type landing gear for a helicopter*
• *Train d'atterrissage de type à patins pour hélicoptère*

(73) EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE

(72) Engleder, Alexander, 86609 Donauwörth, DE
Görlich, Stefan, 86609 Donauwörth, DE

(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associés 1330, rue Guillaibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2.9 - 1er Et., 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, FR

B64C 25/52 → (51) **B64C 25/12**

B64C 27/28 → (51) **B64C 15/14**

(51) **B64C 27/48** (11) **2 256 035 B1**

(25) En (26) En

(21) 09400025.4 (22) 27.05.2009

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

(43) 01.12.2010

- (54) • *Rotorblatt mit flachen unidirektionalen Faserschichten*
• *Rotor blade with flat unidirectional fiber layers*
• *Pale de rotor avec fibres plates unidirectionnelles*

(73) Eurocopter Deutschland GmbH, Industriestrasse 4, 86609 Donauwörth, DE

(72) Kuntze-Fechner, Gerald, 83666 Waakirchen, DE

Wagner, Alois, 83623 Dietramszell, DE

Müller, Christine, 81547 München, DE

Ahci, Elif, 81675 München, DE

(74) GPI & Associés, 1330, rue Guillaibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR

B64C 29/00 → (51) **B64C 15/14**

(51) **B64D 11/00** (11) **2 049 391 B1**
B60R 5/00 **B61D 37/00**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07823328.5 (22) 24.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.04.2009

(86) FR 2007/001270 24.07.2007

(87) WO 2008/012427 2008/05 31.01.2008

(30) 24.07.2006 FR 0606735

13.09.2006 US 844075 P

- (54) • *GEPÄCKSCHLISSFACH UND ENTSPRECHENDE TÜR, IM BESONDEREN FÜR EIN FLUGZEUG*

- *LUGGAGE LOCKER AND ASSOCIATED DOOR WHICH ARE INTENDED IN PARTICULAR FOR AN AIRCRAFT*

- *COFFRE À BAGAGES ET PORTE ASSOCIÉE DESTINÉS NOTAMMENT À UN AERONEF*

(73) Airbus, 1, Rond-Point Maurice Bellonte, 31707 Blagnac, FR

(72) BOCK, Thomas-Mathias, 31330 Grenade-sur-Garonne, FR

(74) Hartmann, Jean-Luc, Santarelli Immeuble Innopolis A B.P. 388, F-31314 Labège Cedex, FR

(51) **B64D 11/06** (11) **1 975 063 B1**

(25) En (26) En

(21) 08005593.2 (22) 26.03.2008

(84) DE FR

(43) 01.10.2008

(30) 26.03.2007 US 908133 P

- (54) • *Verriegelungsmechanismus für Sitzschienen*
• *Seat track locking mechanism*
• *Mécanisme de verrouillage de glissière de siège*

- (73) AMI Industries, Inc., 1275 North Newport Road, Colorado Springs, CO 80916, US
(72) Ferguson, Keith Michael, Colorado Springs CO 80920, US
Kennedy, Othar P., Colorado Springs CO 80918, US
(74) Hess, Peter K. G., Bardehle Pagenberg Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **B64D 13/06** (11) **2 128 023 B1**
F01D 9/06 **F02C 6/08**
F02C 7/14 **F02K 3/06**
B64D 29/00

- (25) En (26) En
(21) 08251869.7 (22) 29.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 02.12.2009
(54) • Ein Gasturbinentriebwerk mit einer Kühleranordnung
• A gas turbine engine with a bleed air cooler assembly
• Un moteur à turbine à gaz comprenant un ensemble refroidisseur
(73) Pratt & Whitney Canada Corp., 1000 Marie Victorin, Longueuil, QC J4G 1A1, CA
(72) Olver, Bryan W., Nobleton, Ontario L0G 1G0, CA
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64D 29/00 → (51) **B64D 13/06**

B64D 33/08 → (51) **F02C 7/14**

(51) **B64D 37/20** (11) **2 354 002 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 11000067.6 (22) 06.01.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(30) 28.01.2010 FR 1000324

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Leeren eines Tanks, Tank und mit einer solchen Vorrichtung ausgestattetes Luftfahrzeug
• Method and device for emptying a tank, tank and aircraft provided with such a device
• Procédé et dispositif pour vidanger un réservoir, réservoir et aéronef muni d'un tel dispositif
(73) EUROCOPTER, Aéroport International Marseille-Provence, 13725 Marignane Cédex, FR
(72) Mougin, Stéphane, 13790 Rousset, FR
(74) Pouillot, Laurent Pierre Paul, GPI & Associés 1330, rue Guillibert de la Lauzière EuroParc de Pichaury, Bât B2.9 - 1er Et., 13856 Aix-en-Provence Cedex 3, FR

(51) **B64G 1/64** (11) **2 325 086 B1**
(25) En (26) En
(21) 10188326.2 (22) 21.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(30) 18.11.2009 EP 09176309

- (54) • Schockfreies Trennsystem
• Zero-shock separation system
• Système de séparation de choc zéro
(73) RUAG Schweiz AG, Schaffhauserstrasse 580, 8052 Zürich, CH
(72) Straumann, Franz, 8353, Elgg, CH
Von Arx, Richard, 8610, Uster, CH
(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

B65B 1/08 → (51) **B01F 15/04**

B65B 1/12 → (51) **B01F 15/04**

B65B 1/38 → (51) **A61J 3/07**

(51) **B65B 3/00** (11) **1 517 834 B1**
B65B 55/02 **B65B 55/08**
B65B 7/16 **B65B 55/16**

- (25) En (26) En
(21) 03761225.6 (22) 19.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(86) US 2003/019656 19.06.2003
(87) WO 2004/000100 2004/01 31.12.2003
(30) 19.06.2002 US 390212 P
(54) • ZUM STERILEN FÜLLEN BESTIMMTE MASCHINE MIT NADELFÜLLSTATION IN EINER ELEKTRONENSTRAHLKAMMER
• STERILE FILLING MACHINE HAVING NEEDLE FILLING STATION WITHIN E-BEAM CHAMBER
• MACHINE DE REMPLISSAGE STERILE COMPRENANT UNE STATION DE REMPLISSAGE PAR AIGUILLE A L'INTERIEUR D'UNE CHAMBRE A FAISCEAU D'ELECTRONS
(73) Medical Instill Technologies, Inc., 419 West Avenue, Stamford, CT 06902, US
(72) PY, Daniel, Larchmont, NY 10538, US
(74) Bauer, Wulf, Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE
(60) 11194608.3 / 2 433 871

(51) **B65B 3/30** (11) **2 279 121 B1**
B65B 3/36 **B65B 39/00**
A61M 39/28 **G05D 7/01**
B67C 3/28

- (25) De (26) De
(21) 09733027.8 (22) 16.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2011
(86) EP 2009/051766 16.02.2009
(87) WO 2009/127454 2009/43 22.10.2009
(30) 16.04.2008 DE 102008001204
(54) • EINWEG-FÜLLVORRICHTUNG
• DISPOSABLE FILLING APPARATUS
• DISPOSITIF DE REMPLISSAGE A USAGE UNIQUE
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MUELLER, Frank, 73479 Ellwangen, DE
BRAEUNINGER, Marc, 74589 Satteldorf, DE
MAYER, Werner, 74599 Wallhausen, DE

B65B 3/36 → (51) **B65B 3/30**

(51) **B65B 7/16** (11) **2 262 687 B1**
B65B 9/04 **B65B 61/04**
B65B 61/22 **B29C 65/08**
B29C 65/18 **B26D 5/20**

- (25) It (26) En
(21) 09716681.3 (22) 02.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2010
(86) IB 2009/000386 02.03.2009
(87) WO 2009/109827 2009/37 11.09.2009
(30) 05.03.2008 IT M020080063
(54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON BEHÄLTERN
• APPARATUS FOR PRODUCING CONTAINERS
• APPAREIL DE PRODUCTION DE CONTENANTS

- (73) SARONG S.p.A., Via C. Colombo 18, 42046 Reggio, IT
(72) BARTOLI, Andrea, I-42100 Reggio Emilia (RE), IT
BARTOLI, Alberto, I-42020 Quattro Castella (RE), IT
(74) Cicconetti, Andrea, et al, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori, 54, 41124 Modena, IT

B65B 7/16 → (51) **B65B 3/00**

B65B 9/04 → (51) **B65B 7/16**

(51) **B65B 11/10** (11) **2 341 001 B1**
B65B 35/44 **B65B 35/50**
B65G 47/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10196051.6 (22) 20.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2011
(30) 22.12.2009 FR 0959440
(54) • Verfahren und Maschine zur Umverpackung von Artikeln zur Bildung von Artikellosen, bestehend aus einer Vielzahl von Artikeln und einer Umverpackung aus Karton
• Method and machine for overpackaging items in order to form batches of items, including a certain plurality of items and a cardboard overpackaging
• Procédé et machine de suremballage d'articles pour former des lots d'articles, du type comprenant une certaine pluralité d'articles et un suremballage en carton
(73) Automatisation et renovation du conditionnement dans les industries laitières Arcil, 1 Rue de la Boulaye Z.A.C. du Moulin à Vent, 95650 Puiseux Pontoise, FR
(72) Bachellet, Romuald, 22120 Yffiniac, FR
(74) Derambure, Christian, DERAMBURE Conseil Conseil en Propriété Industrielle 14 avenue d'Eylau, 75116 Paris, FR

(51) **B65B 13/18** (11) **2 125 527 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08743534.3 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.12.2009
(86) US 2008/054791 22.02.2008
(87) WO 2008/103952 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 903230 P

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ANBRINGEN EINES RIEMENS UM EIN BÜNDEL VON OBJEKTEN
• APPARATUS AND METHOD FOR APPLYING A STRAP AROUND A BUNDLE OF OBJECTS
• APPAREIL ET PROCEDE POUR APPLIQUER UNE SANGLE AUTOUR D'UN PAQUET D'OBJETS
(73) Enterprises International, Inc., 206 Firman Street, Hoquiam, WA 98550-0359, US
(72) DOYLE, David Richard, Aberdeen, WA 98520, US
TOTLAND, Knut, Hoquiam, WA 98550, US
JONES, Philip Floyd, Hoquiam, WA 98550, US
SMITH, Donald, Arthur, Aberdeen, WA 98520, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

B65B 19/04 → (51) **B65B 19/22**

B65B 19/10	→ (51) B65B 19/22
(51) B65B 19/22	(11) 2 123 563 B1
B65B 35/46	B65B 19/04
B65B 19/10	
(25) De	(26) De
(21) 09010785.5	(22) 15.03.2007
(84) DE GB IT	
(43) 25.11.2009	
(30) 20.03.2006 DE 102006013038	
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Fördern von Zigaretten-Gruppen oder anderen Gegenständen	
• Method and device for transporting cigarette groups or other objects	
• Procédé et dispositif de transport de groupes de cigarettes ou autres objets	
(73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE	
(72) Bretthauer, Hans- J., 28201 Bremen, DE	
Roesler, Burkard, 27337 Blender, DE	
(74) Ellberg, Nils, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE	
(62) 07723271.8 / 1 996 469	
B65B 27/10	→ (51) A01G 23/00
B65B 35/44	→ (51) B65B 11/10
B65B 35/46	→ (51) B65B 19/22
B65B 35/50	→ (51) B65B 11/10
B65B 39/00	→ (51) B65B 3/30
B65B 55/02	→ (51) B65B 3/00
B65B 55/08	→ (51) B65B 3/00
B65B 55/16	→ (51) B65B 3/00
B65B 61/04	→ (51) B65B 7/16
B65B 61/22	→ (51) B65B 7/16
B65C 9/26	→ (51) B25J 17/02
B65D 1/26	→ (51) A47J 43/27
(51) B65D 5/00	(11) 2 311 742 B1
B65D 21/08	B65D 71/00
(25) Fr	(26) Fr
(21) 10187503.7	(22) 14.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 20.04.2011	
(30) 14.10.2009 FR 0957185	
(54) • Zuschnitt aus Pappe zur Herstellung einer seitlichen Umwandlung eines Behälters, und entsprechende seitliche Umwandlung und Behälter	
• Paperboard blank for forming a belt-like lateral wall of a container, and corresponding lateral wall and container	
• Flan de carton ou matière analogue pour réaliser une ceinture de container, et ceinture et container ainsi obtenus	
(73) DS Smith Packaging France, 11 route Industrielle, 68320 Kunheim, FR	
(72) Petitberghien, José, 68180 Horbourg Wihr, FR	
Guardiola, Pierre Henri, 68280 Sundhoffen, FR	
(74) Gevers France, 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR	
(51) B65D 5/42	(11) 1 851 121 B1
B65D 65/40	
(25) En	(26) En

(21) 05784726.1	(22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 07.11.2007	
(86) IN 2005/000184 07.06.2005	
(87) WO 2006/087731 2006/34 24.08.2006	
(30) 21.02.2005 IN MU01872005	
(54) • BELÜFTUNGSPLATTE, BELÜFTUNGS-SCHACHTEL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BELÜFTUNGSPLATTE UND -SCHACHTEL	
• VENTILATION BOARD, VENTILATION BOX AND METHOD FOR MANUFACTURING VENTILATION BOARD AND BOX	
• PANNEAU D'AERATION, CAISSON D'AERATION, ET PROCEDE DE FABRICATION DU PANNEAU ET DU CAISSON D'AERATION	
(73) Mehta, Vinay K., F/9, Trivedi, 66 Walkeshwar Road, Mumbai 400 006, Maharashtra, IN	
(72) Mehta, Vinay K., Mumbai 400 006, Maharashtra, IN	
(74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kuring, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE	
B65D 6/18	→ (51) B65D 21/02
(51) B65D 17/28	(11) 2 254 802 B1
B65D 47/26	B65D 47/28
B65D 51/22	
(25) De	(26) De
(21) 09724656.5	(22) 25.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.12.2010	
(86) EP 2009/053521 25.03.2009	
(87) WO 2009/118339 2009/40 01.10.2009	
(30) 27.03.2008 DE 102008016221	
(54) • VERSCHLUSS FÜR EINE VERPACKUNG	
• CLOSURE FOR A PACKAGE	
• FERMETURE POUR UN EMBALLAGE	
(73) Xolution GmbH, Tengstrasse 37, 80796 München, DE	
(72) BRATSCH, Christian, A-5020 Salzburg, AT	
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT	
(51) B65D 21/02	(11) 2 145 829 B1
B65D 6/18	
(25) En	(26) En
(21) 09165720.5	(22) 16.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 20.01.2010	
(30) 16.07.2008 US 81353 P	
(54) • Zusammenklappbarer Behälter	
• Collapsible container	
• Conteneur repliable	
(73) Rehrg Pacific Company, 4010 East 26th Street, Los Angeles, CA 90058, US	
(72) Meissen, Cynthia R., Atlanta Georgia 30345, US	
(74) Leckey, David Herbert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	
B65D 21/08	→ (51) B65D 5/00
B65D 25/10	→ (51) B65D 81/113
B65D 25/20	→ (51) G09F 3/08
B65D 47/26	→ (51) B65D 17/28
B65D 47/28	→ (51) B65D 17/28

B65D 51/22	→ (51) B65D 17/28
B65D 51/30	→ (51) F17C 13/04
B65D 65/40	→ (51) B65D 5/42
B65D 71/00	→ (51) B65D 5/00
B65D 75/32	→ (51) B65D 83/00
(51) B65D 77/06	(11) 1 976 771 B1
B67D 1/00	B65D 83/00
(25) En	(26) En
(21) 07701122.9	(22) 17.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 08.10.2008	
(86) SE 2007/000038 17.01.2007	
(87) WO 2007/084054 2007/30 26.07.2007	
(30) 18.01.2006 SE 0600101	
25.01.2006 SE 0600167	
20.06.2006 SE 0601349	
(54) • DRUCKELEMENT FÜR FLÜSSIGKEITS-BEHÄLTER	
• PRESSURE ELEMENT FOR A LIQUID CONTAINER	
• ELEMENT PRESSEUR POUR CONTENANT DE LIQUIDE	
(73) Cleaver Ways AB, LH Advisory AB P.O. Box 55561, 102 04 Stockholm, SE	
(72) De La Fe Dahlin, Carlos, 116 63 Stockholm, SE	
(74) Eriksson, Kjell, Norrtelje Patentbyrå AB P.O.B. 38, 761 21 Norrtälje, SE	
(51) B65D 81/03	(11) 2 078 684 B1
B65D 81/05	
(25) En	(26) En
(21) 08100448.3	(22) 14.01.2008
(84) DE FR GB IT	
(43) 15.07.2009	
(54) • Schwingungsdämpfende Hammock-Luft-hülle	
• Hammock-type vibration-absorbing air sheath	
• Gaine d'air absorbant les vibrations de type hamac	
(73) Liao, Chieh-Hua, 4f, No. 7, Lane 130 Mincyuan Rd., 231 Sindian City, Taipei County Taiwan, CN	
(72) Liao, Chieh-Hua, 231, Sindian City, Taipei County, TW	
Liao, Yaw-Shin, 231, Sindian City, Taipei County, TW	
Liao, Yao-Chuan, 231, Sindian City, Taipei County, TW	
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE	
B65D 81/05	→ (51) B65D 81/03
(51) B65D 81/113	(11) 2 263 950 B1
B65D 25/10	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 10290313.5	(22) 10.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 22.12.2010	
(30) 11.06.2009 FR 0953909	
(54) • Herstellungsverfahren eines Schaumstoff-Blockierelements für den Transport von Gegenständen, und so erhaltenes Blockierelement	
• Method of manufacturing a foam wedging element for transporting objects and wedging element obtained	

- *Procédé de fabrication d'un élément de calage en mousse pour le transport d'objets et élément de calage obtenu*
- (73) Société des Cellulaires Techniques S.A., Z.I. du Pont d'Aspach, 68520 Burnhaupt-le-Haut, FR
 (72) Antoni, Dominique, 68130 Altkirch, FR
 (74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A. 14 Boulevard Alfred Wallach B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

(51) **B65D 83/00** (11) **2 161 216 B1**
G01F 23/26 **B05C 17/015**
A61M 5/162 **B65D 75/32**
B67D 7/02

- (25) De (26) De
 (21) 09013914.8 (22) 13.03.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.03.2010
 (30) 18.03.2008 DE 102008014773
 (54) • *Behälter für fließfähige Substanzen und Verfahren zum blasenfreien Dosieren solcher Substanzen*
 • *Container for flowable substances and method for non-porous metering of such substances*
 • *Réceptacle pour substances pouvant s'écouler et procédé de dosage sans bulle de telles substances*
- (73) Delo Industrieklebstoffe Gmbh & Co. Kg Aa, DELO-Allee 1, 86949 Windach, DE
 (72) Herold, Wolf, 86911 Diessen, DE
 Neuhaus, Stephan, 86153 Augsburg, DE
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
 (62) 09723450.4 / 2 252 527

B65D 83/00 → (51) **B65D 77/06**

(51) **B65D 83/16** (11) **1 651 540 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04767587.1 (22) 06.07.2004
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 03.05.2006
 (86) FR 2004/001752 06.07.2004
 (87) WO 2005/007535 2005/04 27.01.2005
 (30) 10.07.2003 FR 0308492
 (54) • *FLUIDPRODUKTABGABEKOPF*
 • *FLUID PRODUCT DISPENSING HEAD*
 • *TETE DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE*

- (73) Valois SAS, B.P. G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
 (72) GARCIA, Firmin, F-27000 Evreux, FR
 CORNET, Gérard, F-78270 Blaru, FR
 (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B65D 83/38 → (51) **B05B 11/00**

(51) **B65D 85/50** (11) **1 871 691 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 06716676.9 (22) 03.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.01.2008
 (86) NL 2006/050043 03.03.2006
 (87) WO 2006/093409 2006/36 08.09.2006
 (30) 03.03.2005 NL 1028452
 (54) • *BLUMENSTÜTZE MIT STIELSCHUTZ*
 • *FLOWER SUPPORT WITH STEM PROTECTION*
 • *SUPPORT DE FLEURS PERMETTANT DE PROTEGER LES TIGES*

- (73) Pagter & Partners International B.V., Industrieterrein Borchwerf Vaartveld 14, 4704 SE Roosendaal, NL

- (72) DE PAGTER, Janus Adriaan Willem, NL-4771 AB Dinteloord, NL
 NIEKOLAAS, Simon Eduard, NL-2636 AG Schipluiden, NL
 VAN DEN PUTTEN, Eleonora Patricia, B-2910 Essen, BE
 (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **B65F 3/04** (11) **2 277 807 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 10170323.9 (22) 21.07.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 26.01.2011
 (30) 22.07.2009 DE 102009027921
 (54) • *Hubwagen zum Entleeren von Behältern*
 • *Carrier lift for emptying containers*
 • *Chariot élévateur destiné à vider des récipients*
- (73) Zöller-Kipper GmbH, Hans-Zöller-Strasse 50-68, 55130 Mainz, DE
 (72) Mocek, Ulrich, 55120, Mainz, DE
 Helmer, Reinhard, 55271, Stackeden-Elsheim, DE
 (74) Mehler Achler, Patentanwälte Bahnhofstraße 67, 65185 Wiesbaden, DE

B65G 1/137 → (51) **G06Q 10/00**

B65G 15/00 → (51) **B01J 19/22**

(51) **B65G 15/60** (11) **2 289 823 B1**
B65G 17/24 **F16C 29/06**

- (25) De (26) De
 (21) 10405139.6 (22) 19.07.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 02.03.2011
 (30) 24.08.2009 CH 13082009
 (54) • *Stützvorrichtung für eine Fördereinrichtung und Verfahren zum Betrieb einer Fördereinrichtung*
 • *Support device for a conveyor and method for operating said conveyor*
 • *Support pour convoyeur et méthode de fonctionnement du convoyeur*
- (73) WRH Walter Reist Holding AG, Arenenbergstrasse 6, 8272 Ermatingen, CH
 (72) Ruge, Martin, 4656 Starrkirch-Wil, CH
 (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **B65G 17/08** (11) **2 100 827 B1**
B65G 17/40

- (25) De (26) De
 (21) 09154390.0 (22) 05.03.2009
 (84) DE ES IT
 (43) 16.09.2009
 (30) 13.03.2008 DE 102008014072
 (54) • *Förderband zum Bewegen von Fahrzeugen in einer Fahrzeugbehandlungsanlage*
 • *Supply belt for moving vehicles in a vehicle processing assembly*
 • *Bande de transport destinée à déplacer des véhicules automobiles dans une installation de traitement de véhicules*
- (73) Otto Christ AG, Alpenstraße 34, 87700 Memmingen, DE
 (72) Christ, Markus, 87700, Memmingen, DE
 (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

B65G 17/08 → (51) **B65G 17/42**

B65G 17/20 → (51) **B62D 65/18**

B65G 17/24 → (51) **B65G 15/60**

B65G 17/40 → (51) **B65G 17/08**

(51) **B65G 17/42** (11) **1 858 782 B1**
F16C 33/50 **B65G 35/00**
B65G 17/08 **B65G 39/20**

- (25) De (26) De
 (21) 06705380.1 (22) 07.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.11.2007
 (86) CH 2006/000140 07.03.2006
 (87) WO 2006/094423 2006/37 14.09.2006
 (30) 11.03.2005 PCT/CH2005/000144
 20.05.2005 CH 878052005
 (54) • *ROLLENKÖRPER UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES ROLLENKÖRPER*
 • *ROLLING BODY AND METHOD FOR MANUFACTURING A ROLLING BODY*
 • *CORPS DE ROULEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPS DE ROULEMENT*
- (73) WRH Walter Reist Holding AG, Arenenbergstrasse 6, 8272 Ermatingen, CH
 (72) REIST, Walter, CH-8340 Hinwil, CH
 MÜLLER, Erwin, CH-8635 Dürnten, CH
 (74) Frei, Alexandra Sarah, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH
 (60) 10004233.2 / 2 210 831
 10004234.0 / 2 210 832

(51) **B65G 21/20** (11) **2 112 099 B1**
B65H 5/22

- (25) De (26) De
 (21) 08104879.5 (22) 25.07.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.10.2009
 (30) 21.04.2008 EP 08103632
 (54) • *Positioniervorrichtung zum Positionieren eines an seiner Oberfläche zu behandelnden Werkstückes*
 • *Positioning device for positioning a workpiece to be processed on its surface*
 • *Dispositif pour positionner une pièce à être traitée sur sa surface*
- (73) Kesper Druckwalzen GmbH, Königsberger Strasse 117, 47809 Krefeld, DE
 (72) Kesper, Peer, 47800 Krefeld, DE
 (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B65G 21/20** (11) **2 361 857 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 11153733.8 (22) 08.02.2011
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 31.08.2011
 (30) 18.02.2010 GB 201002794
 (54) • *Einstellbare Förderführung*
 • *Adjustable conveyor guide*
 • *Guide de transporteur ajustable*
- (73) Zepf Technologies UK Limited, 45/47 Napier Road Wardpark North, Cumbernauld G68 0EF, GB
 (72) Spence, Ian, Gartcosh, G69 8LH, GB
 McAllister, Mark, Tullibody, FK10 2GA, GB
 (74) Tucker, Nigel P., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B65G 35/00 → (51) **B65G 17/42**

B65G 39/16 → (51) **F16H 7/20**

B65G 39/20 → (51) **B65G 17/42**

(51) **B65G 47/08** (11) **2 279 971 B1**
B65G 47/244

- (25) It (26) En
- (21) 10167782.1 (22) 29.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 02.02.2011
- (30) 29.07.2009 IT PR20090059
- (54) • *Vorrichtung, System und Verfahren zur Handhabung eines Pakets*
• *Apparatus, system and method for handling a package*
• *Appareil, système et procédé de manipulation d'un paquet*
- (73) Gea Procomac S.p.A., Via Fedolfi, 29, 43038 Sala Baganza (PR), IT
- (72) Lanzi, Mauro, 43030, BASILICANOVA, IT
- (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43121 Parma, IT

B65G 47/08 → (51) **B65B 11/10**

B65G 47/19 → (51) **B01F 15/04**

B65G 47/244 → (51) **B65G 47/08**

(51) **B65G 47/252** (11) **2 301 866 B1**
(25) En (26) En

- (21) 10178807.3 (22) 23.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.03.2011
- (30) 24.09.2009 IT MI20091629
- (54) • *Automatisiertes System zum Umkippen von Kasten für Labortiere*
• *Automated system for overturning trays for lab animals*
• *Système automatisé pour retourner des cages pour animaux de laboratoire*
- (73) IWT S.r.L., Via Galliani 68B, 21020 Casale Litta, IT
- (72) Savoia, Luciano, 21047, SARONNO, IT
Tosi, Roberto, 21016, LUINO, IT
Vitali, Michele, 21021, ANGERA, IT
- (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B65G 49/04 → (51) **C25B 15/00**

(51) **B65G 57/06** (11) **2 316 762 B1**
B65G 57/24

- (25) It (26) En
- (21) 10188642.2 (22) 25.10.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 04.05.2011
- (30) 03.11.2009 IT RE20090107
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Handhaben von Gegenstandsgruppen in einer Palettieranlage*
• *Apparatus and method for handling groups of objects in a palletising plant*
• *Appareil et procédé pour manipuler des groupes d'objets dans une installation de palettisation*
- (73) Zecchetti S.R.L., 1-1/A, via Galileo Galelei, 42027 Montecchio Emilia (Reggio Emilia), IT
- (72) Giovanelli, Mauro, 42027, MONTECCHIO EMILIA (REGGIO EMILIA), IT
Rocchetta, Paolo, 42027, MONTECCHIO EMILIA (REGGIO EMILIA), IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.r.l. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

B65G 57/24 → (51) **B65G 57/06**

B65H 1/02 → (51) **B65H 3/68**

B65H 3/06 → (51) **B65H 3/68**

(51) **B65H 3/68** (11) **1 964 798 B1**
B65H 3/06 **B65H 1/02**

- (25) En (26) En
- (21) 08003589.2 (22) 27.02.2008
- (84) ES FR IT
- (43) 03.09.2008
- (30) 28.02.2007 JP 2007048621
- (54) • *Medienübertragungsmechanismus und Medienprozessor*
• *Medium transferring mechanism and medium processor*
• *Mécanisme de transfert de support et processeur de support*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Kinoshita, Yoshiki, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

B65H 5/22 → (51) **B65G 21/20**

(51) **B65H 16/06** (11) **1 767 479 B1**
B65H 19/12

- (25) De (26) De
- (21) 06122502.5 (22) 04.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (30) 03.05.2004 DE 102004021604
- (54) • *Verfahren zum Abachsen einer Materialrolle*
• *Method for unloading a roll of material*
• *Procédé de démonter un rouleau de matière de son axe*
- (73) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Olbort, Josef, 97350 Mainbernheim, DE
Repp, Johannes, 97250 Erlabrunn, DE
Trutschel, Hartwig, 97076 Würzburg, DE
- (62) 05701644.6 / 1 742 859

(51) **B65H 18/10** (11) **1 935 818 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 07150081.3 (22) 18.12.2007
- (84) AT DE FI IT SE
- (43) 25.06.2008
- (30) 23.12.2006 DE 202006019435 U
- (54) • *Vorrichtung zum Wickeln von Teilmaterialbahnen*
• *Device for winding partial webs of material*
• *Dispositif destiné à l'enroulement de bandes partielles de matériau*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Stitz, Hermann Albert, 51515 Kürten, DE
- (74) Kunze, Klaus, Voith Patent GmbH Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

B65H 19/12 → (51) **B65H 16/06**

(51) **B65H 23/038** (11) **2 233 419 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 09156125.8 (22) 25.03.2009
- (84) DE IT
- (43) 29.09.2010
- (54) • *Vorrichtung zur Bahnkantenregelung einer Folie*
• *Device for regulating the web edge of a film*
• *Dispositif de réglage des rebords de bande d'une feuille*

- (73) Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG, Uhlmannstraße 14-18, 88471 Laupheim, DE
- (72) Hähnel, Bernd, 76297, Stutensee, DE
Götz, Werner, 88480, Achstetten, DE
Benz, Roland, 88433, Schemmerhofen, DE
- (74) Kroher, Jürgen, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

B65H 23/188 → (51) **B21B 39/08**

(51) **B65H 29/52** (11) **2 093 174 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 09152438.9 (22) 10.02.2009
- (84) DE FR GB
- (43) 26.08.2009
- (30) 25.02.2008 JP 2008042675
- (54) • *Blattfördervorrichtung*
• *Sheet conveying apparatus*
• *Appareil de transport de feuilles*
- (73) Konica Minolta Business Technologies, Inc., 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Kawachi, Kunihiko, Tokyo 100-0005, JP
Mizuno, Kyoichi, Tokyo 100-0005, JP
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B65H 29/58 → (51) **B41J 13/00**

B65H 63/00 → (51) **D01H 4/02**

(51) **B66B 1/24** (11) **1 368 267 B1**

- (25) Fi (26) En
- (21) 02700305.2 (22) 19.02.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 10.12.2003
- (86) FI 2002/000136 19.02.2002
- (87) WO 2002/088014 2002/45 07.11.2002
- (30) 23.02.2001 FI 20010370
- (54) • *VERFAHREN ZUR LÖSUNG EINES MEHRERE ZIELE BESITZENDEN PROBLEMS*
• *METHOD FOR SOLVING A MULTI-GOAL PROBLEM*
• *PROCEDE POUR RESOUDRE UN PROBLEME MULTI-OBJECTIF*
- (73) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) TYNI, Tapio, FIN-05620 Hyvinkää, FI
YLINEN, Jari, FIN-05800 Hyvinkää, FI
- (74) Graf Glück Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstraße 64, 80639 München, DE

(51) **B66C 3/12** (11) **2 226 287 B1**

- B66C 3/16** **B66C 13/22**
- B66C 3/18** **B66C 13/16**
- B66C 13/18** **B66C 13/23**
- (25) De (26) De
- (21) 10155480.6 (22) 04.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.09.2010
- (30) 04.03.2009 DE 102009011604
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Beeinflussung der aufgenommenen Schüttmenge bei Hebezeugen*
• *Method and assembly for influencing the grab fill for two motor gripper hoisting gears*
• *Procédé et agencement destinés à influencer la charge de la benne preneuse pour engins de levage*
- (73) KIROW ARDELTA GmbH, Spinnereistrasse 13, 04179 Leipzig, DE
- (72) Hieronimus, Olaf, 16259, Bad Freienwalde, DE
Kletz, Thorsten, 16225, Eberswalde, DE
Skerra, Detlef, 16247, Althüttendorf, DE

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B66C 3/16 → (51) **B66C 3/12**

B66C 3/18 → (51) **B66C 3/12**

B66C 11/16 → (51) **B66C 17/00**

B66C 13/16 → (51) **B66C 3/12**

B66C 13/18 → (51) **B66C 3/12**

B66C 13/22 → (51) **B66C 3/12**

B66C 13/23 → (51) **B66C 3/12**

(51) **B66C 13/56** (11) **1 462 408 B1**
G05G 1/08 **G05G 9/047**
F15B 13/042 **E02F 9/20**

(25) Ja (26) En
(21) 02778053.5 (22) 05.11.2002

(84) DE GB NL
(43) 29.09.2004
(86) JP 2002/011504 05.11.2002
(87) WO 2003/040015 2003/20 15.05.2003
(30) 05.11.2001 JP 2001339287

(54) • **BETÄTIGUNGSEBELVORRICHTUNG FÜR BAUMASCHINEN UND BAUMASCHINEN**
• **OPERATION LEVER DEVICE OF CONSTRUCTION MACHINERY AND CONSTRUCTION MACHINERY**
• **DISPOSITIF DE LEVIER DE COMMANDE D'UNE MACHINE DE CONSTRUCTION ET MACHINE DE CONSTRUCTION**

(73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0004, JP

(72) KUMAZAWA, Kouji, Chiyoda-machi, Niihari-gun, Ibaraki 315-, JP

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

(51) **B66C 17/00** (11) **1 601 603 B1**
B66C 11/16 **B62D 65/18**
B25J 9/02 **B25J 5/04**
B66D 3/18

(25) En (26) En
(21) 04717330.7 (22) 04.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.12.2005
(86) SE 2004/000298 04.03.2004
(87) WO 2004/080879 2004/39 23.09.2004
(30) 10.03.2003 SE 0300637

(54) • **LASTÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG**
• **LOAD TRANSFER DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRANSFERT DE CHARGES**

(73) Binar Quick-Lift Systems AB, Hedekullvägen 24, 461 38 Trollhättan, SE

(72) KAHLMAN, Sture, S-462 61 Vänersborg, SE
OLSSON, Johan, S-662 91 Amal, SE

(74) Johansson, Lars-Erik, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE

B66D 1/44 → (51) **B66D 5/26**

B66D 3/18 → (51) **B66C 17/00**

(51) **B66D 5/26** (11) **2 123 593 B1**
B66D 1/44

(25) De (26) De
(21) 09158346.8 (22) 21.04.2009

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

(43) 25.11.2009
(30) 21.05.2008 DE 102008024512

(54) • **Elektrohydraulische Leck-Kompensation**
• **Electro-hydraulic leak compensation**
• **Compensation de fuite électro-hydraulique**

(73) Manitowoc Crane Group France SAS, 18, Rue de Charbonnières, 69130 Ecully, FR

(72) Heidrich, Thomas, 26389, Wilhelmshaven, DE
Schürmann, Johannes, 26441, Jever, DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

B66F 3/18 → (51) **F16D 7/02**

(51) **B66F 9/075** (11) **2 279 981 B1**
B60K 1/04

(25) De (26) De
(21) 10007449.1 (22) 16.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 02.02.2011
(30) 30.07.2009 DE 102009035394
(54) • **Verriegelungsvorrichtung für einen Batterieblock für ein Flurförderzeug**
• **Locking device for a battery block for an industrial truck**
• **Dispositif de verrouillage pour un bloc de batterie d'un chariot de manutention**

(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE

(72) Lohmann, Helmut, 27404 Nartum-Gyhum, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B66F 9/08 → (51) **B66F 9/12**

(51) **B66F 9/12** (11) **2 177 470 B1**
B66F 9/08

(25) De (26) De
(21) 09013125.1 (22) 16.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 21.04.2010
(30) 18.10.2008 DE 202008013950 U

(54) • **Flurförderzeug zum Transport von Sonderpaletten**
• **Industrial truck for transporting special palletes**
• **Chariot de manutention destiné au transport de palettes spéciales**

(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE

(72) Magens, Ernst-Peter, 22949 Ammersbek, DE
Verch, Jonni, 25485 Langeln, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

B66F 11/04 → (51) **B66F 17/00**

B66F 11/04 → (51) **F16D 7/02**

(51) **B66F 17/00** (11) **1 727 765 B1**
B66F 11/04

(25) En (26) En
(21) 05712223.6 (22) 28.01.2005

(84) DE ES FR GB IT
(43) 06.12.2006
(86) US 2005/002699 28.01.2005
(87) WO 2005/092776 2005/40 06.10.2005
(30) 26.02.2004 US 786164

(54) • **AUSLEGERHUBWAGEN UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER HUBFUNKTIONEN**
• **BOOM LIFT VEHICLE AND METHOD OF CONTROLLING LIFTING FUNCTIONS**

• **VEHICULE A FLECHE DE LEVAGE ET METHODE DE COMMANDE DES FONCTIONS DE LEVAGE**

(73) JLG Industries, Inc., 1 JLG Drive, McConnellsburg, PA 17233-9533, US

(72) BEAN, Andrew, Jay, Greencastle, PA 17225, US

SMITH, James, Latin, Chambersburg, PA 17201, US

(74) McWilliams, David John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

B67C 3/28 → (51) **B65B 3/30**

B67D 1/00 → (51) **B65D 77/06**

B67D 7/02 → (51) **B65D 83/00**

B81B 1/00 → (51) **B01L 3/00**

B81B 1/00 → (51) **H01L 29/00**

(51) **B81C 1/00** (11) **2 050 713 B1**
H01L 23/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 08354068.2 (22) 07.10.2008

(84) DE FR GB IT
(43) 22.04.2009
(30) 15.10.2007 FR 0707213

(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Hohlraums mit einem Dichtwulst**
• **Method of manufacturing a cavity having a seal bead**
• **Procédé de réalisation d'une cavité ayant un cordon de scellement**

(73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) Baillin, Xavier, F-38920 Crolles, FR
Brun, Jean, F-38800 Champagnier, FR

Enot, Thierry, F-38190 Villard-Bonnot, FR
Henry, David, F-38240 Meylan, FR

(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké 10, rue d'Arménie Europe BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

B81C 1/00 → (51) **H01L 31/18**

(51) **B82Y 5/00** (11) **2 322 538 B1**
C07K 7/06 **A61K 38/08**
G01N 33/68 **A61K 49/00**
A61K 49/14 **A61K 49/18**
A61K 51/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 10195948.4 (22) 28.03.2008

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

(43) 18.05.2011
(30) 28.03.2007 FR 0754087

(54) • **Verbindungen zur Diagnose von Krankheiten in Verbindung mit einer Expression von VCAM**
• **Compounds for the diagnosis of diseases associated with VCAM expression**
• **Composés pour le diagnostique de maladies liées à l'expression de VCAM**

(73) GUERBET, 15, Rue des Vanesses, 93420 Villepinte, FR

(72) Port, Marc, 95170 Deuil la Barre, FR
Rousseaux, Olivier, 60300 Senlis, FR

Muller, Robert, 7000 Mons, BE
Burtea, Carmen, 7000 Mons, BE

(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(62) 08718333.1 / 2 137 209

B82Y 10/00	→ (51) B01L 3/00
B82Y 10/00	→ (51) H01J 33/02
B82Y 30/00	→ (51) B01L 3/00
C01B 3/12	→ (51) B01J 21/04
(51) C01B 3/36	(11) 1 992 591 B1
C01B 3/38	C01B 3/48
C01B 3/52	C01B 3/56
C10J 3/00	
(25) En	(26) En
(21) 08155921.3	(22) 08.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 19.11.2008	
(30) 08.05.2007 US 745706	
(54) • Verfahren zur Herstellung von Wasserstoff • A hydrogen production method • Procédé de production d'hydrogène	
(73) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US	
(72) Snyder, Gregory David, Macungie, PA 18062, US Dimartino, SR., Stephen Paul, Schnecksville, PA 18078, US Zagnoli, David Anthony, Macungie, PA 18062, US Stango, James Joseph, Coopersburg, PA 18036, US	
(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB	
C01B 3/38	→ (51) B01J 20/18
C01B 3/38	→ (51) C01B 3/36
C01B 3/48	→ (51) C01B 3/36
C01B 3/50	→ (51) B01D 71/02
C01B 3/52	→ (51) C01B 3/36
C01B 3/56	→ (51) C01B 3/36
(51) C01B 13/02	(11) 1 513 207 B1
H01M 8/04	H01M 8/06
B01D 53/14	
(25) Ja	(26) En
(21) 03719202.8	(22) 25.04.2003
(84) DE FR GB IT	
(43) 09.03.2005	
(86) JP 2003/005353 25.04.2003	
(87) WO 2003/094273 2003/46 13.11.2003	
(30) 02.05.2002 JP 2002130315 08.07.2002 JP 2002198615	
(54) • BRENNSTOFFZELLEN-STROMERZEUGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZU SEINEM BETRIEB • FUEL CELL POWER GENERATION SYSTEM AND METHOD FOR OPERATING THE SAME • SYSTEME DE GENERATION ELECTRIQUE A PILE A COMBUSTIBLE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT DE CE SYSTEME	
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP	
(72) OMOTO, Setsuo, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP ISHIBASHI, Naohiko Mitsubishi Heavy Industries Ltd, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP	

FUJIKAWA, Keiji, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP	
YOSHIDA, Hirohisa, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP	
KONDO, Masami, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP	
NOJIMA, Shigeru, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP	
YASUTAKE, Toshinobu, Mitsubishi Heavy Industries, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP	
WATANABE, Satoru, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP	
YONEMURA, Masanao, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 733-8553, JP	
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE	
(51) C01B 17/66	(11) 1 973 843 B1
(25) De	(26) De
(21) 06830362.7	(22) 05.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 01.10.2008	
(86) EP 2006/069312 05.12.2006	
(87) WO 2007/065890 2007/24 14.06.2007	
(30) 09.12.2005 DE 102005058854	
(54) • VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON DITHIONIT • PROCESS FOR THE SURFACE TREATMENT OF DITHIONITE • PROCEDE DE TRAITEMENT DE SURFACE DE DITHIONITE	
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE	
(72) SCHNEIDER, Reinhard, 67136 Fussgönheim, DE DORRA, Holger, 67071 Ludwigshafen, DE BECKMANN, Eberhard, 67435 Neustadt, DE	
(74) Ellwanger, Arndt, et al, Ellwanger & Kern Patentanwälte Friedrichsplatz 9, 68165 Mannheim, DE	
C01B 21/22	→ (51) B01D 53/14
C01B 31/06	→ (51) C25F 5/00
C01B 31/34	→ (51) C25F 5/00
(51) C01B 33/021	(11) 1 544 167 B1
C01B 33/027	C01B 33/03
(25) De	(26) De
(21) 04029834.1	(22) 16.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 22.06.2005	
(30) 18.12.2003 DE 10359587	
(54) • Staub- und porenfreies hochreines Polysiliciumgranulat • Dust- and pore-free high purity polysilicon granules • Granules de polysilicium de grande pureté exemptes de porosité et ne dégagant pas de poussière	
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE	
(72) Weidhaus, Dieter, 84489 Burghausen, DE Crössmann, Ivo, Dr., 84489 Burghausen, DE Schreieder, Franz, 84367 Tann, DE	
(74) Potten, Holger, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE	

C01B 33/027	→ (51) C01B 33/021
C01B 33/03	→ (51) C01B 33/021
(51) C01B 33/035	(11) 2 078 695 B1
(25) De	(26) De
(21) 09150271.6	(22) 09.01.2009
(84) DE ES FR IT NL NO	
(43) 15.07.2009	
(30) 14.01.2008 DE 102008000052	
(54) • Verfahren zur Abscheidung von polykristallinem Silicium • Process for depositing polycrystalline silicon • Procédé et appareil pour séparer un produit gazeux d'un flux d'alimentation comprenant des contaminants	
(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE	
(72) Hesse, Karl, 84489 Burghausen, DE Schreieder, Franz, 84367 Tann, DE	
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE	
C01B 33/04	→ (51) C09D 183/16
(51) C01B 33/107	(11) 2 036 857 B1
C23C 16/24	C23C 16/44
C23C 16/455	
(25) En	(26) En
(21) 08015320.8	(22) 29.08.2008
(84) DE IT	
(43) 18.03.2009	
(30) 05.09.2007 JP 2007229857	
(54) • Verfahren zur Herstellung von Trichlorosilan • Method for producing trichlorosilane • Procédé pour la production de trichlorosilane	
(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP	
(72) Shimizu, Takaaki, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP Oguro, Kyoji, Joetsu-shi Niigata 942-8601, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE	
(51) C01B 33/193	(11) 2 251 303 B1
(25) En	(26) En
(21) 10173921.7	(22) 08.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 17.11.2010	
(30) 10.12.2001 US 16550	
(54) • Für transparente Zahnpflegemittel geeignete Fällungskieselsäuren • Precipitated silicas suitable for transparent dentifrices • Silices précipitées convenant pour dentifrices transparentes	
(73) J.M. Huber Corporation, 3100 Cumberland Boulevard Suite 600, Atlanta, GA 30339, US	
(72) Karpe, Rajeev, 400 061, Mumbai, IN Nadkarni, Sunil, Gujarat, IN Ramakrishnan, Ramanathan, Gujarat, IN Kostinko, John, Bel Air, MD, US	
(74) Rutherford, Claire, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB	
(62) 02780598.5 / 1 465 837	
C01B 33/22	→ (51) G02B 5/02
C01B 33/26	→ (51) G02B 5/02

- (51) **C01F 7/48** (11) **2 274 238 B1**
(25) De (26) De
(21) 09742012.9 (22) 29.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2011
(86) EP 2009/055215 29.04.2009
(87) WO 2009/135794 2009/46 12.11.2009
(30) 06.05.2008 DE 102008001577
(54) • *VERFAHREN ZUR HYDROLYSE VON FES- TEN METALLSALZEN MIT WÄSSRIGEN SALZLÖSUNGEN*
• *METHOD FOR HYDROLYZING SOLID METALLIC SALTS WITH AQUEOUS SALINE SOLUTIONS*
• *PROCÉDÉ D'HYDROLYSE DE SELS MÉTALLIQUES SOLIDES À L'AIDE DE SOLUTIONS SALINES ACQUEUSES*
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
(72) STEPP, Michael, A-5122 Überackern, AT PÄTZOLD, Uwe, 84489 Burghausen, DE
(74) Killinger, Andreas, Wacker Chemie AG Intellectual Property Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
-
- (51) **C01G 43/01** (11) **2 277 831 B1**
C01G 43/025 **C01G 43/06**
(25) En (26) En
(21) 10007122.4 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.01.2011
(30) 20.07.2009 US 465729
(54) • *Zweistufiges Verfahren zur Herstellung von trockenem UO₂ mittels positivem Dichtungsventil zwischen den Schritten*
• *Two step dry UO₂ production process utilizing a positive sealing valve means between steps*
• *Processus de production UO₂ sec à deux étapes utilisant un support de clapet obturateur entre les étapes*
- (73) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse Drive, Cranberry Township, Pennsylvania 16066, US
(72) Lahoda, Edward J., Pittsburgh Pennsylvania 15218-1352, US
(74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE
- C01G 43/025** → (51) **C01G 43/01**
C01G 43/06 → (51) **C01G 43/01**
C01G 51/00 → (51) **H01M 4/58**
C01G 53/00 → (51) **H01M 4/58**
-
- (51) **C02F 1/00** (11) **2 330 080 B1**
A47J 31/60
(25) En (26) En
(21) 10193197.0 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 08.06.2011
(30) 02.12.2009 IT PD20090365
(54) • *Austauschbare Filterpatrone für Tiefbettfiltervorrichtungen wie Filterkaraffen und dergleichen*
• *A replaceable filter cartridge for percolation filter devices such as filter jugs and the like*
• *Cartouche de filtre remplaçable pour dispositifs de filtre de percolation tels que les carafes à filtre et similaire*
- (73) Laica S.p.A., Viale del Lavoro, 10, 36021 Barbarano Vicentino (VI), IT
-
- (72) Moretto, Maurizio, 36100, Vicenza, IT
(74) Cantaluppi, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Piazzetta Cappellato Pedrocchi, 18, 35122 Padova, IT
-
- (51) **C02F 1/02** (11) **2 109 586 B1**
C02F 103/14
(25) De (26) De
(21) 07856599.1 (22) 12.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.10.2009
(86) EP 2007/010851 12.12.2007
(87) WO 2008/074426 2008/26 26.06.2008
(30) 19.12.2006 DE 102006062387
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON CYANID- UND/ODER KOMPLEXBILDNERHALTIGEN LÖSUNGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE TREATMENT OF SOLUTIONS COMPRISING CYANIDE AND/OR COMPLEXING AGENTS*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR TRAITER DES SOLUTIONS À TENEUR EN CYANURE ET/OU EN AGENTS COMPLEXANTS*
- (73) WIELAND Edelmetalle GmbH, Schwenninger Strasse 13, 75179 Pforzheim, DE
(72) GÜTEKUNST, Gerhard, 76228 Karlsruhe, DE MZYK, Waldemar, 75365 Calw, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE
- C02F 1/24** → (51) **B03D 1/14**
-
- (51) **C02F 1/42** (11) **2 029 490 B1**
C02F 1/469 **B01J 47/00**
(25) En (26) En
(21) 07733056.1 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.03.2009
(86) GB 2007/002040 04.06.2007
(87) WO 2007/141499 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 GB 0611171
(54) • *WASSERBEHANDLUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *WATER TREATMENT METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE L'EAU*
- (73) VWS (UK) Limited, Marlow International Parkway, Marlow Bucks SL7 1YL, GB
(72) MORTIMER, Alan Denton, Henley-On-Thames Oxon RG9 1QN, GB EMERY, Nigel Philip, Princes Risborough Buckinghamshire HP27 9JW, GB WHITEHEAD, Paul, Henley on Thames Oxon RG9 4HB, GB WALKER, John Andrew, High Wycombe Buckinghamshire HP13 6LY, GB
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
- C02F 1/44** → (51) **B01D 61/18**
C02F 1/44 → (51) **B01D 71/56**
C02F 1/469 → (51) **C02F 1/42**
C02F 3/00 → (51) **C02F 3/06**
-
- (51) **C02F 3/04** (11) **1 636 140 B1**
(25) Fi (26) En
-
- (21) 04742233.2 (22) 07.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
(86) FI 2004/050083 07.06.2004
(87) WO 2004/108611 2004/51 16.12.2004
(30) 09.06.2003 FI 20035088
(54) • *KLEINE ABWASSERBEHANDLUNGSANLAGE*
• *SMALL-SCALE TREATMENT UNIT FOR WASTE WATER*
• *UNITE DE TRAITEMENT DES EAUX USEES A PETITE ECHELLE*
- (73) BIOLAN OY, PL 2, SF-27501 Kauttua, FI
(72) HAUKIOJA, Markku, FIN-27130 Eurajoki as., FI
PAAVOLA, Kaj, FIN-27800 Säkölä, FI
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI
-
- (51) **C02F 3/06** (11) **2 307 323 B1**
C02F 3/00 **C02F 3/20**
(25) En (26) En
(21) 09710619.9 (22) 13.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2011
(86) EP 2009/051692 13.02.2009
(87) WO 2009/101168 2009/34 20.08.2009
(30) 15.02.2008 IT MI20080243
(54) • *ANLAGE UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ABWÄSSERN*
• *PLANT AND PROCESS FOR THE PURIFICATION OF WASTEWATERS*
• *INSTALLATION ET PROCÉDÉ PERMETTANT LA PURIFICATION D'EAUX USEES*
- (73) C.S.A. S.r.l., Via Ippolito Rossellini 12, 20124 Milano, IT
(72) BARGNA, Renato, I-22063 Cantù CO, IT
(74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati Srl Via Nino Bixio, 7, 20129 Milano, IT
-
- (51) **C02F 3/08** (11) **1 890 973 B1**
C02F 11/12 **C02F 3/12**
(25) De (26) De
(21) 06753918.9 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.02.2008
(86) EP 2006/005062 26.05.2006
(87) WO 2006/131219 2006/50 14.12.2006
(30) 10.06.2005 DE 102005026878
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REINIGEN VON ABWÄSSERN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PURIFICATION OF EFFLUENT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'EPURATION DES EAUX RESIDUAIRES*
- (73) Papierfabrik August Koehler AG, Hauptstrasse 2, 77704 Oberkirch, DE
(72) KRAFT, Harald, 77704 Oberkirch-Nussbach, DE
ARMBRUSTER, Hans-Thomas, 77855 Achern-Grossweier, DE
BENZ, Wendelin, 77704 Oberkirch-Zusenhofen, DE
(74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- C02F 3/12** → (51) **B01D 61/18**
C02F 3/12 → (51) **B01F 3/04**
C02F 3/12 → (51) **C02F 3/08**
C02F 3/20 → (51) **B01F 3/04**

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) JP 2008/050520 17.01.2008
(87) WO 2008/088011 2008/30 24.07.2008
(30) 18.01.2007 JP 2007009571
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WABENSEGMENT-VERBUNDARTIKELS*
• *METHOD OF PRODUCING HONEYCOMB SEGMENT BONDED ARTICLE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ARTICLE SOUS FORME DE SEGMENTS DE NIDS D'ABEILLE LIÉS ENTRE EUX*
(73) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) INOUE, Katsuhiko, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
KAWAI, Masaaki, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
HIRAMATSU, Takuya, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
KODAMA, Suguru, Nagoya-shi Aichi 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C04B 35/80 → (51) **C04B 35/565**

C04B 37/00 → (51) **B23K 35/32**

C04B 37/00 → (51) **C04B 35/565**

C04B 37/02 → (51) **B23K 35/32**

C04B 38/00 → (51) **C04B 35/565**

C04B 41/45 → (51) **C04B 41/81**

C04B 41/52 → (51) **C04B 41/81**

- (51) **C04B 41/61** (11) **1 858 826 B1**
(25) De (26) De
(21) 06704745.6 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) AT 2006/000103 10.03.2006
(87) WO 2006/094328 2006/37 14.09.2006
(30) 10.03.2005 AT 1452005 U
(54) • *REINIGUNGS- UND IMPRÄGNIERUNGS-MITTEL FÜR SAUREBESTÄNDIGE NATUR- UND KUNSTSTEINE, SOWIE EIN VERFAHREN ZUR REINIGUNG UND GLEICHZEITIGEN IMPRÄGNIERUNG VON SAUREBESTÄNDIGEN NATUR- UND KUNSTSTEINEN*
• *CLEANING AND IMPREGNATING PRODUCT DESIGNED FOR ACID-RESISTANT NATURAL AND ARTIFICIAL STONES, AND METHOD FOR CLEANING AND SIMULTANEOUSLY IMPREGNATING NATURAL AND ARTIFICIAL STONES*
• *PRODUIT DE NETTOYAGE ET D'IMPREGNATION DESTINÉ À DES PIERRES NATURELLES ET PIERRES ARTIFICIELLES RESISTANTES AUX ACIDES, ET PROCÉDÉ DE NETTOYAGE ET SIMULTANÉMENT D'IMPREGNATION DE PIERRES NATURELLES ET PIERRES ARTIFICIELLES*
(73) Weiss, Winfried, Parkring 23, 4312 Ried In Der Riedmark, AT
(72) Weiss, Winfried, 4312 Ried In Der Riedmark, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

- (51) **C04B 41/65** (11) **2 233 456 B1**
(25) De (26) De
(21) 10152878.4 (22) 08.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.09.2010
(30) 24.03.2009 DE 102009014600
(54) • *Verfahren zur Herstellung von photokatalytisch aktivierten Bauteilen aus einer mit einem mineralischen Bindemittel gebundenen Matrix*
• *Method for producing of photocatalytically activated components made of a matrix bound with a mineral binding agent*
• *Procédé de fabrication d'un composant photo-catalytique composé d'une matrice reliée à un liant minéral*
(73) Dyckerhoff AG, Biebricher Strasse 69, 65203 Wiesbaden, DE
(72) Droll, Klaus, Dr., 55126 Mainz, DE
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

(51) **C04B 41/81** (11) **1 477 467 B1**
C04B 41/89 **C22C 1/10**
H01L 21/48 **C04B 41/45**
H01L 23/373 **C04B 41/52**

- (25) En (26) En
(21) 04011550.3 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(30) 16.05.2003 JP 2003138121
(54) • *Verbundwerkstoff mit hoher Wärmeleitfähigkeit und niedrigem Wärmeausdehnungskoeffizienten, und Wärmesenke.*
• *Composite material having high thermal conductivity and low thermal expansion coefficient, and heat-dissipating substrate*
• *Matériau composite à haute conductivité thermique et faible coefficient d'expansion thermique, et puits thermique.*
(73) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) Fukushima, Hideko, Kumagaya-shi Saitamaken, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(60) 10000409.2 / 2 179 976

C04B 41/89 → (51) **C04B 41/81**

C05F 17/02 → (51) **B29C 45/26**

C07B 53/00 → (51) **B01J 31/28**

- (51) **C07C 1/24** (11) **2 231 559 B1**
C07C 15/46
(25) En (26) En
(21) 08859714.1 (22) 27.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) EP 2008/066353 27.11.2008
(87) WO 2009/074461 2009/25 18.06.2009
(30) 10.12.2007 EP 07122779
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STYREN UND/ODER EINEM SUBSTITUIERTEN STYREN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF STYRENE AND/OR A SUBSTITUTED STYRENE*
• *PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DU STYRENE ET/OU D'UN STYRENE SUBSTITUÉ*

- (73) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel Van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
(72) BOS, Alouisius, Nicolaas, Renee, NL-1031 CM Amsterdam, NL
KORADIA, Pramod, B., Hudson Ohio 4436, US
(74) Matthezing, Robert Maarten, Shell International B.V. Intellectual Property Services P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

C07C 15/46 → (51) **C07C 1/24**

C07C 51/00 → (51) **C07C 51/12**

- (51) **C07C 51/12** (11) **1 846 804 B1**
C07C 51/00 **G05B 13/04**
(25) En (26) En
(21) 06720436.2 (22) 07.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) US 2006/004270 07.02.2006
(87) WO 2006/086376 2006/33 17.08.2006
(30) 08.02.2005 US 650997 P
18.01.2006 US 334638
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ESSIGSÄUREPROZESSES*
• *METHOD OF CONTROLLING ACETIC ACID PROCESS*
• *PROCÉDÉ DE RÉGULATION DE PROCESSUS DE PRODUCTION D'ACIDE ACÉTIQUE*
(73) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
(72) CAWOOD, James, M., Houston, TX 77059, US
KULKARNI, Shrikant, U., Houston, TX 77062, US
LIU, Lun-Kuang, East Mouchou Lake Rd, Nanjing, Jiangsu 210000, CN
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C07C 67/347 → (51) **B01J 31/28**

C07C 69/74 → (51) **B01J 31/28**

C07C 209/10 → (51) **C09K 11/06**

C07C 209/16 → (51) **B01J 23/76**

C07C 211/54 → (51) **C09K 11/06**

C07C 211/58 → (51) **C09K 11/06**

C07C 213/02 → (51) **B01J 23/76**

- (51) **C07C 219/06** (11) **1 964 832 B1**
C07C 219/08 **A61Q 19/10**
A61Q 5/12 **A61K 8/44**
C11D 1/62
(25) En (26) En
(21) 07004301.3 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.09.2008
(54) • *Polymeresterquats mit asymmetrischen Seitenketten*
• *Polymeric esterquats with asymmetric side chains*
• *Esterquats polymères à chaînes latérales asymétriques*
(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Bigorra Llosas, Joaquin, Dr., 08201 Sabadell, ES
Behler, Ansgar, Dr., 46240 Bottrop, DE

Amela Conesa, Cristina, 08290 Cerdanyola del Valles, ES
(74) Fabry, Bernd, et al, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

C07C 219/08 → (51) **C07C 219/06**

C07C 229/24 → (51) **C07H 13/02**

C07C 229/36 → (51) **C07H 13/02**

C07C 233/47 → (51) **C07H 13/02**

C07C 233/49 → (51) **C07H 13/02**

C07C 233/80 → (51) **C07D 295/12**

C07C 237/40 → (51) **C07D 213/38**

C07C 237/40 → (51) **C07D 295/12**

C07C 281/02 → (51) **C07C 281/20**

(51) **C07C 281/20** (11) **2 112 136 B1**
C07C 281/02

(25) Ja (26) En
(21) 08704141.4 (22) 30.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.10.2009
(86) JP 2008/051359 30.01.2008
(87) WO 2008/093702 2008/32 07.08.2008
(30) 31.01.2007 JP 2007052027
27.09.2007 JP 2007252331

(54) • *BIS(2-ALKOXYETHYL)-AZODICARBOXY-LATESTER-VERBINDUNG UND ZWISCHENPRODUKT ZUR HERSTELLUNG DAFÜR*
• *BIS(2-ALKOXYETHYL) AZODICARBOXYLATE ESTER COMPOUND AND INTERMEDIATE FOR PRODUCTION OF THE SAME*
• *COMPOSE ESTER AZODICARBOXYLATE DE BIS(2-ALCOXYETHYLE) ET INTERMÉDIAIRE POUR SA PRODUCTION*

(73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Doji-mahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
Hyogo Prefecture, 10-1 Shimoyamate Street 5-chome Chuo-ku Kobe-shi, Hyogo 650-8567, JP

(72) HAGIYA, Kazutake, Takasago-shi Hyogo 676-0082, JP
SUGIMURA, Takashi, Himeji-shi Hyogo 670-0947, JP

(74) Hock, Joachim, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C07C 309/73 → (51) **B01D 71/76**

C07C 311/16 → (51) **B01D 71/76**

(51) **C07C 409/00** (11) **2 121 592 B1**
C08F 10/02 **C08F 2/02**
C08F 2/06 **C08F 4/32**

(25) En (26) En
(21) 08729613.3 (22) 12.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) US 2008/053677 12.02.2008
(87) WO 2008/112373 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 US 905999 P
(54) • *Radikalstartersystem und radikalisches Hochdruck-Polymerisationsverfahren zur Herstellung eines Polyethylen-Polymers mit geringer Dichte*

• *A free radical initiator system and a high pressure, freeradical polymerization process for producing a low density polyethylene polymer*
• *Système d'amorçage par radicaux libres et procédé de production d'un polymère polyéthylène basse densité par polymérisation radicalaire sous haute pression*
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) AERTS, Peter, Hulst, 4561MH, AN
BERBEE, Otto, Hulst, 4561XE, AN
(74) Böhm, Brigitte, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **C07D 209/10** (11) **2 046 740 B1**
A61P 1/00 **A61P 11/00**
A61P 17/00 **A61P 31/00**
A61P 35/00 **A61P 37/00**

(25) En (26) En
(21) 07766323.5 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 15.04.2009
(86) GB 2007/002761 20.07.2007
(87) WO 2008/012511 2008/05 31.01.2008
(30) 22.07.2006 GB 0614608
04.12.2006 GB 0624176

(54) • *VERBINDUNGEN MIT CRTH2-ANTAGONISTISCHER WIRKUNG*
• *COMPOUNDS HAVING CRTH2 ANTAGONIST ACTIVITY*
• *COMPOSÉS PRÉSENTANT UNE ACTIVITÉ D'ANTAGONISTES CRTH2*

(73) Oxagen Limited, 91 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
(72) ARMER, Richard, Edward, Oxon OX14 4RY, GB
WYNNE, Graham, Michael, Oxon OX14 4RY, GB

DORGAN, Colin, Richard, Abdingon Oxon OX14 4RY, GB
JOHNSON, Peter, David, Abdingon, Oxon OX14 4RY, GB
(74) Roberts, Alison Christine, et al, Kilburn & Strode LLP 20 red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **C07D 209/42** (11) **2 197 842 B1**
C07D 401/04 **C07D 401/14**
A61K 31/404 **A61P 31/12**

(25) En (26) En
(21) 08795611.6 (22) 27.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

AL BA MK RS
(43) 23.06.2010
(86) US 2008/010130 27.08.2008
(87) WO 2009/032116 2009/11 12.03.2009
(30) 29.08.2007 US 968745 P
(54) • *2,3-SUBSTITUIERTE INDOLDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON VIRUSINFESTIONEN*
• *2, 3-SUBSTITUTED INDOLE DERIVATIVES FOR TREATING VIRAL INFECTIONS*
• *DÉRIVÉS D'INDOLE SUBSTITUÉS EN 2 ET 3 POUR TRAITER DES INFECTIONS VIRALES*

(73) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033, US
(72) ANILKUMAR, Gopinadhan, N., Edison, New Jersey 08820, US
BENNETT, Frank, Cranford, New Jersey 07016, US

CHAN, Tin-Yau, Edison, New Jersey 08817, US
CHEN, Kevin, X., Edison, New Jersey 08820, US

SANNIGRAHI, Mousumi, Summit, New Jersey 07901, US
VELAZQUEZ, Francisco, Clinton, New Jersey 08809, US

VENKATRAMAN, Srikanth, Edison, New Jersey 08820, US
ZENG, Qingbei, Edison, New Jersey 08820, US

DUCA, Jose, S., Cranford, New Jersey 07016, US
LESBURG, Charles, A., Short Hills, New Jersey 07078, US

KOZLOWSKI, Joseph, A., Princeton, New Jersey 08540, US
NJOROGE, F., George, Warren, New Jersey 07059, US

ROSENBLUM, Stuart, B., West Orange, New Jersey 07052, US
SHIH, Yueh-Yang, Lexington, Massachusetts 02420, US

GAVALAS, Stephen, J., Manhasset, New York 11030, US
JIANG, Yueheng, Whitehouse Station, New Jersey 08889, US

PINTO, Patrick, A., Morris Plains, New Jersey 07950, US
PU, Haiyan, Livingston, New Jersey 07039, US

SELYUTIN, Oleg, B., West Windsor, New Jersey 08550, US
VIBULBHAN, Bancha, Kenilworth, New Jersey 07033, US

WANG, Li, Nanuet, New York 10954, US
WU, Wanli, East Brunswick, New Jersey 08816, US

YANG, Weiyang, Monmouth Junction New Jersey 08852, US
HUANG, Yuhua, Westfield, New Jersey 07090, US

HUANG, Hsueh-Cheng, Scarsdale, New York 10583, US
PALERMO, Robert, Seattle, Washington 98121, US

FELD, Boris, New Milford, New Jersey 07646, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C07D 213/38** (11) **2 269 988 B1**
C07D 213/89 **A61K 31/44**
A61K 31/165 **A61P 35/00**
C07C 237/40

(25) En (26) En
(21) 10180423.5 (22) 07.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 05.01.2011
(30) 08.11.2001 GB 0126901
05.06.2002 GB 0212917

(54) • *Anthranilsäureamide und ihre pharmazeutische Verwendung*
• *Anthranilic acid amides and pharmaceutical use thereof*
• *Amides d'acide anthranilique et leur utilisations pharmaceutiques*

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Bold, Guido, 4002, Basel, CH
Furet, Pascal, 4002, Basel, CH
Manley, Paul W., 4002, Basel, CH

(74) Strang, Andrea Josephine, Novartis Pharma AG Patent Department Postfach, 4002 Basel, CH

(62) 02779536.8 / 1 446 381

(51) **C07D 213/69** (11) **2 310 372 B1**
C07D 319/06 **C07D 237/16**
C07D 405/12 **A61K 31/44**
A61K 31/50 **A61K 31/357**
A61P 3/00 **A61K 31/4433**

(25) En (26) En
(21) 09776990.5 (22) 07.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 20.04.2011

(86) EP 2009/004886 07.07.2009

(87) WO 2010/003624 2010/02 14.01.2010

(30) 09.07.2008 EP 08290679

(54) • *Heterocyclische Verbindungen, Verfahren zu ihrer Herstellung, Arzneimitteln mit diesen Verbindungen und ihre Verwendung*

• *Heterocyclic compounds, processes for their preparation, medicaments comprising these compounds, and the use thereof*

• *Composés hétérocycliques, leur procédé de préparation, médicaments les contenant et leur utilisation*

(73) SANOFI, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) ZOLLER, Gerhard, 65926 Frankfurt am Main, DE

SCHMOLL, Dieter, 65926 Frankfurt am Main, DE

MÜLLER, Marco, 65926 Frankfurt am Main, DE

HASCHKE, Guido, 65926 Frankfurt am Main, DE

FOCKEN, Ingo, 65926 Frankfurt am Main, DE

(74) Löwrick, Oliver, et al, Sanofi-Aventis Deutschland GmbH Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst Gebäude K 801, D-65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 213/89 → (51) **C07D 213/38**

(51) **C07D 215/18** (11) **1 948 611 B1**

(25) En (26) En
(21) 06819233.5 (22) 03.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR RS

(43) 30.07.2008

(86) EP 2006/068052 03.11.2006

(87) WO 2007/051828 2007/19 10.05.2007

(30) 04.11.2005 EP 05110348

04.11.2005 US 733553 P

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Leukotrienantagonisten und seiner Zwischenprodukte*

• *Process for the preparation of a leukotriene antagonist and intermediates thereof*

• *Procédé de préparation d'un antagoniste de leucotriène et ses composés intermédiaires*

(73) ESTEVE QUIMICA, S.A., Avenida Mare de Deu de Montserrat, 12, 08024 Barcelona, ES

(72) COPPI, Laura, I-20091 Bresso, IT

BARTRA SANMARTÍ, Martí, E-08024 Barcelona, ES

GASANZ GUILLÉN, Yolanda, E-08024 Barcelona, ES

MONSALVATJE LLAGOSTERA, Montserrat, E-08024 Barcelona, ES

TALAVERA ESCASANY, Pedro, E-08024 Barcelona, ES

(74) ZBM Patents, Zea, Barlocchi & Markvardsen Plaza Catalunya, 1, 08002 Barcelona, ES

(51) **C07D 233/54** (11) **1 954 680 B1**

C07F 9/28

(25) En (26) En
(21) 06815256.0 (22) 22.09.2006

(84) DE FR GB IT

(43) 13.08.2008

(86) US 2006/037132 22.09.2006

(87) WO 2007/038359 2007/14 05.04.2007

(30) 22.09.2005 US 719370 P

(54) • *IONISCHE FLÜSSIGKEITEN*

• *IONIC LIQUIDS*

• *LIQUIDES IONIQUES*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) HARMER, Mark, Andrew, Landenberg, PA 19350, US

JUNK, Christopher, P., Wilmington, DE 19806, US

VICKERY, Jemma, Petersfield, Hants GU31 4LL, GB

(74) Matthews, Derek Peter, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07D 233/70** (11) **2 027 096 B1**

C07D 249/12

C07D 403/12

C07D 409/14

A61K 31/4178

A61P 9/00

C07D 401/12

C07D 409/04

A61K 31/4166

A61K 31/4196

(25) De (26) De

(21) 07725514.9 (22) 23.05.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.02.2009

(86) EP 2007/004615 23.05.2007

(87) WO 2007/134862 2007/48 29.11.2007

(30) 23.05.2006 DE 102006024024

(54) • *SUBSTITUIERTE ARYLIMIDAZOLONE UND -TRIAZOLONE ALS INHIBITOREN DER VASOPRESSIN-REZEPTOREN*

• *SUBSTITUTED ARYLIMIDAZOLONE AND TRIAZOLONE AS INHIBITORS OF VASOPRESSIN RECEPTORS*

• *IMIDAZOLONEN ET TRIAZOLONEN D'ARYLE SUBSTITUÉS COMME INHIBITEURS DES RÉCEPTEURS DE VASOPRESSINE*

(73) Bayer Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) MEIER, Heinrich, 42115 Wuppertal, DE

BENDER, Eckhard, 40764 Langenfeld, BE

BRÜGGEMEIER, Ulf, 42799 Leichlingen, DE

FLAMME, Ingo, 51580 Reichshof, DE

KARTHAUS, Dagmar, 42697 Solingen, DE

KOLKHOF, Peter, 42113 Wuppertal, DE

MEIBOM, Daniel, 51373 Leverkusen, DE

SCHNEIDER, Dirk, 42115 Wuppertal, DE

VOEHRINGER, Verena, 42113 Wuppertal, DE

FÜRSTNER, Chantal, 45478 Mülheim/Ruhr, DE

KELDENICH, Jörg, 42113 Wuppertal, DE

LANG, Dieter, 42553 Velbert, DE

POOK, Elisabeth, 42109 Wuppertal, DE

SCHMECK, Carsten, 45472 Mülheim, DE

C07D 237/16 → (51) **C07D 213/69**

C07D 249/12 → (51) **C07D 233/70**

C07D 253/07 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07D 273/00** (11) **1 660 884 B1**

C07H 21/00

C09B 69/00

C09B 57/10

G01N 33/58

G01N 33/84
A61K 49/00

G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 03770230.5 (22) 04.08.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.05.2006

(86) US 2003/024662 04.08.2003

(87) WO 2005/016874 2005/08 24.02.2005

(54) • *KRONETHER-DERIVATE*

• *CROWN ETHER DERIVATIVES*

• *DÉRIVÉS D'ÉTHÉR COURONNE*

(73) Life Technologies Corporation, 5791 Van Allen Way, Carlsbad, CA 92008, US

(72) GEE, Kyle, Springfield, OR 97478, US

MARTIN, Vladimir, Eugene, OR 97402, US

(74) Wells, Andrew, Harrison Goddard Foote 4th Floor, Merchant Exchange 17-19 Whitworth Street West, Manchester M1 5WG, GB

C07D 295/023 → (51) **B01J 23/76**

(51) **C07D 295/12** (11) **1 474 408 B1**

C07C 237/40

C07C 233/80

C07D 401/04

(25) En (26) En

(21) 03737319.8 (22) 06.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

RO

(43) 10.11.2004

(86) EP 2003/001188 06.02.2003

(87) WO 2003/066613 2003/33 14.08.2003

(30) 07.02.2002 GB 0202873

(54) • *N-PHENYL-2-PYRIMIDINAMIN DERIVATE*

• *N-PHENYL-2-PYRIMIDINE-AMINE DERIVATIVES*

• *DÉRIVES DE N-PHENYL-2-PYRIMIDINE-AMINE*

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

(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL

(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT

(84) AT

(72) LOISELEUR, Olivier, F-68300 Saint-Louis, FR

KAUFMANN, Daniel, CH-4106 Therwil, CH

ABEL, Stephan, 79576 Weil am Rhein, DE

BUERGER, Hans, Michael, CH-4123 Allschwil, CH

MEISENBACH, Mark, F-68480 Durmenach, FR

SCHMITZ, Beat, CH-4123 Allschwil, CH

SEDELMEIER, Gottfried, 79227 Schallstadt, DE

(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(60) 10171388.1 / 2 248 807

C07D 295/26 → (51) **C07D 487/04**

(51) **C07D 307/28** (11) **2 081 919 B1**

C07D 491/04

C07D 493/04

(25) En (26) En

(21) 07766240.1 (22) 13.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.07.2009

(86) GB 2007/002669 13.07.2007

(87) WO 2008/007132 2008/03 17.01.2008

(30) 14.07.2006 GB 0614040

(54) • *TETRAHYDROFURO[3,2-B]PYRROL-3-ON-ZWISCHENPRODUKTE*

• *TETRAHYDROFURO [3, 2-B]PYRROL-3-ONE INTERMEDIATES*

- *INTERMÉDIAIRES TETRAHYDROFU-RO[3,2]PYRROL-3-ONES*
- (73) Amura Therapeutics Limited, Highfield Court Church Lane Madingley, Cambridge CB23 8AG, GB
- (72) QUIBELL, Martin, Cambridge CB22 3AT, GB
NALLY, James, Cambridge CB22 3AT, GB
PATIENT, Lee, Cambridge CB22 3AT, GB
WANG, Yikang, Cambridge CB22 3AT, GB
DAGOSTIN, Claudio, Cambridge CB22 3AT, GB
WATTS, John, Paul, Cambridge CB22 3AT, GB
- (74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C07D 319/06** (11) **1 700 854 B1**
(25) En (26) En
(21) 06010837.0 (22) 12.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.09.2006
(30) 19.07.2000 NL 1015744
(54) • *Zwischenprodukte zur Herstellung von 2-(6-substituierten-1,3-dioxan-4-yl)essigsäurederivaten*
• *Intermediates for the preparation of 2-(6-substituted-1,3-dioxane-4-yl) acetic acid derivatives*
• *Produits intermédiaires pour la préparation de dérivés d'acide acétique 2-(6-substitués-1,3-dioxane-4-yl)*
- (73) AstraZeneca UK Limited, 2 Kingdom Street, London W2 6BD, GB
(72) Kooistra, Jacob Hermanus Mattheus Hero, 5925 BA Venlo, NL
Zeegers, Hubertus Josephus Marie, 5991 CT Baarlo, NL
Mink, Daniel, 4700 Eupen, BE
Mulders, Joannes Maria Cornelis Antonius, 6166 HC Geleen, NL
(74) Williams, Anne Rachel Burton, AstraZeneca AB Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
(62) 01953373.6 / 1 317 440

C07D 319/06 → (51) **C07D 213/69****C07D 401/04** → (51) **A61K 31/405****C07D 401/04** → (51) **C07D 209/42****C07D 401/04** → (51) **C07D 295/12****C07D 401/12** → (51) **C07D 233/70****C07D 401/14** → (51) **A61K 31/405****C07D 401/14** → (51) **C07D 209/42****C07D 403/04** → (51) **A61K 31/405**

- (51) **C07D 403/06** (11) **2 036 903 B1**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
A61K 31/513 **A61K 31/7072**
- (25) Ja (26) En
(21) 07790232.8 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.03.2009
(86) JP 2007/000711 28.06.2007
(87) WO 2008/001502 2008/01 03.01.2008
(30) 30.06.2006 JP 2006181945
(54) • *POTENTIATOR FÜR DIE STRAHLENTHERAPIE*
• *POTENTIATOR OF RADIATION THERAPY*
• *POTENTIALISATEUR DE RADIOTHÉRAPIE*
- (73) Taiho Pharmaceutical Co., Ltd., 1-27 Kandianishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 1018444, JP

- (72) FUKUSHIMA, Masakazu, Tokushima-shi, Tokushima 771-0132, JP
(74) Blodig, Wolfgang, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

C07D 403/12 → (51) **C07D 233/70****C07D 403/14** → (51) **A61K 31/405****C07D 405/12** → (51) **C07D 213/69****C07D 409/04** → (51) **C07D 233/70****C07D 409/14** → (51) **C07D 233/70**

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 228 370 B1**
C07D 295/26 **C07D 253/07**
- (25) Zh (26) En
(21) 07855873.1 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2010
(86) CN 2007/003872 28.12.2007
(87) WO 2009/082845 2009/28 09.07.2009
(54) • *N-[1-[3-(2-ETHOXY-5-(4-ETHYLPIPERAZINYL)BENZOLSULFONYL)-4,5-DIHYDRO-5-OXO-1,2,4-TRIAZIN-6-YL]ETHYL]BUTTERSÄUREAMID, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DESSEN VERWENDUNG*
• *N-[1-[3-(2-ETHOXY-5-(4-ETHYLPIPERAZINYL)BENZENESULFONYL)-4,5-DIHYDRO-5-OXO-1,2,4-TRIAZIN-6-YL]ÉTHYL]BUTYRAMIDE, THE PREPARATION METHOD AND USE THEREOF*
• *N-[1-[3-(2-ÉTHOXY-5-(4-ÉTHYLPIPÉRAZINYL)BENZÈNESULFONYL)-4,5-DIHYDRO-5-OXO-1,2,4-TRIAZIN-6-YL]ÉTHYL]BUTYRAMIDE, SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET SON UTILISATION*
- (73) Topharman Shanghai Co., Ltd., 1088 Chuansha Road Pudong New District, Shanghai 201209, CN
(72) TIAN, Guanghui, Shanghai 201209, CN
LIU, Zheng, Shanghai 201209, CN
ZHENG, Jin, Shanghai 201209, CN
SHEN, Jingshan, Shanghai 201209, CN
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, et al, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

C07D 487/04 (11) **2 253 632 B1**
A61K 31/519 **A61P 15/10**

- (25) En (26) En
(21) 10171901.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(30) 17.11.2005 CN 200510110485
(54) • *Pyrazolopyrimidinonderivate, ihre Herstellung und ihre Verwendung*
• *Pyrazolopyrimidinone derivatives, their preparation and their use*
• *Dérives de la pirazolopyrimidinone, leur préparation et leur utilisation*
- (73) Topharman Shanghai Co., Ltd., 1088 Chuansha Road Pudong, Shanghai 201209, CN
Shanghai Institute of Materia Medica, Chinese Academy of Sciences, 555 Zu Chong Zhi Road Zhangjiang Hi-Tech Park Pudong New District, Shanghai 201203, CN
Henan Topfond Pharmaceutical Co., Ltd., No.2 Guangming Road Zhumadian, Henan 463000, CN
(72) Tian, Guanghui, 201209, Pudong, CN
Lai, Shunan, 201209, Pudong, CN

- Wang, Zhen, 201209, Pudong, CN
Zhu, Yi, 201209, Pudong, CN
Chen, Xinjian, 201209, Pudong, CN
Ji, Yurong, 201209, Pudong, CN
Zhang, Jinfeng, 201209, Pudong, CN
Jin, Weixi, 201209, Pudong, CN
Lv, Heping, 201209, Pudong, CN
Liu, Jinping, 201209, Pudong, CN
Wang, Wei, 201209, Pudong, CN
Ji, Ruyun, 201209, Pudong, CN
Shen, Jingshan, 201209, Pudong, CN
(74) De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
(62) 06817839.1 / 1 961 753

- (51) **C07D 491/04** (11) **2 046 797 B1**
A61K 31/407 **A61P 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 07766233.6 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.04.2009
(86) GB 2007/002661 13.07.2007
(87) WO 2008/007127 2008/03 17.01.2008
(30) 14.07.2006 GB 0614052
(54) • *FURO[3,2-B]PYRROL-3-ONDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS CYSTEINYLPROTEINASEINHIBITOREN*
• *FURO [3,2-B]PYRROL-3-ONE DERIVATIVES AND THEIR USE AS CYSTEINYL PROTEINASE INHIBITORS*
• *DÉRIVÉS DE FURO[3,2-B]PYRROL-3-ONES ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE LA CYSTÉINYL PROTÉINASE*

- (73) Amura Therapeutics Limited, Highfield Court Church Lane Madingley, Cambridge CB23 8AG, GB
(72) QUIBELL, Martin, Cambridge CB22 3AT, GB
WATTS, John, Paul, Cambridge CB22 3AT, GB
(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 491/04 → (51) **C07D 307/28****C07D 493/04** → (51) **C07D 307/28**

- (51) **C07D 495/04** (11) **2 241 569 B1**
A61K 31/381 **A61P 35/00**
- (25) Zh (26) En
(21) 09703313.8 (22) 07.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2010
(86) CN 2009/000021 07.01.2009
(87) WO 2009/092278 2009/31 30.07.2009
(30) 08.01.2008 CN 200810000936
06.01.2009 CN 200910000337
(54) • *THIENOPYRIDAZINVERBINDUNGEN, IHRE HERSTELLUNG, PHARMAZEUTISCHE VERFAHREN UND VERWENDUNG*
• *THIENOPYRIDAZINE COMPOUNDS, THEIR PREPARATIONS, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND USES*
• *COMPOSÉS DE THIENOPYRIDAZINE, LEURS PRÉPARATIONS, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET UTILISATIONS*
- (73) Zhejiang Medicine Co., Ltd. Xinchang Pharmaceutical Factory, No.59 Huancheng Donglu Xinchang County, Zhejiang 312500, CN
(72) WU, Zhanguai, Zhejiang 310006, CN
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

- (51) **C07D 498/22** (11) **1 812 448 B1**
(25) En (26) En
(21) 05803350.7 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 01.08.2007
(86) EP 2005/011789 03.11.2005
(87) WO 2006/048296 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 US 625343 P
07.01.2005 US 642131 P
- (54) • **ORGANISCHE VERBINDUNGEN**
• **ORGANIC COMPOUNDS**
• **COMPOSES ORGANIQUES**
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Wien, AT
- (84) AT
(72) HOEHN, Pascale, F-68440 Eschentzwiller, FR
Koch, Bernd, F-68220 Buschwiller, FR
MUTZ, Michael, 79104 Freiburg i. Br., DE
- (74) Crawley, Patrick Edward, Novartis AG Cor-
porate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
- (60) 10173464.8 / 2 272 850

C07F 1/08 → (51) **H01L 51/50****C07F 1/12** → (51) **H01L 51/50****C07F 3/06** → (51) **H01L 51/50****C07F 3/08** → (51) **H01L 51/50****C07F 3/10** → (51) **H01L 51/50****C07F 7/08** → (51) **C09D 183/16****C07F 9/28** → (51) **C07D 233/54****C07F 15/06** → (51) **H01L 51/50**

- (51) **C07H 13/02** (11) **1 325 014 B1**
C07C 229/24 **C07C 229/36**
C07C 233/47 **C07C 233/49**
A61K 31/7024 **A61K 31/195**
A61K 31/16 **A61P 43/00**
A61P 39/00
- (25) En (26) En
(21) 01971269.4 (22) 21.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.07.2003
(86) US 2001/029569 21.09.2001
(87) WO 2002/024715 2002/12 28.03.2002
(30) 22.09.2000 US 234720 P
- (54) • **GAMMA-HYDROXYBUTYRATZUSAM-
MENSETZUNGEN MIT KOHLENHYDRAT-
TRÄGER**
• **GAMMA-HYDROXYBUTYRATE COMPO-
SITIONS CONTAINING CARBOHYDRATE
CARRIERS**
• **COMPOSITIONS DE GAMMA-HYDROXY-
BUTYRATE CONTENANT DES EXCI-
PIENTS GLUCIDES**
- (73) JPI Commercial, LLC, 3180 Porter Drive,
Palo Alto, CA 94304, US
- (72) MILLER, Brian, L., Rogers, MN 55374, US
MAMELAK, Mortimer, Toronto, M2J 2N2, CA
HOUGHTON, William, C., St. Paul, MN
55105, US
REARDAN, Dayton, T., Excelsior, MN 55331,
US
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135
Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6
9HJ, GB

C07H 19/06 → (51) **C12P 41/00**

- (51) **C07H 21/00** (11) **1 525 210 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03750834.8 (22) 22.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 27.04.2005
(86) FR 2003/002318 22.07.2003
(87) WO 2004/011401 2004/06 05.02.2004
(30) 25.07.2002 FR 0209456
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
BIOCHIPS**
• **METHOD FOR MAKING BIOCHIPS**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE PUCES
BIOLOGIQUES**
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange,
75016 Paris, FR
UNIVERSITE DE NANTES, 1, quai de Tour-
ville, Boîte Postale 13522, 44035 Nantes, FR
University of Florida, 322 Walker Hall, P.O.
Box 115500, Gainesville, FL 32611-5500, US
- (72) TELLIER, Charles, F-44130 NOTRE DAME
DES LANDES, FR
PIPELIER, Muriel, F-44300 NANTES, FR
DUBREUIL, Didier, F-44710 PORT SAINT
PERE, FR
BUJOLI, Bruno, F-44240 SUCE SUR ERDRE,
FR
TALHAM, Daniel, GAINESVILLE, FL 32601,
US
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix
2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris
Cedex 09, FR

C07H 21/00 → (51) **C07D 273/00**

- (51) **C07J 31/00** (11) **2 044 099 B1**
A61K 31/56 **A61P 5/44**
- (25) En (26) En
(21) 07733749.1 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
- (43) 08.04.2009
(86) GB 2007/050328 11.06.2007
(87) WO 2007/144668 2007/51 21.12.2007
(30) 14.06.2006 IN mu09372006
14.06.2006 IN mu09382006
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON S-
FLUORMETHYL-6,9-DIFLUOR-11-HYDRO-
XY-16-METHYL-17-PROPIONYLOXY-3-
OXOANDROSTA-1,4-DIEN-17-CARBOT-
HIAT UND ZWISCHENPRODUKTEN**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF S-
FLUOROMETHYL-6,9-DIFLUORO-11-
HYDROXY-16-METHYL-17-PROPIO-
NYLOXY-3-OXO-ANDROSTA-1,4-DIENE-
17-CARBOTHIOATE AND INTER-
MEDIATES**
• **PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE S-FLUO-
ROMÉTHYL-6,9-DIFLUORO-11-
HYDROXY-16-MÉTHYL-17-PROPIONY-
LOXY-3-OXO-ANDROSTA-1,4-DIÈNE-17-
CARBOTHIOATE ET INTERMÉDIAIRES**
- (73) Generics [UK] Limited, Albany Gate Darkes
Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
- (72) GORE, Vinayak G., Maharashtra 410208, IN
GADAKAR, Mahesh, Maharashtra 410208, IN
POKHARKAR, K., Maharashtra 410208, IN
WAKCHURE, V., Maharashtra 410208, IN
- (74) Elend, Almut Susanne, Venner Shipley LLP
Byron House Cambridge Business Park
Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
- (60) 11182815.8 / 2 402 360
11182816.6 / 2 402 361

- (51) **C07K 5/08** (11) **1 446 418 B1**
C07K 5/09 **A61K 38/06**
A61K 47/48
- (25) En (26) En
(21) 02773859.0 (22) 22.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 18.08.2004
(86) US 2002/033866 22.10.2002
(87) WO 2003/034995 2003/18 01.05.2003
(30) 22.10.2001 US 343799 P
19.09.2002 US 412519 P
- (54) • **AUF INTEGRIN ZIELENDE VERBINDUN-
GEN**
• **INTEGRIN TARGETING COMPOUNDS**
• **COMPOSES DE CIBLAGE DE L'INTE-
GRINE**
- (73) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE,
10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA
92037, US
- (72) BARBAS, Carlos, F., Solana Beach, CA
92075, US
RADER, Christoph, San Diego, CA 92122,
US
SINHA, Subhash, C., San Diego, CA 92130,
US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, Carpmals &
Ransford One Southampton Row, London
WC1B 5HA, GB

C07K 5/09 → (51) **C07K 5/08****C07K 7/06** → (51) **A61K 38/04****C07K 7/06** → (51) **B82Y 5/00****C07K 7/08** → (51) **A61K 38/04****C07K 7/08** → (51) **C07K 16/40**

- (51) **C07K 14/00** (11) **2 161 278 B1**
(25) En (26) En
(21) 08172017.9 (22) 17.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2010
(30) 08.09.2008 EP 08163895
- (54) • **Gewundenes Spulengerüst aus einer ein-
zelnen Kette**
• **Single-chain coiled coil scaffold**
• **Echafaudage à bobine à une seule chaîne**
- (73) Complix N.V., Agoralaan Building A-bis,
3590 Diepenbeek, BE
- (72) Desmet, Johan, B-8500 Kortrijk, BE
Lasters, Ignace, B-2018 Antwerpen, BE
- (74) Taormino, Joseph Paul, Hoffmann - Eitle
Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4,
81925 München, DE

C07K 14/16 → (51) **A61K 39/12**

- (51) **C07K 14/195** (11) **1 848 731 B1**
C12P 1/06 **A61K 38/16**
- (25) En (26) En
(21) 05712250.9 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 31.10.2007
(86) US 2005/002733 27.01.2005
(87) WO 2006/080920 2006/31 03.08.2006
(30) 26.01.2005 US 45628
- (54) • **ANTIBIOTIKUM 107891, DESSEN FAK-
TOREN, PHARMAZEUTISCH UNBEDENK-**

- LICHE SALZE UND ZUSAMMENSETZUNGEN, UND DIE ANWENDUNG DAVON*
- *ANTIBIOTIC 107891, ITS FACTORS, PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALTS AND COMPOSITIONS, AND USE THEREOF*
 - *ANTIBIOTIQUE 107891 SES FACTEURS, SES SELS PHARMACEUTIQUEMENT ACCEPTABLES, ET LEUR UTILISATION*
- (73) Sentinella Pharmaceuticals, Inc. ("Sentinella"), 47 Hulfish Street, Suite 310, Princeton NJ 08542, US
- (72) LAZZARINI, Ameriga, I-20025 Legnano, IT
GASTALDO, Luciano, I-20010 Pogliano Milanese, IT
CANDIANI, Gianpaolo, I-20064 Gorgonzola, IT
CICILIATO, Ismaela, I-21052 Busto Arsizio, IT
LOSI, Daniele, I-22069 Rovellasca, IT
MARINELLI, Flavia, I-20148 Milano, IT
SELVA, Enrico, I-27027 Gropello Cairoli, IT
PARENTI, Franco, I-20020 Lainate, IT
- (74) Trupiano, Federica, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
- (60) 11001502.1 / 2 402 366
-
- (51) **C07K 14/22** (11) **2 270 030 B1**
C07K 19/00 **C12N 15/31**
A61K 39/095
- (25) En (26) En
(21) 10178586.3 (22) 28.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.01.2011
(30) 28.02.2000 GB 0004695
13.11.2000 GB 0027675
- (54) • *Heterologe Expression Neisserscher Proteine*
• *Heterologous expression of Neisserial proteins*
• *Expression hétérologue de protéines de Neisserial*
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT
- (72) Arico, Maria B., 53100 Siena, IT
Comanducci, Maurizio, 53100 Siena, IT
Galeotti, Cesira, 53100 Siena, IT
Massignani, Vega, 53100 Siena, IT
Giuliani, Marzia Monica, 53100 Siena, IT
Pizza, Mariagrazia, 53100 Siena, IT
- (74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (62) 06076718.3 / 1 790 660
01914109.2 / 1 259 627
-
- (51) **C07K 14/245** (11) **2 228 383 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10159280.6 (22) 26.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2010
- (54) • *Bibliothek von Toxin Mutanten und deren Verwendung*
• *Library of toxin mutants, and methods of using same*
• *Bibliothèque de mutants de toxines et procédés pour leur utilisation*
- (73) Molecular Templates, Inc., 111 W. Cooperative Way, Suite 201, Georgetown, TX 78626, US
- (72) Garipey, Jean, Toronto, Ontario M5P 2 L5, CA
Wei, Xin, Markham, Ontario L6E 1R9, CA
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(62) 04785852.7 / 1 727 827

C07K 14/32 → (51) **C12N 9/52****C07K 14/33** → (51) **C12N 9/52****C07K 14/685** → (51) **A61K 38/34**

- (51) **C07K 14/705** (11) **1 412 750 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02761016.1 (22) 26.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.04.2004
(86) US 2002/019970 26.06.2002
(87) WO 2003/001876 2003/02 09.01.2003
- (30) 26.06.2001 US 300434 P
03.07.2001 US 897427
13.07.2001 US 304749 P
08.08.2001 US 310493 P
21.11.2001 US 331771 P
14.12.2001 US 339472 P
03.01.2002 US 35045
15.04.2002 US 372090 P
22.04.2002 US 374143 P
23.04.2002 US 374522 P
- (54) • *Heterooligomere t1r2-t1r3 Süßgeschmacksrezeptoren und diese exprimierende Zelllinien sowie Verwendung davon zur Identifizierung von Süßgeschmacksverbindungen*
• *T1r2-t1r3 hetero-oligomeric sweet taste receptors and cell lines that express said receptors and use thereof for identification of sweet taste compounds*
• *Récepteurs gustatifs sucrés hétéro-oligomères t1r2-t1r3, lignées cellulaires exprimant lesdits récepteurs et utilisation de ces récepteurs pour identifier des composés gustatifs sucrés*
- (73) Senomyx, Inc., 4767 Nexus Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) ZOLLER, Mark, T., La Jolla, CA 92037, US
LI, Xiaodong, San Diego, CA 92117, US
STASZEWSKI, Lena, San Diego, CA 92126, US
O'CONNELL, Shawn, Encinitas, CA 92024, US
ZOZULYA, Sergey, San Diego, CA 92129, US
ADLER, Jon, Elliott, Pacific Beach, CA 92109, US
XU, Hong, San Diego, CA 92130, US
ECHEVERRI, Fernando, Chula Vista, CA 91913, US
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (60) 08075748.7 / 2 003 451
10180331.0 / 2 327 985
10180335.1 / 2 293 067

C07K 14/705 → (51) **A61K 38/04**

- (51) **C07K 16/00** (11) **1 709 076 B1**
C07K 16/46 **C07K 16/28**
C07K 16/22 **G06F 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 04806887.8 (22) 23.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
(86) IT 2004/000722 23.12.2004
(87) WO 2005/061540 2005/27 07.07.2005
(30) 24.12.2003 IT RM20030601
- (54) • *VERFAHREN ZUR HUMANISIERUNG VON ANTIKÖRPERN UND DADURCH ERHALTENE HUMANISIERTE ANTIKÖRPER*

- *METHOD FOR THE HUMANIZATION OF ANTIBODIES AND HUMANIZED ANTIBODIES THEREBY OBTAINED*
 - *PROCEDE D'HUMANISATION D'ANTICORPS ET ANTICORPS HUMANISES OBTENUS SELON CE PROCEDE*
- (73) Lay Line Genomics SpA, Via di Castel Romano, 100, 00128 Roma, IT
S.I.S.S.A. Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, Via Beirut, 2-4, 34014 Trieste, IT
- (72) CATTANEO, Antonino c/o Lay Line Genomics S.p.A., I-00128 Roma, IT
COVACEUSZACH, Sonia c/o Lay Line Genomics S.p.A., I-00128 Roma, IT
LAMBA, Doriano c/o Lay Line Genomics S.p.A., I-00128 Roma, IT
- (74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners Via Vincenzo Bellini, 20, 00198 Roma, IT
- (60) 09008366.8 / 2 138 512
10003283.8 / 2 218 737
10011513.8 / 2 308 894
-
- (51) **C07K 16/06** (11) **2 225 273 B1**
G01N 33/68
- (25) En (26) En
(21) 08864164.2 (22) 18.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2010
(86) EP 2008/010800 18.12.2008
(87) WO 2009/080278 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 EP 07024863
- (54) • *STABILITÄTSPRÜFUNG VON ANTIKÖRPERN*
• *STABILITY TESTING OF ANTIBODIES*
• *ESSAI DE STABILITÉ D'ANTICORPS*
- (73) Roche Glycart AG, Wagistrasse 18, 8952 Schlieren-Zuerich, CH
- (72) ESER, Bianca, 83670 Bad Heilbrunn, DE
KOLL, Hans, 85247 Oberroth, DE
REGULA, Joerg, Thomas, 80639 Muenchen, DE
SONDERMANN, Peter, 82131 Stockdorf, DE
- (74) Burger, Alexander, Roche Diagnostics GmbH Patent Department (TR-E) Postfach 11 52, 82372 Penzberg, DE

C07K 16/20 → (51) **C12N 1/10****C07K 16/22** → (51) **C07K 16/00****C07K 16/28** → (51) **C07K 16/00**

- (51) **C07K 16/40** (11) **1 678 210 B1**
C07K 7/08
- (25) En (26) En
(21) 04770592.6 (22) 05.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.07.2006
(86) IL 2004/000921 05.10.2004
(87) WO 2005/033142 2005/15 14.04.2005
(30) 07.10.2003 IL 15828703
- (54) • *ANTI-NIK-ANTI-KÖRPER UND DEREN VERWENDUNGEN*
• *ANTI-NIK ANTIBODIES AND USES THEREOF*
• *ANTICORPS ANTI-NIK ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES*
- (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD., The Weizmann Institute of Science P.O. Box 95, 76100 Rehovot, IL
- (72) WALLACH, David, 76406 REHOVOT, IL
RAMAKRISHNAN, Parameswaran, 76302 REHOVOT, IL

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 10178184.7 / 2 354 164
10178190.4 / 2 322 561

- C07K 16/40** → (51) **C12N 15/54**
- C07K 16/46** → (51) **C07K 16/00**
- C07K 19/00** → (51) **C07K 14/22**
- C07K 19/00** → (51) **C12N 9/52**
- C08C 19/22** → (51) **B60C 1/00**
- C08C 19/25** → (51) **B60C 1/00**
- C08C 19/26** → (51) **B60C 1/00**
- C08C 19/44** → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08F 2/00** (11) **2 247 625 B1**
C08F 2/34
(25) En (26) En
(21) 09714652.6 (22) 27.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.11.2010
(86) US 2009/032077 27.01.2009
(87) WO 2009/108434 2009/36 03.09.2009
(30) 27.02.2008 US 38549

- (54) • **VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG ODER REDUZIERUNG VON POLYMERAGGLOMERATIONEN AUF EINEM GITTER IN FLÜSSIGBETTREAKTOREN**
- **METHOD OF PREVENTING OR REDUCING POLYMER AGGLOMERATION ON GRID IN FLUIDIZED-BED REACTORS**
- **PROCÉDÉ POUR EMPÊCHER OU RÉDUIRE L'AGGLOMÉRATION DE POLYMÈRE SUR UNE GRILLE DANS DES RÉACTEURS À LIT FLUIDISÉ**

(73) Westlake Longview Corporation, 2801 Post Oak Boulevard, Suite 600, Houston, TX 77056, US
(72) NOBLE, Larry, Allen, Longview, TX 75603, US
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE

- C08F 2/00** → (51) **C08F 10/00**
- C08F 2/00** → (51) **C08L 23/16**
- C08F 2/00** → (51) **G03G 9/087**
- C08F 2/01** → (51) **B01J 19/22**
- C08F 2/02** → (51) **C07C 409/00**
- C08F 2/06** → (51) **C07C 409/00**
- C08F 2/22** → (51) **G03G 9/087**
- C08F 2/34** → (51) **C08F 2/00**
- C08F 2/38** → (51) **C08F 230/08**

(51) **C08F 2/44** (11) **2 118 149 B1**
C08J 5/18 **G02B 1/04**
C09D 133/00
(25) En (26) En
(21) 08780446.4 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) US 2008/055058 27.02.2008

(87) WO 2008/121465 2008/41 09.10.2008
(30) 27.02.2007 US 891812 P
27.02.2007 US 891840 P
19.04.2007 US 912751 P
14.05.2007 US 917827 P

- (54) • **HELLIGKEITSVERSTÄRKUNGSFOLIE MIT EINER NANOVERBUNDSTRUKTUR MIT ERHÖHTER BRUCHRESISTENZ**
- **BRIGHTNESS ENHANCING FILM COMPRISING NANOCOMPOSITE STRUCTURE HAVING IMPROVED CRACK RESISTANCE**
- **FILM D'INTENSIFICATION DE LA BRILLANCE COMPRENANT UNE STRUCTURE NANOCOMPOSITE AYANT UNE RÉSISTANCE AUX FISSURES AMÉLIORÉE**

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) KOLB, Brant U., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JONES, Clinton L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
OLSON, David B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MCKENZIE, Taun L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
NAISMITH, Nathan K., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- C08F 4/32** → (51) **C07C 409/00**
- C08F 4/48** → (51) **B60C 1/00**
- C08F 4/60** → (51) **C08F 210/00**
- C08F 4/646** → (51) **C08F 210/16**
- C08F 4/654** → (51) **C08L 23/10**
- C08F 4/6592** → (51) **C08L 23/10**
- C08F 8/14** → (51) **C09D 127/12**

(51) **C08F 8/40** (11) **2 167 550 B1**
C08F 20/22 **C08F 220/22**
C08F 220/24 **C08F 228/02**
C08J 3/09 **C09D 133/16**

(25) En (26) En
(21) 08756726.9 (22) 05.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(86) US 2008/065885 05.06.2008
(87) WO 2008/154279 2008/51 18.12.2008
(30) 06.06.2007 US 942397 P

- (54) • **FLUORIERTE ZUSAMMENSETZUNGEN UND DARAUS HERGESTELLTE OBERFLÄCHENBEHANDLUNGEN**
- **FLUORINATED COMPOSITIONS AND SURFACE TREATMENTS MADE THEREFROM**
- **COMPOSITIONS FLUORÉES ET TRAITEMENTS DE SURFACE PRÉPARÉS À PARTIR DE CELLES-CI**

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) DAMS, Rudolf J., B-1831 Diegem, BE
MARTIN, Steven J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PELLERITE, Mark J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JARIWALA, Chetan P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
CLARK, Gregory D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

PETRIN, Jason T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 11196131.4 / 2 444 428

- C08F 8/44** → (51) **C09D 127/12**

(51) **C08F 10/00** (11) **1 732 957 B1**
C08F 10/02 **C08F 2/00**
(25) En (26) En
(21) 05732744.7 (22) 05.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(86) US 2005/011493 05.04.2005
(87) WO 2005/100414 2005/43 27.10.2005
(30) 07.04.2004 US 560230 P
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER OLEFINPOLYMERISATION**- **METHOD OF CONTROLLING OLEFIN POLYMERIZATION**
- **METHODE DE COMMANDE D'UNE POLYMERISATION D'OLEFINE**

(73) Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC, 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06817-0001, US
(72) DAVIS, Mark, B., Hurricane, WV 25526, US
MADDEN, James, D., Billings Montana 59106-1335, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- C08F 10/02** → (51) **C07C 409/00**
- C08F 10/02** → (51) **C08F 10/00**
- C08F 16/00** → (51) **C08J 3/05**
- C08F 20/22** → (51) **C08F 8/40**
- C08F 20/52** → (51) **B32B 1/08**
- C08F 36/04** → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08F 210/00** (11) **1 881 014 B1**
C08F 4/60 **C08F 236/20**
C08K 5/54 **C08L 23/02**
C09D 123/02 **C09J 123/02**
C09K 3/10

(25) Ja (26) En
(21) 06746227.5 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(86) JP 2006/309417 10.05.2006
(87) WO 2006/121086 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005138843

- (54) • **COPOLYMER AUS ALPHA-OLEFIN UND NICHT KONJUGIERTEM CYCLISCHEM POLYEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DAS COPOLYMER ENTHALTENDE VERNETZBARE ZUSAMMENSETZUNG**
 - **ALPHA-OLEFIN/UNCONJUGATED CYCLIC POLYENE COPOLYMER, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND CROSS-LINKABLE COMPOSITION CONTAINING THE COPOLYMER**
 - **COPOLYMERES DE POLYENE CYCLIQUE NON CONJUGUE/ALPHA-OLEFINE, SON PROCÉDE DE PRODUCTION ET COMPOSITION RETICULABLE CONTENANT LE COPOLYMERES**
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-7117, JP

- (72) MATSUURA, Sadahiko c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990265, JP
MATSUI, Shigekazu c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990265, JP
TERAO, Hiroshi c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990265, JP
ISHII, Seiichi c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990265, JP
MAKIO, Haruyuki c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990265, JP
HAKUTA, Takashi c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990108, JP
MURAKAMI, Hidetatsu c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990108, JP
FUJITA, Terunori c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990265, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08F 210/00 → (51) **C08L 23/10**

- (51) **C08F 210/16** (11) **1 397 394 B1**
C08F 4/646
- (25) En (26) En
(21) 02728652.5 (22) 04.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.03.2004
(86) US 2002/010326 04.04.2002
(87) WO 2002/090393 2002/46 14.11.2002
(30) 07.05.2001 US 289173 P
- (54) • **POLYETHYLENHARZE**
• **POLYETHYLENE RESINS**
• **RESINES DE POLYETHYLENE**
- (73) Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe Suite 1950, Houston, TX 77056, US
(72) BARRY, David B., Melbourne, AU
DIAMOND, Gary M., San Jose, CA 95112, US
FRUITWALA, Hitesh, A., Houston, TX 77059, US
ONG, S., Christine, Warren, NJ 07059, US
WANG, Chunming, Tewksbury, MA 01876, US
- (74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

C08F 210/16 → (51) **C08J 5/18**

C08F 210/16 → (51) **C08L 23/16**

- (51) **C08F 212/00** (11) **2 236 529 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10163239.6 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2010
(30) 02.04.2004 EP 04008147
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines Verbundadsorptionsmaterials für die chromatographische Trennung von Biopolymeren**
• **Process for manufacturing a composite sorbent material for chromatographical separation of biopolymers**
• **Procédé de fabrication de matériau sorbant composé pour la séparation chromatographique de biopolymères**
- (73) Nexttec GmbH, Hemmelrather Weg 201, 51377 Leverkusen, DE
(72) Balayan, Hamlet, 375005 Yerevan, AM
Tkachenko, Leonti E., 375114 Yerevan, AM
Brem, Gottfried, 865667 Hilgertshausen, DE
Leiser, Robert-Matthias, 42697 Solingen, DE
Plobner, Lutz, 40699 Erkrath, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (62) 05731668.9 / 1 756 178

C08F 214/18 → (51) **C09D 127/12**

C08F 220/22 → (51) **C08F 8/40**

C08F 220/24 → (51) **C08F 8/40**

C08F 222/10 → (51) **C08F 230/08**

C08F 228/02 → (51) **C08F 8/40**

- (51) **C08F 230/08** (11) **2 173 780 B1**
C08F 2/38 **C08F 222/10**
C09D 143/04 **C09D 5/16**
C09D 133/04

- (25) En (26) En
(21) 08774605.3 (22) 01.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.04.2010
(86) EP 2008/058460 01.07.2008
(87) WO 2009/007276 2009/03 15.01.2009
(30) 06.07.2007 NO 20073499
- (54) • **VERZWEIGTES POLYMER UND ANTI-FOULING-BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG DAMIT**
• **BRANCHED POLYMER AND ANTI-FOULING COATING COMPOSITION COMPRISING THE POLYMER**
• **POLYMÈRE RAMIFIÉ ET COMPOSITION DE REVÊTEMENT ANTI-SALISSURES COMPRENANT LE POLYMÈRE**
- (73) Jotun A/S, Hystadveien 167, 3248 Sandefjord, NO
(72) DAHLING, Marit, N-3218 Sandefjord, NO
(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08F 236/20 → (51) **C08F 210/00**

C08F 283/00 → (51) **B32B 1/08**

C08F 283/02 → (51) **B32B 1/08**

- (51) **C08F 290/04** (11) **1 865 009 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 06730743.9 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.12.2007
(86) JP 2006/306795 31.03.2006
(87) WO 2006/106899 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005101082
- (54) • **MODIFIZIERTES THERMOPLASTISCHES HARZ**
• **MODIFIED THERMOPLASTIC RESIN**
• **RESINE THERMOPLASTIQUE MODIFIÉE**
- (73) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) NAKAGAWA, Yoshiki, c/o KANEKA CORPORATION, Osaka 5660072, JP
HARADA, Hajime, c/o KANEKA CORPORATION, Osaka 5660072, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08F 297/00 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **C08F 297/04** (11) **2 098 546 B1**
C08L 53/02 **C08J 5/18**
B29C 61/00

- (25) Ja (26) En
(21) 07851088.0 (22) 21.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 09.09.2009
(86) JP 2007/074736 21.12.2007
(87) WO 2008/078710 2008/27 03.07.2008
(30) 26.12.2006 JP 2006349932
- (54) • **MATERIAL ZUR HERSTELLUNG VON EINEM WÄRME-SCHRUMPFBAREM BLASFILM UND WÄRMESCHRUMPFILM DARAUS**
• **MATERIAL FOR PRODUCING A HEAT-SHRINKABLE FILM BY MEANS OF A TUBULAR METHOD AND HEAT-SHRINKABLE FILM THEREOF**
• **COMPOSITION POUR FILM THERMORÉTRACTABLE OBTENU PAR UNE METHODE TUBULAIRE ET FILM OBTENU**
- (73) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
(72) SAWASATO, Tadashi, Ichihara-shi Chiba 290-8588, JP
SATO, Eiji, Ichihara-shi Chiba 290-8588, JP
TOYA, Hideki, Ichihara-shi Chiba 290-8588, JP
NAKAZAWA, Hitoshi, Ichihara-shi Chiba 290-8588, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

C08F 297/04 → (51) **B60C 1/00**

C08F 297/06 → (51) **C08J 5/18**

C08F 297/08 → (51) **C08J 5/18**

C08G 18/00 → (51) **C08J 3/05**

- (51) **C08G 18/08** (11) **1 930 358 B1**
C08G 18/28 **C08G 18/78**
C08G 18/80 **C08G 18/79**
C09D 175/04

- (25) Ja (26) En
(21) 06821806.4 (22) 21.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 11.06.2008
(86) JP 2006/318762 21.09.2006
(87) WO 2007/034883 2007/13 29.03.2007
(30) 22.09.2005 JP 2005275664
- (54) • **POLYSOCYANATZUSAMMENSETZUNG UND BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG DAMIT**
• **POLYSOCYANATE COMPOSITION AND COATING COMPOSITION CONTAINING THE SAME**
• **COMPOSITION DE POLYSOCYANATE ET COMPOSITION DE REVÊTEMENT LA CONTENANT**
- (73) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
(72) ASAHINA, Yoshiyuki, Tokyo 1008440, JP
YAMAUCHI, Masakazu, Tokyo 1008440, JP
(74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C08G 18/08 → (51) **D01F 6/70**

- (51) **C08G 18/09** (11) **1 939 232 B1**
C08G 18/62 **C08G 18/78**
C09D 175/04 **C08J 5/18**
C08G 18/79

- (25) Ja (26) En
(21) 06812035.1 (22) 19.10.2006
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2008
(86) JP 2006/320857 19.10.2006
(87) WO 2007/046470 2007/17 26.04.2007
(30) 21.10.2005 JP 2005307187

- (54) • HOCHVERNETZBARE NIEDERVISKÖSE POLYISOCYANATZUSAMMENSETZUNG UND BESCHÜTTUNGSSUSAMMENSETZUNG DAMIT
 - HIGHLY CROSSLINKABLE LOW-VISCOSITY POLYISOCYANATE COMPOSITION AND COATING COMPOSITION CONTAINING SAME
 - COMPOSITION DE POLYISOCYANATE DE FAIBLE VISCOSITE HAUTEMENT RETICULABLE ET COMPOSITION DE REVETEMENT LA CONTENANT
- (73) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
- (72) ASAHINA, Yoshiyuki, Tokyo 100-8440, JP
- (74) von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **C08G 18/22** (11) **1 599 524 B1**
C08G 18/80 **C09D 175/04**

(25) De (26) De
(21) 04710864.2 (22) 13.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 30.11.2005
(86) EP 2004/001424 13.02.2004
(87) WO 2004/076520 2004/37 10.09.2004
(30) 26.02.2003 DE 10308105

(54) • EINKOMPONENTIGE POLYURETHAN-BESCHÜTTUNGSSYSTEME ENTHALTEND VIERWERDIGE VANADIUM-KATALYSATOREN

- SINGLE-COMPONENT POLYURETHANE COATING SYSTEMS CONTAINING QUADRIVALENT VANADIUM
- SYSTEMES DE REVETEMENT POLYURETHANE A UNE SEULE COMPOSANTE CONTENANT DES CATALYSEURS DE VANADIUM QUADRIVALENTS

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) GÜRTLER, Christoph, 50676 Köln, DE

MAZANEK, Jan, 51061 Köln, DE

PETZOLDT, Joachim, 40789 Monheim, DE

SCHMIDT, Heinz, 50374 Erfstadt, DE

NOWAK, Stephan, 50827 Köln, DE

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/28 → (51) **D01F 6/70**

(51) **C08G 18/38** (11) **2 076 568 B1**
C08G 18/48 **C08G 18/71**
C08L 101/10 **C09D 201/10**

(25) De (26) De
(21) 07821030.9 (22) 08.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.07.2009
(86) EP 2007/060657 08.10.2007
(87) WO 2008/043735 2008/16 17.04.2008
(30) 09.10.2006 DE 102006048041

(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN AUS TEILWEISE SILYLTERMINIERTEN POLYMEREN

- COMPOSITIONS CONSISTING OF PARTIALLY SILYL-TERMINATED POLYMERS
- COMPOSITIONS CONSTITUÉES DE POLYMERES PARTIELLEMENT TERMINÉES PAR DES GROUPES SILYLE

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

(72) BRAUN, Daniela, Shanghai 200120, CN

KLEIN, Johann, 40593 Düsseldorf, DE

BACHON, Thomas, 40597 Düsseldorf, DE

BOLTE, Andreas, 40627 Düsseldorf, DE

KUNZE, Christiane, 51061 Köln, DE

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/38**

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/66**

C08G 18/48 → (51) **D01F 6/70**

C08G 18/54 → (51) **D01F 6/70**

C08G 18/62 → (51) **C08G 18/09**

C08G 18/64 → (51) **D01F 6/70**

(51) **C08G 18/66** (11) **1 813 632 B1**
C08G 18/48 **C08G 18/76**
C08G 18/32 **C08G 18/40**

(25) Ja (26) En
(21) 05806646.5 (22) 17.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 01.08.2007
(86) JP 2005/021148 17.11.2005
(87) WO 2006/054657 2006/21 26.05.2006
(30) 18.11.2004 JP 2004334543

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYURETHAN-WEICHSCHAUMSTOFF

- PROCESS FOR PRODUCING FLEXIBLE POLYURETHANE FOAM
- PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UNE MOUSSE DE POLYURÉTHANE FLEXIBLE

(73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP

(72) KIMURA, Yuuji, Kamisu-city, Ibaraki 3140195, JP

SASAKI, Takayuki, Kamisu-city, Ibaraki 3140195, JP

(74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

C08G 18/66 → (51) **D01F 6/70**

C08G 18/71 → (51) **C08G 18/38**

C08G 18/76 → (51) **B27N 3/04**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/66**

C08G 18/78 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/78 → (51) **C08G 18/09**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/79 → (51) **C08G 18/09**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/22**

C08G 59/00 → (51) **C08L 63/00**

C08G 59/24 → (51) **C08L 63/00**

C08G 59/62 → (51) **C08L 63/00**

C08G 61/00 → (51) **B01D 71/76**

C08G 61/10 → (51) **B01D 71/76**

C08G 63/00 → (51) **D01F 1/10**

(51) **C08G 64/02** (11) **2 123 692 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08721839.2 (22) 05.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.11.2009
(86) JP 2008/054423 05.03.2008
(87) WO 2008/108492 2008/37 12.09.2008
(30) 08.03.2007 JP 2007058448

(54) • ENDSTÄNDIG MODIFIZIERTES POLYCARBONAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- TERMINAL-MODIFIED POLYCARBONATE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
- POLYCARBONATE À TERMINAISON MODIFIÉE ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION

(73) Teijin Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP

(72) MIYAKE, Toshiyuki, Tokyo 100-0013, JP

KINOSHITA, Masami, Tokyo 100-0013, JP

SAITO, Mizuho, Tokyo 100-0013, JP

HIRONAKA, Katsuhiko, Tokyo 100-0013, JP

(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08G 77/02 → (51) **A61L 27/58**

(51) **C08G 77/46** (11) **1 550 687 B1**
C08L 83/14 **A61K 8/891**
A61K 8/892 **A61K 8/894**
A61Q 19/00 **C08K 5/103**

(25) Ja (26) En
(21) 03795390.8 (22) 11.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.07.2005
(86) JP 2003/011613 11.09.2003
(87) WO 2004/024798 2004/13 25.03.2004
(30) 12.09.2002 JP 2002266357

(54) • NEUES ORGANOPOLYSILOXANPOLYMER, PASTÖSE ZUSAMMENSETZUNG UND KOSMETISCHE ZUBEREITUNG, DIE DIE ZUSAMMENSETZUNG ENTHÄLT

- NOVEL ORGANOPOLYSILOXANE POLYMER, PASTY COMPOSITION, AND COSMETIC PREPARATION CONTAINING THE COMPOSITION
- NOUVEAU POLYMERE ORGANOPOLYSILOXANE, COMPOSITION PATEUSE, ET PREPARATION COSMETIQUE CONTENANT CETTE COMPOSITION

(73) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) NAKANISHI, Tetsuo, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Matsuidamachi, Usui-gun, Gunma 379-0224, JP

SAKUTA, Koji, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Matsuidamachi, Usui-gun, Gunma 379-0224, JP

TACHIBANA, Kiyomi, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Tokyo 100-0004, JP

(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

(60) 08101660.2 / 1 935 924
08163785.2 / 1 992 656

C08G 77/46 → (51) **A61K 8/891**

C08G 77/48 → (51) **A61K 8/891**

C08G 77/60 → (51) **C09D 183/16**

(51) **C08H 1/00** (11) **1 448 676 B1**
C08H 1/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 02790550.4 (22) 08.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 25.08.2004
(86) FR 2002/003833 08.11.2002
(87) WO 2003/040216 2003/20 15.05.2003

- (30) 09.11.2001 FR 0114545
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EINEM WIRKSTOFF AUF DER BASIS VON POLYMERISIERTEN PROTEINEN, WIRKSTOFF UND KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
- *METHOD FOR PREPARING AN ACTIVE PRINCIPLE BASED ON POLYMERIZED PROTEINS, ACTIVE PRINCIPLE AND COSMETIC COMPOSITION*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'UN PRINCIPE ACTIF A BASE DE PROTEINES POLYMERISEES, PRINCIPE ACTIF ET COMPOSITION COSMETIQUE*
- (73) Société Industrielle Limousine d'Application Biologique (SILAB), Madrias, 19130 Objat, FR
- (72) PAUFIQUE, Jean-Jacques, F-19130 Objat, FR
- (74) Fantin, Laurent, et al, Aquinov Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

C08H 1/06 → (51) **C08H 1/00**

C08J 3/00 → (51) **D01F 1/10**

- (51) **C08J 3/02** (11) **1 639 031 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04821822.6 (22) 12.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.03.2006
- (86) KR 2004/000279 12.02.2004
- (87) WO 2005/105898 2005/45 10.11.2005
- (30) 27.06.2003 KR 2003042582
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STYROL-BUTADIEN-LATICES*
- *METHOD OF MANUFACTURE OF STYRENE-BUTADIENE LATEXES*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE LATEX DE STYRENE BUTADIENE*
- (73) LG Chem Ltd., LG Twin Towers, East Tower, 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) CHOI, Ho-Yeul, 302-781 Daejeon, KR
YEU, Seung-Uk, 302-733 Daejeon, KR
YANG, Seung-Hun, Gongju-si, Chungcheongnam-do, 314-8050, KR
HAN, Chang-Sun, Yuseong-gu, Daejeon, 305-720, KR
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté ArabellastraÙe 4, 81925 München, DE

- (51) **C08J 3/05** (11) **1 971 471 B1**
- B01F 3/08** **C08L 75/04**
- C08L 29/14** **C09D 5/02**
- C08G 18/00** **C08F 16/00**
- B29B 7/48**

- (25) En (26) En
- (21) 06850389.5 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2008
- (86) US 2006/060580 06.11.2006
- (87) WO 2007/087082 2007/31 02.08.2007
- (30) 15.11.2005 US 274534
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN PRODUKTION VON POLYVINYL-BUTYRAL-DISPERSIONEN*
- *METHOD FOR CONTINUOUS PRODUCTION OF POLY(VINYL BUTYRAL) DISPERSIONS*
- *PROCÉDÉ DESTINÉ À LA PRODUCTION EN CONTINU DE DISPERSIONS DE POLYVINYL-BUTYRAL*
- (73) Solutia Incorporated, 575 Maryville Centre Drive, St. Louis, Missouri 63141, US
- (72) WADE, Bruce, West Springfield, Massachusetts 01089, US

- SZYDLOWSKI, Witold, Wilbraham, Ma 01095, US
- CHEN, Mike, West Springfield, Massachusetts 01089, US
- FLORQUIN, Stefaan, B-1390 Grez-Doiceau, BE
- (74) Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08J 3/09 → (51) **C08F 8/40**

C08J 3/20 → (51) **C08K 7/06**

C08J 3/22 → (51) **C08L 23/00**

- (51) **C08J 3/24** (11) **2 288 645 B1**
- B08B 1/00** **A61L 15/60**
- (25) De (26) De
- (21) 09761727.8 (22) 10.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2011
- (86) EP 2009/057132 10.06.2009
- (87) WO 2009/150164 2009/51 17.12.2009
- (30) 13.06.2008 EP 08158225
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN THERMISCHEN OBERFLÄCHENNACHVERNETZUNG WASSERABSORBIERENDER POLYMERPARTIKEL*
- *METHOD FOR THE CONTINUOUS THERMAL SECONDARY SURFACE CROSS-LINKING OF WATER-ABSORBING POLYMER PARTICLES*
- *PROCÉDÉ POUR LA POST-RÉTICULATION THERMIQUE CONTINUE DE SURFACE DE PARTICULES POLYMÉRIQUES ABSORBANT L'EAU*
- (73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) STEPHAN, Oskar, 68766 Hockenheim, DE
POSSEMIERS, Karl J., B-2970 Schilde, BE
BECKER, Ann, B-2150 Borsbeek, BE
VAN MIERT, Leo, B-2950 Kapellen, BE
DE KAEY, Ronny, 2640 Mortsel, BE

C08J 3/24 → (51) **C08J 3/28**

- (51) **C08J 3/28** (11) **2 145 915 B1**
- C08J 3/24** **C08L 23/10**
- H01B 3/44**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08751998.9 (22) 23.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.01.2010
- (86) JP 2008/057869 23.04.2008
- (87) WO 2008/139874 2008/47 20.11.2008
- (30) 08.05.2007 JP 2007123014

- (54) • *VERNETZUNGSPRODUKT EINER PROPYLENHARZZUSAMMENSETZUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES VERNETZUNGSPRODUKTES UND VERNETZTES FORMTEIL DES VERNETZUNGSPRODUKTES*
- *CROSSLINKING PRODUCT OF PROPYLENE RESIN COMPOSITION, PROCESS FOR PRODUCING THE CROSSLINKING PRODUCT, AND CROSSLINKED MOLDING OF THE CROSSLINKING PRODUCT*
- *PRODUIT DE RÉTICULATION D'UNE COMPOSITION DE RÉSINE DE PROPYLENE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DU PRODUIT DE RÉTICULATION ET MOULAGE RÉTICULÉ DU PRODUIT DE RÉTICULATION*
- (73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

- (72) UEHARA, Hiroshi, Singapore 099254, JP
- NODA, Kiminori, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- YAMAGUCHI, Masayoshi, Ichihara-shi Chiba 299-0108, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté ArabellastraÙe 4, 81925 München, DE

C08J 5/02 → (51) **A41D 19/00**

- (51) **C08J 5/04** (11) **2 118 203 B1**
- C08L 83/04** **B32B 25/20**
- C08J 5/24**

- (25) En (26) En
- (21) 08725033.8 (22) 31.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.11.2009
- (86) US 2008/001317 31.01.2008
- (87) WO 2008/103229 2008/35 28.08.2008
- (30) 22.02.2007 US 902805 P
- (54) • *VERSTÄRKTE SILIKONHARZFOLIE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *REINFORCED SILICONE RESIN FILM AND METHOD OF PREPARING SAME*
- *FILM EN RÉSINE DE SILICONE RENFORCÉ, ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) FISHER, Mark, Midland, MI 48640, US
ZHU, Bizhong, Midland, MI 48640, US
- (74) Thomson, Craig Richard, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C08J 5/04 → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C08J 5/18** (11) **1 838 744 B1**
- C08F 297/08** **C08F 297/06**
- C08F 210/16** **C08L 23/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05823491.5 (22) 22.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.10.2007
- (86) EP 2005/013947 22.12.2005
- (87) WO 2006/066952 2006/26 29.06.2006
- (30) 23.12.2004 EP 04258117
- (54) • *Film und Verfahren zu seiner Herstellung*
- *Film and process for its preparation*
- *Film et procédé pour sa préparation*
- (73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
- (72) LEHTINEN, Arja, N-3960 Stathelle, NO
SKAR, Merete, N-3960 Stathelle, NO
LINDROOS, Jarmo, 06101 Porvoo, FI
MAARANEN, Janne, 06101 Porvoo, FI
VAHTERI, Markku, 06101 Porvoo, FI
EKLIND, Hans, S-444 86 Stenungsund, SE
PÖHLER, Holger, N-3960 Stathelle, NO
KRAJETE, Alexander, N-3960 Stathelle, NO
- (74) Campbell, Neil Boyd, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C08J 5/18** (11) **2 079 782 B1**
- C08L 67/04** **C08L 45/00**
- B29C 55/16**

- (25) De (26) De
- (21) 07820455.9 (22) 21.09.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.07.2009

- (86) EP 2007/060031 21.09.2007
- (87) WO 2008/040646 2008/15 10.04.2008
- (30) 05.10.2006 DE 102006047058
- (54) • *SIMULTAN VERSTRECKTE OPAKE FOLIE AUS PLA*
- *SIMULTANEOUSLY DRAWN OPAQUE FILM MADE OF PLA*
- *FILM OPAQUE À BASE D'ACIDE POLYLACTIQUE ÉTIRÉ SIMULTANÉMENT*
- (73) Treofan Germany GmbH & Co.KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
- (72) BUSCH, Detlef, 66740 Saarlouis, DE
- SCHMITZ, Bertram, 57200 Sarreguemines, FR
- (74) Mai, Dörr, Besier, Patentanwälte Steuerberater/Wirtschaftsprüfer John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE

C08J 5/18 → (51) **C08F 2/44**

C08J 5/18 → (51) **C08F 297/04**

C08J 5/18 → (51) **C08G 18/09**

C08J 5/18 → (51) **C08J 5/22**

C08J 5/18 → (51) **C08K 7/06**

C08J 5/18 → (51) **C08L 23/16**

(51) **C08J 5/22** (11) **1 984 435 B1**
B29C 55/00 **H01M 2/16**
C08J 5/18

- (25) En (26) En
- (21) 06732763.5 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) KR 2006/001190 31.03.2006
- (87) WO 2007/094530 2007/34 23.08.2007
- (30) 14.02.2006 KR 20060013923
- (54) • *MIKROPORÖSE POLYOLEFINFOLIE MIT VERBESSERTER EINSCHMELZEIGENSCHAFT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MICROPOROUS POLYOLEFIN FILM WITH IMPROVED MELTDOWN PROPERTY AND PREPARING METHOD THEREOF*
- *FILM DE POLYOLÉFINE MICROPOREUX PRÉSENTANT UNE PROPRIÉTÉ DE FUSION AMÉLIORÉE ET PROCÉDÉ POUR LE PRÉPARER*
- (73) SK Innovation Co., Ltd., 99, Seorin-dong, Jongno-gu Seoul 110-110, KR
- (72) LEE, Young-Keun, Daejeon 305-728, KR
- RHEE, Jang-Weon, Daejeon 305-728, KR
- KANG, Gwi-Gwon, Daejeon 305-810, KR
- JUNG, In-Hwa, Chungcheongnam-do 330-795, KR
- LEE, Je-An, Daejeon 305-301, KR
- (74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08J 5/22 → (51) **H01M 8/02**

C08J 5/24 → (51) **C08J 5/04**

C08J 5/24 → (51) **C08L 83/04**

C08J 7/04 → (51) **A41D 19/00**

(51) **C08J 9/00** (11) **2 274 148 B1**
B29C 47/00 **C08K 3/00**
C08L 23/10

- (25) En (26) En
- (21) 08869776.8 (22) 19.12.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2011
- (86) US 2008/087559 19.12.2008
- (87) WO 2009/088700 2009/29 16.07.2009
- (30) 08.01.2008 US 19616 P
- (54) • *ZELLULARE AUSGERICHTETE POLYMER-ZUSAMMENSETZUNG MIT ANORGANISCHEM FÜLLER UND GERINGEM XYLLOSLÖSLICHEN ANTEIL*
- *CELLULAR ORIENTED POLYMER COMPOSITION WITH INORGANIC FILLER AND LOW XYLENE SOLUBLES*
- *COMPOSITION POLYMÈRE CELLULAIRE ORIENTÉE COMPORTANT UNE CHARGE INORGANIQUE ET CARACTÉRISÉE PAR UNE FAIBLE TENEUR DE MATIÈRES SOLUBLES DANS LE XYLÈNE*
- (73) Eovations, LLC, 2801 E. Beltline NE, Grand Rapids, MI 49525, US
- (72) NICHOLS, Kevin, L., Freeland MI 48623, US
- KAARTO, John, Missouri City TX 77459, US
- CROWN, Alechia, Pear Land TX 77584, US
- FINLAYSON, Malcolm, F., Houston TX 77008, GB
- (74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C08J 9/00 → (51) **B29C 67/20**

C08J 9/26 → (51) **F26B 21/08**

- (51) **C08J 9/32** (11) **1 263 853 B1**
C08K 3/26 **C04B 12/04**
C04B 16/08 **C04B 26/04**
- (25) En (26) En
- (21) 01998588.6 (22) 16.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 11.12.2002
- (86) US 2001/043526 16.11.2001
- (87) WO 2002/044255 2002/23 06.06.2002
- (30) 28.11.2000 US 724736
- (54) • *Leichte, zubereitungsfertige Fugenmasse*
- *LIGHTWEIGHT READY-MIX JOINT COMPOUND*
- *PATE A JOINTS PRETE A L'EMPLOI LEGERE*
- (73) UNITED STATES GYPSUM COMPANY, 125 South Franklin Street, Chicago, IL 60606, US
- (72) IMMORDINO, Salvatore, C., Jr., Trevor, WI 53179, US
- MILLER, Charles, J., McHenry, IL 60050, US
- CIMAGLIO, Scott, A., Third Lake, ILLINOIS 60030, US
- PICKLES, David, Martin, Howie Centre, Nova Scotia BIL1H1, GB
- (74) Schütte, Hartmut, BSB Anwaltskanzlei Am Markt 2 Eingang Herrenstraße, 59302 Oelde, DE

C08K 3/00 → (51) **C08J 9/00**

C08K 3/20 → (51) **C09K 3/18**

C08K 3/26 → (51) **C08J 9/32**

C08K 3/36 → (51) **B60C 1/00**

C08K 3/36 → (51) **C08L 83/04**

C08K 5/00 → (51) **B41C 1/05**

C08K 5/01 → (51) **C08L 23/00**

C08K 5/098 → (51) **C08L 23/00**

C08K 5/10 → (51) **C08L 67/04**

- C08K 5/103** → (51) **A61K 8/891**

- C08K 5/103** → (51) **C08G 77/46**

- C08K 5/13** → (51) **B29C 47/00**

- C08K 5/13** → (51) **B41C 1/05**

- C08K 5/13** → (51) **C09K 3/18**

- C08K 5/14** → (51) **C08L 27/12**

- C08K 5/36** → (51) **B27N 3/04**

- C08K 5/42** → (51) **C09K 3/18**

- C08K 5/54** → (51) **C08F 210/00**

- C08K 5/54** → (51) **C08L 83/04**

- (51) **C08K 7/06** (11) **2 196 497 B1**
C08K 7/14 **C08J 5/18**
C08J 3/20
- (25) En (26) En
- (21) 09177747.4 (22) 02.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 16.06.2010
- (30) 10.12.2008 US 331795
- (54) • *Mit Kohlenstoff- und Glasfasern verstärkte Zusammensetzung*
- *Carbon and glass fiber reinforced composition*
- *Composition renforcée par fibre de carbone et fibre de verre*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Ryan, James P., Raymond, OH 43067-9705, US
- (74) Berglund, Magnus, Ström & Gulliksson AB Studentgatan 1 P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

- C08K 7/14** → (51) **C08K 7/06**

- C08K 9/06** → (51) **C08L 67/04**

- C08L 9/00** → (51) **B60C 1/00**

- C08L 9/06** → (51) **B60C 1/00**

- C08L 15/00** → (51) **B60C 1/00**

- (51) **C08L 23/00** (11) **2 275 481 B1**
C08L 23/02 **C08L 23/08**
C08J 3/22 **C08K 5/01**
C08K 5/098 **C08L 29/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 10729268.2 (22) 29.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 19.01.2011
- (86) JP 2010/055594 29.03.2010
- (87) WO 2010/079851 2010/28 15.07.2010
- (30) 01.04.2009 JP 2009089133
- (54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG UND MEHR-SCHICHTIGE STRUKTUR DAMIT*
- *RESIN COMPOSITION AND MULTILAYER STRUCTURE USING SAME*
- *COMPOSITION DE RÉSINE ET STRUCTURE MULTICOUCHE OBTENUE À L'AIDE DE CETTE COMPOSITION*
- (73) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP
- (72) KAZETO, Osamu, Kurashiki-shi Okayama 713-8550, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C08L 23/00 → (51) **B29C 45/16**

C08L 23/02 → (51) **C08F 210/00**

C08L 23/02 → (51) **C08L 23/00**

C08L 23/02 → (51) **C09J 7/02**

(51) **C08L 23/06** (11) **1 460 105 B1**
(25) En (26) En
(21) 03006241.8 (22) 20.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.09.2004
(54) • *Polymerzusammensetzung*
• *Polymer composition*
• *Composition de polymères*
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Bäckman, Mats, 41651 Göteborg, SV
Van Praet, Eric, 42167 Västra Frölunda, SV
Van Marion, Remko, 06100 Porvoo, FI
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08L 23/06 → (51) **B29C 47/00**

C08L 23/08 → (51) **C08J 5/18**

C08L 23/08 → (51) **C08L 23/00**

(51) **C08L 23/10** (11) **1 810 991 B1**
C08F 210/00 **C08F 4/652**
C08F 4/654
(25) Zh (26) En
(21) 04802406.1 (22) 30.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.07.2007
(86) CN 2004/001383 30.11.2004
(87) WO 2006/047913 2006/19 11.05.2006
(30) 05.11.2004 CN 200410009753
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR POLYOLEFINVERBUNDWERKSTOFF*
• *METHOD FOR PRODUCING A POLYOLEFIN COMPOSITE MATERIAL*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UNE MATIÈRE COMPOSITE DE POLYOLÉFINES*
(73) Institute of Chemistry, Chinese Academy of Science, No. 2 Zhongguancun North First Street Haidian District, Beijing 100080, CN
(72) DONG, Jinyong, Haidian District, Beijing 100080, CN
LIU, Jiguang, Haidian District, Beijing 100080, CN
HAN, Zhichao, Haidian District, Beijing 100080, CN
WANG, Dujin, Haidian District, Beijing 100080, CN
NIU, Hui, Haidian district, Beijing 100080, CN
(74) Böck, Bernhard, advotec. Patent- und Rechtsanwältin Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

C08L 23/10 → (51) **C08J 3/28**

C08L 23/10 → (51) **C08J 9/00**

(51) **C08L 23/12** (11) **1 896 538 B1**
(25) En (26) En
(21) 06773863.3 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.03.2008
(86) US 2006/024526 23.06.2006
(87) WO 2007/002435 2007/01 04.01.2007
(30) 24.06.2005 US 694150 P
(54) • *AUS GEFÜLLTEN TPO-ZUSAMMENSETZUNGEN HERGESTELLTE AUTOMOBILARTIKEL UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *AUTOMOTIVE ARTICLES PREPARED FROM FILLED TPO COMPOSITIONS, AND METHODS OF MAKING THE SAME*
• *ARTICLES POUR AUTOMOBILES PRÉPARÉS À PARTIR DE COMPOSITIONS DE POLYOLEFINES THERMOPLASTIQUES CHARGÉES, ET PROCÉDE DE FABRICATION CORRESPONDANTS*
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
Delphi Automotive Systems L.L.C., 5825 Delphi Drive, Troy, MI 48098, US
(72) HECK, Henry, G., Lake Jackson, TX 77566, US
KAKARALA, Srimannarayana, Bloomfield Hills, MI 48302-2105, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C08L 23/16** (11) **1 627 015 B1**
C08J 5/18 **C08F 2/00**
C08F 210/16

(25) En (26) En
(21) 04751381.7 (22) 05.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(86) US 2004/013975 05.05.2004
(87) WO 2004/101674 2004/48 25.11.2004
(30) 12.05.2003 US 469665 P
(54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYETHYLEN MIT HOHEM MOLEKULARGEWICHT UND HOHER DICHT UND DARAUS HERGESTELLTER FILM*
• *POLYMER COMPOSITION AND PROCESS TO MANUFACTURE HIGH MOLECULAR WEIGHT-HIGH DENSITY POLYETHYLENE AND FILM THEREFROM*
• *COMPOSITION POLYMER ET PROCÉDE DE FABRICATION DE POLYETHYLENE A POIDS MOLECULAIRE ELEVE ET A DENSITE ELEVEE ET FILM OBTENU A PARTIR DESDITES COMPOSITIONS*
(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(72) MICHIE, William, J., Jr., Missouri City, TX 77459, US
NEUBAUER, Anthony, C., Piscataway, NJ 08854, US
COBLER, Brad, A., Lake Jackson, TX 77566, US
BAKER, Carl, F., Lake Jackson, TX 77566, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C08L 23/26 → (51) **B29C 45/16**

(51) **C08L 27/12** (11) **1 865 025 B1**
C08K 5/14

(25) Ja (26) En
(21) 05767339.4 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.12.2007
(86) JP 2005/013821 28.07.2005
(87) WO 2006/011547 2006/05 02.02.2006

(30) 28.07.2004 JP 2004220831
(54) • *MIT PEROXIDEN VERNETZBARE FLUOROELASTOMERZUSAMMENSETZUNG*
• *PEROXIDE-CURABLE FLUOROELASTOMER COMPOSITION*
• *COMPOSITION FLUOROELASTOMÈRE DURCISSABLE AU PEROXYDE*
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) IRIE, Masaki, c/o Yodogawa-seisakusho, Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
NISHIMURA, Yousuke, c/o Yodogawa-seisakusho, Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
FUJISAWA, Manabu, c/o Yodogawa-seisakusho, Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
KISHINE, Mitsuru, c/o Yodogawa-seisakusho, Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
OTA, Daisuke, c/o Yodogawa-seisakusho, Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C08L 29/04 → (51) **C08L 23/00**

C08L 29/14 → (51) **C08J 3/05**

C08L 45/00 → (51) **C08J 5/18**

C08L 53/02 → (51) **C08F 297/04**

(51) **C08L 63/00** (11) **2 253 666 B1**
C08G 59/24 **C08G 59/62**
C08G 59/00
(25) Ja (26) En
(21) 09710464.0 (22) 12.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2010
(86) JP 2009/052280 12.02.2009
(87) WO 2009/101961 2009/34 20.08.2009
(30) 15.02.2008 JP 2008034333
17.07.2008 JP 2008185529
(54) • *HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNG UND GEHÄRTETES HARZ*
• *CURABLE RESIN COMPOSITION AND CURED RESIN*
• *COMPOSITION DE RÉSINE DURCISSABLE ET RÉSINE DURCIE*
(73) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP
Hyogo, 10-1 Shimoyamatedori 5-chome Chuuo-ku Kobe-shi, Hyogo 650-8567, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GR HR HU IE IS LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(72) KISHI, Hajime, Himeji-shi Hyogo 671-2201, JP
KUNIMITSU, Yumi, Himeji-shi Hyogo 671-2201, JP
IMADE, Jin, Himeji-shi Hyogo 671-2201, JP
OSHITA, Shinya, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
MORISHITA, Yoshihiro, Kamisu-shi Ibaraki 314-0197, JP
ASADA, Mitsunori, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **C08L 67/04** (11) **1 674 527 B1**
C08K 5/10 **C08K 9/06**

(25) Ja (26) En
(21) 04792308.1 (22) 13.10.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 28.06.2006
(86) JP 2004/015067 13.10.2004
(87) WO 2005/035658 2005/16 21.04.2005

- (30) 14.10.2003 JP 2003353128
15.10.2003 JP 2003355568
- (54) • *FLAMMWIDRIGER SPRITZGUSSGEGENSTAND*
• *FLAME-RETARDANT INJECTION-MOLDED OBJECT*
• *OBJET MOULE PAR INJECTION IGNIFUGE*
- (73) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) TANAKA, Kazuya, Mitsubishi Plastics, Inc., Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP
TAKAGI, Jun, Mitsubishi Plastics, Inc., Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP
KATO, Yukio, Mitsubishi Plastics, Inc., Kanagawa 254-8614, JP
YAMADA, Shinichiro c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
MORI, Hiroyuki c/o Sony corporation, Tokyo 141-0001, JP
FUJIHARA, Yuko c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- (60) 09154959.2 / 2 172 520
-
- C08L 67/04** → (51) **C08J 5/18**
-
- C08L 67/08** → (51) **C09J 167/06**
-
- C08L 75/04** → (51) **B29C 67/20**
-
- C08L 75/04** → (51) **C08J 3/05**
-
- C08L 75/04** → (51) **D01F 6/70**
-
- C08L 77/06** → (51) **B29C 45/16**
-
- C08L 83/02** → (51) **A61L 27/58**
-
- (51) **C08L 83/04** (11) **1 698 668 B1**
C08K 3/36 **C08K 5/54**
C09D 183/04
- (25) En (26) En
(21) 06251095.3 (22) 01.03.2006
(84) DK FR GB NL
(43) 06.09.2006
(30) 01.03.2005 JP 2005056655
- (54) • *Bei Umgebungstemperatur härtende Organopolysiloxanzusammensetzungen*
• *Room temperature curable organopolysiloxane compositions*
• *Compositions d'organopolysiloxane durcissables à température ambiante*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Sakamoto, Takafumi, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Gunma-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
-
- (51) **C08L 83/04** (11) **2 118 217 B1**
C09D 183/14 **C08J 5/04**
C08J 5/24 **B32B 25/20**
- (25) En (26) En
(21) 08725030.4 (22) 31.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) US 2008/001314 31.01.2008
(87) WO 2008/103227 2008/35 28.08.2008
(30) 22.02.2007 US 902723 P
- (54) • *VERSTÄRKTE SILIKONHARZFOLIE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *REINFORCED SILICONE RESIN FILM AND METHOD OF PREPARING SAME*
- *FILM EN RÉSINE DE SILICONE RENFORCÉ, ET SON PROCÉDÉ DE PRÉPARATION*
- (73) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) FISHER, Mark, Midland, MI 48640, US
ZHU, Bizhong, Midland, MI, US
- (74) Thomson, Craig Richard, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- C08L 83/04** → (51) **A61K 8/891**
-
- C08L 83/04** → (51) **C08J 5/04**
-
- C08L 83/14** → (51) **A61K 8/891**
-
- C08L 83/14** → (51) **C08G 77/46**
-
- C08L 83/16** → (51) **C09D 183/16**
-
- C08L 91/06** → (51) **C09K 3/18**
-
- C08L 91/08** → (51) **C09K 3/18**
-
- C08L 97/02** → (51) **B27N 3/04**
-
- C08L 97/02** → (51) **C09J 189/00**
-
- C08L 101/10** → (51) **C08G 18/38**
-
- C09B 57/10** → (51) **C07D 273/00**
-
- (51) **C09B 67/20** (11) **1 466 948 B1**
(25) En (26) En
(21) 03257882.5 (22) 16.12.2003
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 13.10.2004
(30) 10.04.2003 JP 2003106445
- (54) • *Herstellungsverfahren von einem Farbstoff mit ausgezeichneter Farbentwicklung*
• *Method for producing colorant excellent in color development*
• *Méthode de production d'un colorant ayant un excellent développement de couleur*
- (73) Taisei Chemical Industries Ltd, 5-1 Nishishinkoiwa 3-chome, Katsushika-ku, Tokyo, JP
- (72) Sunamori, Takashi, Funabashi-shi Chiba, JP
Kadowaki, Fumiyuki, Misato-shi Saitama, JP
Noguchi, Koichi, Tokyo, JP
Uchida, Hideto, Narashino-shi Chiba, JP
Torinoumi, Kazuki, Funabashi-shi Chiba, JP
- (74) Keen, Celia Mary, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- C09B 69/00** → (51) **C07D 273/00**
-
- (51) **C09C 1/30** (11) **1 845 136 B1**
(25) De (26) De
(21) 07105173.4 (22) 29.03.2007
(84) BE DE FR GB
(43) 17.10.2007
(30) 13.04.2006 DE 102006017592
- (54) • *Rheologiesteuerung stark basischer Flüssigkeiten*
• *Rheology control of strongly basic liquids*
• *Contrôle de la rhéologie de liquides fortement basiques*
- (73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) Gottschalk-Gaudig, Torsten, Dr., 84561, Mering, DE
Dreyer, Michael, 84458, Burgkirchen, DE
- (74) Gössmann, Christoph Tassilo, et al, Wacker-Chemie GmbH Zentralbereich PML, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
-
- (51) **C09C 1/62** (11) **1 739 137 B1**
C09C 3/10 **C09D 11/02**
C09D 4/02 **C09D 7/12**
C09C 1/64
- (25) Ja (26) En
(21) 05709795.8 (22) 07.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
(86) JP 2005/001743 07.02.2005
(87) WO 2005/090487 2005/39 29.09.2005
(30) 24.03.2004 JP 2004086345
- (54) • *METALLEFFEKTPIGMENTZUSAMMENSETZUNG UND DAVON GEBRAUCH MACHENDE UV-METALLEFFKTTINTENZUSAMMENSETZUNG ODER UV-METALLEFFKTBESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG*
• *METALLIC PIGMENT COMPOSITION, AND UV-METALLIC INK COMPOSITION OR UV-METALLIC COATING COMPOSITION USING THE SAME*
• *COMPOSITION DE PIGMENT METALLIQUE, ET COMPOSITION D'ENCRE METALLIQUE UV OU COMPOSITION DE REVETEMENT METALLIQUE UV UTILISANT LADITE COMPOSITION*
- (73) TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA, 6-8, Kyutaro-machi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0056, JP
- (72) IKEYA, A., TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 5410056, JP
INOUE, Y., TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA, Osaka-shi, Osaka 5410056, JP
- (74) GROSSE SCHUMACHER KNAUER VON HIRSCHHAUSEN, Patent- und Rechtsanwälte Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE
-
- C09C 1/64** → (51) **C09C 1/62**
-
- C09C 3/10** → (51) **C09C 1/62**
-
- C09D 1/00** → (51) **C09D 183/16**
-
- C09D 1/00** → (51) **C09D 201/00**
-
- C09D 4/02** → (51) **C09C 1/62**
-
- C09D 5/00** → (51) **C09D 127/12**
-
- C09D 5/00** → (51) **C09D 201/00**
-
- C09D 5/02** → (51) **C08J 3/05**
-
- C09D 5/02** → (51) **C23C 22/34**
-
- C09D 5/08** → (51) **C23C 22/34**
-
- C09D 5/16** → (51) **C08F 230/08**
-
- C09D 7/12** → (51) **C09C 1/62**
-
- C09D 7/12** → (51) **C09D 201/00**
-
- C09D 11/02** → (51) **C09C 1/62**
-
- C09D 123/02** → (51) **C08F 210/00**
-
- (51) **C09D 127/12** (11) **2 011 843 B1**
C09D 5/00 **C09D 135/08**
C08F 214/18 **C08F 8/14**
C08F 8/44
- (25) Ja (26) En
(21) 07742412.5 (22) 25.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009

- (86) JP 2007/058977 25.04.2007
(87) WO 2007/125970 2007/45 08.11.2007
(30) 25.04.2006 JP 2006120464
06.02.2007 JP 2007027081
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNG FÜR WÄSSRIGES BESCHICHTUNGSMATERIAL UND ZWEI-KOMPONENTIGES HÄRTBARES WÄSSRIGES BESCHICHTUNGSMATERIAL**
• **COMPOSITION FOR AQUEOUS COATING MATERIAL AND TWO-COMPONENT CURABLE AQUEOUS COATING MATERIAL KIT**
• **COMPOSITION POUR MATERIAU DE REVETEMENT AQUEUX ET KIT DE MATERIAU DE REVETEMENT AQUEUX DURCISSABLE A DEUX COMPOSANTS**
- (73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) SUMI, Naoko, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
MORIZUMI, Takashi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
KIMURA, Isao, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
- (60) 11006514.1 / 2 390 295
-
- C09D 133/00** → (51) **C08F 2/44**
-
- C09D 133/02** → (51) **C23C 22/34**
-
- C09D 133/04** → (51) **C08F 230/08**
-
- C09D 133/06** → (51) **C23C 22/34**
-
- C09D 133/08** → (51) **C23C 22/34**
-
- C09D 133/10** → (51) **C23C 22/34**
-
- C09D 133/16** → (51) **C08F 8/40**
-
- C09D 135/08** → (51) **C09D 127/12**
-
- C09D 143/02** → (51) **C23C 22/34**
-
- C09D 143/04** → (51) **C08F 230/08**
-
- C09D 143/04** → (51) **C23C 22/34**
- (51) **C09D 167/00** (11) **1 998 224 B1**
G03G 5/147 **G03G 5/06**
G03G 5/05 **C09D 167/07**
- (25) En (26) En
(21) 08152679.0 (22) 13.03.2008
(84) DE FR GB
(43) 03.12.2008
(30) 31.05.2007 US 809126
- (54) • **Fotoleiter und Beschichtungszusammensetzungen**
• **Photoconductors and coating compositions**
• **Photoconducteurs et compositions de revêtement**
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) de Jong, Kathy L., Mississauga Ontario L5B 3W3, CA
Hu, Nan-Xing, Oakville Ontario L6H 7V3, CA
Aziz, Hany, Oakville Ontario L6H 7L6, CA
Coggan, Jennifer A., Cambridge Ontario N3C 4L6, CA
Junginger, Johann, Toronto Ontario M6S 3T9, CA
Hor, Ah-Mee, Mississauga Ontario L5L 5B1, CA
Yanus, John F., Webster, NY 14580, US
Dinh, Kenny-Tuan, Webster, NY 14580, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- C09D 167/07** → (51) **C09D 167/00**
-
- C09D 175/04** → (51) **C08G 18/08**
-
- C09D 175/04** → (51) **C08G 18/09**
-
- C09D 175/04** → (51) **C08G 18/22**
-
- C09D 183/02** → (51) **A61L 27/58**
- (51) **C09D 183/04** (11) **1 563 024 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03780113.1 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
(86) EP 2003/013643 13.11.2003
(87) WO 2004/046267 2004/23 03.06.2004
(30) 20.11.2002 GB 0227066
- (54) • **SILICON-TRENNBESCHICHTUNGEN**
• **SILICONE RELEASE COATINGS**
• **REVETEMENTS ANTICOLLANT DE SILICONE**
- (73) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
- (72) CRAY, Stephen Edward, Vale of Glamorgan CF64 5TH, GB
RICH, David, Vale of Glamorgan CF62 5AN, GB
THIBAUT, Marc, B-7160 Godarville, BE
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus, London EC1N 2HA, GB
-
- C09D 183/04** → (51) **C08L 83/04**
-
- C09D 183/14** → (51) **C08L 83/04**
- (51) **C09D 183/16** (11) **1 357 154 B1**
C08L 83/16 **C08G 77/60**
C09D 1/00 **C01B 33/04**
C07F 7/08
- (25) En (26) En
(21) 03252524.8 (22) 22.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2003
(30) 22.04.2002 JP 2002119961
- (54) • **Höhere-Silane-Zusammensetzung und Verfahren zur Herstellung eines Siliziumfilms**
• **High order silane composition, and method of forming silicon film using the composition**
• **Composition de silanes supérieurs et procédé de production d'un film en silicium**
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0045, JP
- (72) Aoki, Takashi, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Furusawa, Masahiro, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Matsuki, Yasuo, c/o JSR Corporation, Tokyo 104-0045, JP
Iwasawa, Haruo, c/o JSR Corporation, Tokyo 104-0045, JP
Takeuchi, Yasumasa, c/o JSR Corporation, Tokyo 104-0045, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
-
- C09D 191/06** → (51) **C09K 3/18**
-
- C09D 191/08** → (51) **C09K 3/18**
- (51) **C09D 201/00** (11) **1 153 999 B1**
C09D 1/00 **C09D 5/00**
C09D 7/12 **B01J 21/06**
B01J 35/02 **B01J 35/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 00963004.7 (22) 29.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.11.2001
(86) JP 2000/006799 29.09.2000
(87) WO 2001/023483 2001/14 05.04.2001
(30) 30.09.1999 JP 27807199
- (54) • **PHOTOKATALYTISCHE ZUSAMMENSETZUNG FÜR BESCHICHTUNGEN UND PRODUKTE MIT EINER DÜNNEN PHOTOKATALYTISCHEN BESCHICHTUNG**
• **PHOTOCATALYTIC COATING COMPOSITION AND PRODUCT HAVING THIN PHOTOCATALYTIC FILM**
• **COMPOSITION DE REVETEMENT PHOTOCATALYTIQUE ET PRODUIT AYANT UN FILM PHOTOCATALYTIQUE MINCE**
- (73) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) SANBAYASHI, Masayuki, Showa Denko Kabushiki Kaisha, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
OHMORI, Masahiro, Showa Denko Kabushiki Kaisha, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- C09D 201/10** → (51) **C08G 18/38**
- (51) **C09G 1/02** (11) **1 950 263 B1**
C09K 3/14 **H01L 21/30A**
- (25) En (26) En
(21) 08150567.9 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.07.2008
(30) 23.01.2007 JP 2007012164
- (54) • **Poliierzusammensetzung und Polierverfahren dafür**
• **Polishing composition and polishing method**
• **Composition de polissage et procédé de polissage l'utilisant**
- (73) FUJIMI INCORPORATED, 1-1 Chiryō 2-chome, Nishibiwajima-cho, Kiyosu-shi Aichi 452-8502, JP
- (72) Hotta, Kazutoshi c/o Fujimi Incorporated, Kiyosu-shi, Aichi 452-8502, JP
KAWATA, Kenji c/o Fujimi Incorporated, Kiyosu-shi, Aichi 452-8502, JP
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
-
- C09J 4/00** → (51) **C09J 201/00**
-
- C09J 4/06** → (51) **C09J 201/00**
-
- C09J 7/00** → (51) **C09J 201/00**
- (51) **C09J 7/02** (11) **1 576 066 B1**
C08L 23/02 **B60R 16/02**
- (25) De (26) De
(21) 03778323.0 (22) 20.11.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.09.2005
(86) EP 2003/012976 20.11.2003

- (87) WO 2004/056934 2004/28 08.07.2004
(30) 19.12.2002 DE 10260072
(54) • LEICHT REISSBARES WICKELBAND
• EASY-TO-TEAR WRAPPING TAPE
• RUBAN DE GUIPAGE AISÉMENT DÉCHIRABLE
(73) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
(72) YUN, Petra, 20251 Hamburg, DE
MÜSSIG, Bernhard, 21218 Seevetal, DE
(74) Stubbe, Andreas, tesa AG, Kst. 9500 - Bf. 645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **1 591 504 B1**
H01L 21/02

- (25) Ja (26) En
(21) 04707652.6 (22) 03.02.2004
(84) DE FR IT
(43) 02.11.2005
(86) JP 2004/001038 03.02.2004
(87) WO 2004/069951 2004/34 19.08.2004
(30) 05.02.2003 JP 2003028912

- (54) • HAFTKLEBSTOFFBAND ZUM ANKLEBEN VON WAFERN DARAN
• PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE TAPE FOR PASTING WAFER THERETO
• RUBAN AUTO-ADHESIF DESTINE A COLLER UNE PLAQUETTE
(73) THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP

(72) MORISHIMA, Yasumasa, c/o The Furukawa Elc. Co. Ltd, Tokyo 100-8322, JP

KITA, Kenji, c/o The Furukawa Electric Co., Ltd., Tokyo 100-8322, JP
ISHIWATA, Shinichi, c/o The Furukawa Elc. Co., Ltd, Tokyo 100-8322, JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C09J 105/16 → (51) **C09J 201/00**

C09J 109/00 → (51) **C09J 201/00**

C09J 123/00 → (51) **C09J 151/06**

C09J 123/02 → (51) **C08F 210/00**

C09J 123/06 → (51) **C09J 201/00**

C09J 123/12 → (51) **C09J 201/00**

C09J 123/22 → (51) **C09J 201/00**

(51) **C09J 133/04** (11) **1 780 561 B1**
G02B 5/30 G02F 1/1335

- (25) Ja (26) En
(21) 05761817.5 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.05.2007
(86) JP 2005/013486 22.07.2005
(87) WO 2006/009250 2006/04 26.01.2006
(30) 22.07.2004 JP 2004214481

- (54) • HAFTZUSAMMENSETZUNG FÜR EINE POLARISATIONSPLATTE UND POLARISATIONSPLATTE
• ADHESIVE COMPOSITION FOR POLARIZING PLATE AND POLARIZING PLATE
• COMPOSITION ADHÉSIVE POUR PLAQUE DE POLARISATION ET PLAQUE DE POLARISATION
(73) SOKEN CHEMICAL & ENGINEERING CO. LTD., 29-5 Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 171-8531, JP

- (72) TOMITA, Koji, SOKEN CHEM. & ENGINEERING CO., LTD., Sayama-shi, Saitama 350-1320, JP
NOMURA, Akira, SOKEN CHEM. & ENGINEERING CO., LTD., Sayama-shi, Saitama 350-1320, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C09J 133/08 → (51) **C09J 201/00**

(51) **C09J 151/06** (11) **1 860 169 B1**
B32B 27/00 **C09J 123/00**
C09J 157/02 **B32B 7/12**
C08F 8/30 C08F 255/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06729001.5 (22) 13.03.2006

(84) DE FR GB IT
(43) 28.11.2007
(86) JP 2006/304936 13.03.2006
(87) WO 2006/098290 2006/38 21.09.2006
(30) 17.03.2005 JP 2005076399

- (54) • NEUES KLEBMITTEL UND DARAUF BASIERENDES LAMINAT
• NOVEL ADHESIVE AND LAMINATE USING SAME
• ADHESIF INNOVANT ET UTILISATION DANS UN STRATIFIE
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

(72) MURAKAMI, Syuichi, Chiba, 2990265, JP

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

C09J 157/02 → (51) **C09J 151/06**

C09J 167/00 → (51) **C09J 201/00**

(51) **C09J 167/06** (11) **2 290 000 B1**
C08L 67/08 **C09J 167/08**

- (25) En (26) En
(21) 09011087.5 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 02.03.2011
(54) • Klebstoffzusammensetzung auf biologischer Basis
• Bio-based adhesive composition
• Composition adhésive à base biologique
(73) NITTO EUROPE N.V., Ind. Park Genk Zuidzone 12A Eikelaarstraat 22, 3600 Genk, BE

Nitto Denko Corporation, 1-2, Shimohozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP

(72) Vendamme, Richard, 3500 Hasselt, BE

Eevers, Walter, 3520 Zonhoven, BE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

C09J 167/08 → (51) **C09J 167/06**

C09J 171/00 → (51) **C09J 201/00**

C09J 171/08 → (51) **C09J 201/00**

C09J 179/02 → (51) **C09J 201/00**

C09J 183/04 → (51) **C09J 201/00**

(51) **C09J 189/00** (11) **1 740 670 B1**
C09J 197/00 **C08L 97/02**
B27N 3/00

- (25) En (26) En
(21) 04822009.9 (22) 20.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.01.2007
(86) US 2004/012307 20.04.2004
(87) WO 2005/113700 2005/48 01.12.2005
(54) • FORMALDEHYDFREIE LIGNOCELLULOSSISCHE KLEBSTOFFE UND DARAUF HERGESTELLTE VERBUNDSTOFFE
• FORMALDEHYDE-FREE LIGNOCELLULOSSIC ADHESIVES AND COMPOSITES MADE FROM THE ADHESIVES
• ADHÉSIFS LIGNO CELLULOSIQUES LIBRES DE FORMALDÉHYDE ET COMPOSITES CONSTITUÉS À PARTIR DES ADHÉSIFS
(73) State of Oregon acting by and through the State Board of Higher Education on behalf of Oregon State University, Office of Technology Transfer 312 Kerr Administration Building, Corvallis, OR 97331-2140, US
(72) LI, Kaichang, Corvallis, OR 97330, US
(74) Stainthorpe, Vanessa Juliet, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

C09J 197/00 → (51) **C09J 189/00**

(51) **C09J 201/00** (11) **1 995 290 B1**
C09J 4/00 **C09J 4/06**

C09J 7/00 **C09J 105/16**

C09J 109/00 **C09J 123/06**

C09J 123/12 **C09J 123/22**

C09J 133/08 **C09J 167/00**

C09J 171/00 **C09J 171/08**

C09J 179/02 **C09J 183/04**

C09J 201/02

- (25) Ja (26) En
(21) 07714697.5 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.11.2008
(86) JP 2007/053197 21.02.2007
(87) WO 2007/097365 2007/35 30.08.2007
(30) 23.02.2006 JP 2006046212

- (54) • HAFTKLEBSTOFF UND DAVON GEBRAUCH MACHENDE HAFTKLEBEFOLIE
• PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE COMPOSITION AND PRESSURE-SENSITIVE ADHESIVE SHEET MAKING USE OF THE SAME
• COMPOSITION ADHESIVE SENSIBLE A LA PRESSION ET FEUILLE ADHESIVE SENSIBLE A LA PRESSION L'UTILISANT
(73) Lintec Corporation, 23-23 Honcho Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP

(72) ARAI, Takayuki, Tokyo 173-0001, JP

KASHIO, Mikihito, Tokyo 173-0001, JP
TAKATA, Toshikazu, Tokyo 152-0033, JP

(74) Benson, John Everett, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09J 201/02 → (51) **C09J 201/00**

C09K 3/10 → (51) **C08F 210/00**

C09K 3/14 → (51) **C09G 1/02**

(51) **C09K 3/18** (11) **1 572 828 B1**
C09D 191/06 **C09D 191/08**
C04B 11/00 **C04B 24/08**
C08L 91/06 **C08L 91/08**
C08K 3/20 **C08K 5/42**
C08K 5/13

- (25) En (26) En
(21) 03814563.7 (22) 05.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005
(86) US 2003/017786 05.06.2003

- (87) WO 2004/061042 2004/30 22.07.2004
(30) 20.12.2002 US 435329 P
12.03.2003 US 454131 P
(54) • *WASSERABWEISENDE ADDITIVE FÜR GIPSHOLZFASERPRODUKTE*
• *WATER-RESISTANT ADDITIVES FOR GYPSUM WOOD FIBER PRODUCTS*
• *ADDITIFS HYDRORESISTANTS POUR PRODUITS EN PLATRE AVEC FIBRE DE BOIS*
(73) Hexion Specialty Chemicals, Inc., 180 East Broad Street, Columbus OH 43215, US
(72) WANTLING, Steven, J., Brandon, MO 39047, US
ZEPKA, Bonnie, S., Louisville, KY 40243, US
(74) Guerre, Dominique, et al, Cabinet Germain et Maureau 12 Rue Boileau B.P. 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **C09K 9/02** (11) **2 102 307 B1**
G01N 31/22
(25) En (26) En
(21) 07858190.7 (22) 28.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.09.2009
(86) EP 2007/064594 28.12.2007
(87) WO 2008/083925 2008/29 17.07.2008
(30) 11.01.2007 EP 07100411
(54) • *FOTOSTABILISIERTER ZEITTEMPERATURINDIKATOR*
• *PHOTOSTABILIZED TIME TEMPERATURE INDICATOR*
• *INDICATEUR TEMPS-TEMPÉRATURE PHOTOSTABILISÉ*
(73) Freshpoint Holdings SA, Rue Fritz-Courvoisier 40, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) TENETOV, Elena, Neshor 36848, IL
SALMAN, Husein, 12440 Golan Heights, IL
ASSOUS, Julien, 63241 Tel Aviv, IL
FEILER, Leonhard, 79589 Binzen, DE
RAIMANN, Thomas, CH-4334 Sisseln, CH
(74) Bernhardt, Wolfgang Willy-Hans, et al, BASF Schweiz AG Intellectual Property Klybeckstrasse 141 Postfach, 4057 Basel, CH

- (51) **C09K 11/06** (11) **1 775 335 B1**
C07C 211/54 **C07C 211/58**
C07C 209/10 **B01J 31/24**
H05B 33/14
(25) En (26) En
(21) 07100259.6 (22) 28.12.1999
(84) DE FR GB
(43) 18.04.2007
(30) 28.12.1998 JP 37392198
20.05.1999 JP 14010399
05.08.1999 JP 22305699
20.08.1999 JP 23465299
07.12.1999 JP 34784899
(54) • *Organisches elektrolumineszierendes Element*
• *Organic electroluminescent element*
• *Élément électroluminescent organique*
(73) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Hosokawa, Chishio, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Funahashi, Masakazu, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Kawamura, Hisayuki, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Arai, Hiromasa, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Koga, Hidetoshi, Sodegaura-shi, Chiba, JP
Ikeda, Hidetsugu, Sodegaura-shi, Chiba, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwältin Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
(62) 99961465.4 / 1 061 112

- C10B 5/12** → (51) **C10B 29/02**
(51) **C10B 29/02** (11) **2 251 398 B1**
C10B 5/12 **C10B 29/06**
F27D 1/04
(25) En (26) En
(21) 09180168.8 (22) 21.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.11.2010
(30) 12.05.2009 US 464647
(54) • *Vorkragung und Vorkragungsreparaturen bei Koksöfen*
• *Corbel and method of repairing a corbel of coke ovens*
• *Encorbellement et réparations d'encorbellement de fours à coke*
(73) Vanocur Refractories, LLC., 4001 River Road, Tonawanda NY New York 14150, US
(72) Bloom, Robert A., Orchard Park, NY 14127, US
Saffrin, Paul A., Orchard Park, NY 14127, US
(74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober Nymphenburger Strasse 20a, 80335 München, DE

- C10B 29/06** → (51) **C10B 29/02**
C10G 25/05 → (51) **B01J 20/18**
C10G 53/08 → (51) **B01J 20/18**
C10J 3/00 → (51) **C01B 3/36**
C10L 3/10 → (51) **B01J 20/18**
C10L 3/12 → (51) **B01J 20/18**
C10M 101/02 → (51) **F16C 33/10**
C10M 135/00 → (51) **C10M 163/00**
C10M 139/00 → (51) **C10M 163/00**
C10M 155/04 → (51) **C10M 163/00**
C10M 159/20 → (51) **C10M 163/00**

- (51) **C10M 163/00** (11) **1 428 866 B1**
C10M 167/00 **C10M 135/00**
C10M 139/00 **C10M 159/20**
C10M 155/04 **C10N 10/04**
C10N 30/00 **C10N 30/06**
C10N 40/04
(25) Ja (26) En
(21) 02798810.4 (22) 06.09.2002
(84) DE FR GB
(43) 16.06.2004
(86) JP 2002/009123 06.09.2002
(87) WO 2003/025104 2003/13 27.03.2003
(30) 17.09.2001 JP 2001282319
(54) • *SCHMIERÖLZUSAMMENSETZUNG*
• *LUBRICATING OIL COMPOSITION*
• *COMPOSITION D'HUILE LUBRIFIANTE*
(73) Nippon Oil Corporation, 3-12, Nishi-shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8412, JP
(72) MORITA, Eitaro, c/o NIPPON OIL CORPORATION, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0815, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- C10M 167/00** → (51) **C10M 163/00**
C11D 1/38 → (51) **D06P 1/00**

- C11D 1/52** → (51) **C11D 3/22**
C11D 1/62 → (51) **C07C 219/06**
C11D 1/62 → (51) **C11D 3/22**
C11D 1/66 → (51) **D06P 1/00**
(51) **C11D 1/825** (11) **2 183 346 B1**
C11D 3/12 **C11D 3/37**
(25) En (26) En
(21) 07802958.4 (22) 28.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2010
(86) EP 2007/058941 28.08.2007
(87) WO 2009/026956 2009/10 05.03.2009
(54) • *PASTENARTIGE WASCHMITTELFORMULIERUNG MIT VERZWEIGTKETTIG ALKOXYLIERTEN FETTALKOHOLEN ALS NICHTIONISCHEN TENSIDEN*
• *PASTE-LIKE DETERGENT FORMULATION COMPRISING BRANCHED ALKOXYLATED FATTY ALCOHOLS AS NON-IONIC SURFACTANTS*
• *FORMULATION DÉTERGENTE PÂTEUSE COMPRENANT DES ALCOOLS GRAS ALCOXYLÉS RAMIFIÉS EN TANT QU'AGENTS TENSIOACTIFS NON IONIQUES*
(73) Ecolab INC., 370 North Wabasha Street, St. Paul, MN 55102, US
(72) SHAMAYELI, Khalil, 40225 Düsseldorf, DE
MERZ, Thomas, 40723 Hilden, DE
(74) Polypatent, An den Gärten 7, 51491 Overath, DE
C11D 1/825 → (51) **C11D 3/20**
C11D 1/835 → (51) **C11D 3/37**
C11D 1/835 → (51) **D06P 1/00**
C11D 1/94 → (51) **C11D 3/37**
C11D 3/00 → (51) **C11D 17/00**
C11D 3/12 → (51) **C11D 1/825**
C11D 3/12 → (51) **C11D 17/00**

- (51) **C11D 3/20** (11) **2 082 019 B1**
C11D 1/825
(25) En (26) En
(21) 07843597.1 (22) 01.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) US 2007/080060 01.10.2007
(87) WO 2008/042840 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 US 540330
(54) • *GRAFFITI-REINIGUNGSLÖSUNG MIT EINEM NICHT WÄSSRIGEN KONZENTRAT UND EINER VERDÜNNTEN WÄSSRIGEN LÖSUNG*
• *GRAFFITI CLEANING SOLUTION INCLUDING A NON-AQUEOUS CONCENTRATE AND DILUTED AQUEOUS SOLUTION*
• *SOLUTION DE NETTOYAGE DE GRAFFITIS COMPRENANT UN CONCENTRÉ AQUEUX ET UNE SOLUTION AQUEUSE DILUÉE*
(73) Eco Holdings, LLC, Brickell Bayview Centre 80 S.W. 8th Street, Suite 1830, Miami, FL 33130, US
Decker, James, 1017 Royal Birch Lane, Las Vegas, NV 89144, US
(72) DECKER, James, Las Vegas, NV 89144, US

(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 1580, 59705 Arnsberg, DE

C11D 3/20 → (51) **C11D 3/22**

C11D 3/20 → (51) **D06P 1/00**

(51) **C11D 3/22** (11) **2 184 342 B1**
C11D 1/52 **C11D 1/62**
C11D 17/00 **C11D 11/02**
C11D 17/06 **C11D 3/50**
C11D 3/20

- (25) En (26) En
 - (21) 10155015.0 (22) 17.03.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 12.05.2010
 - (30) 18.03.2004 US 803749
 - (54) • *Ölhaltiges Stärkegranulat zur Beaufschlagung eines Substrats mit einem Zusatznutzen erbringenden Additiven*
 - *Oil containing starch granules for delivering benefit-additives to a substrate*
 - *Huile contenant des granules de fecules permettant de distribuer un additif efficace a un substrat*
- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York NY 10022-7499, US
- (72) Farooq, Amjad, Hillsborough NJ 08844, US
Ibrahim, Sayed, Somerset NJ 08873, US
Pashkovski, Eugene, E., Woodbridge CT 06525, US
Dwight, Natasha, Plainfield NJ 07063, US
Smith, Daniel, W., Belvidere NJ 07823, US
Mastrull, Jeffrey, Bridgewater NJ 08807, US
- (74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (62) 05728728.6 / 1 733 017

C11D 3/22 → (51) **C11D 3/37**

(51) **C11D 3/30** (11) **1 015 541 B1**
C11D 3/37

- (25) En (26) En
 - (21) 98947005.9 (22) 15.09.1998
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
 - (43) 05.07.2000
 - (86) US 1998/019140 15.09.1998
 - (87) WO 1999/014297 1999/12 25.03.1999
 - (30) 15.09.1997 US 58810 P
 - (54) • *WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNGEN MIT POLYMEREN AUF DER BASIS LINEARER AMINE, WELCHE DAS AUSSEHEN UND DIE FESTIGKEIT DAMIT GEWASCHENEN TEXTILIEN VERBESSERN*
 - *LAUNDRY DETERGENT COMPOSITIONS WITH LINEAR AMINE BASED POLYMERS TO PROVIDE APPEARANCE AND INTEGRITY BENEFITS TO FABRICS LAUNDERED THEREWITH*
 - *COMPOSITIONS DE DETERGENT A LESSIVE COMPORTEMENT DES POLYMERES D'AMINES LINEAIRES, QUI CONFERENT UN ASPECT ET UNE INTEGRITE AVANTAGEUX AUX TISSUS LAVES A L'AIDE DE CELLES-CI*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- (72) PANANDIKER, Rajan, Keshav, West Chester, OH 45069, US
RANDALL, Sherri, Lynn, Hamilton, OH 45011, US
GOSELINK, Eugene, Paul, Cincinnati, OH 45251, US

WERTZ, William, Conrad, West Harrison, IN 47060, US
HILDEBRANDT, Soren, D-67343 Speyer, DE
KAPPES, Elisabeth, D-67117 Limburgerhof, DE
BOECKH, Dieter, D-67117 Limburgerhof, DE

(74) Peet, Jillian Wendy, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road, Longbenton Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

(51) **C11D 3/37** (11) **2 119 764 B1**
A61K 8/39 **A61K 8/73**
A61K 8/84 **A61Q 5/02**
A61Q 19/10 **C11D 3/22**
C11D 1/94 **C11D 1/835**

- (25) Ja (26) En
 - (21) 07859665.7 (22) 27.12.2007
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 18.11.2009
 - (86) JP 2007/001480 27.12.2007
 - (87) WO 2008/081591 2008/28 10.07.2008
 - (30) 28.12.2006 JP 2006355716
 - (54) • *WASCHMITTEL*
 - *DETERGENT COMPOSITION*
 - *COMPOSITION DÉTERGENTE*
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) DOI, Yasuhiro, Wakayama-shi Wakayama 6408580, JP
INOUE, Masaki, Wakayama-shi Wakayama 6408580, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

C11D 3/37 → (51) **C11D 1/825**

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/30**

C11D 3/40 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/40 → (51) **D06P 1/00**

C11D 3/50 → (51) **C11D 3/22**

C11D 3/50 → (51) **C11D 17/00**

(51) **C11D 7/50** (11) **1 719 550 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05719467.2 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.11.2006
 - (86) JP 2005/003017 24.02.2005
 - (87) WO 2005/079943 2005/35 01.09.2005
 - (30) 24.02.2004 JP 2004048427
 - (54) • *VERFAHREN ZUR ENTWÄSSERUNG UND ENTWÄSSERUNGSVORRICHTUNG*
 - *PROCESS FOR REMOVING WATER AND APPARATUS FOR REMOVING WATER*
 - *PROCÉDÉ D'ÉGOUTTAGE MÉCANIQUE ET APPAREIL D'ÉGOUTTAGE MÉCANIQUE*
- (73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
- (72) TSUZAKI, Masaaki, Asahi Glass Company, Limited, Ichihara-shi Chiba 2908566, JP
HANADA, Tsuyoshi, Asahi Glass Company, Limited, Chiyoda-ku, Tokyo 1008405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

C11D 11/02 → (51) **C11D 3/22**

(51) **C11D 17/00** (11) **2 245 133 B1**
C11D 3/12 **C11D 3/40**
C11D 3/50 **C11D 3/00**

- (25) En (26) En
 - (21) 08870061.2 (22) 17.12.2008
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 03.11.2010
 - (86) EP 2008/067794 17.12.2008
 - (87) WO 2009/087033 2009/29 16.07.2009
 - (30) 10.01.2008 EP 08150143
 - (54) • *GRANULAT*
 - *GRANULES*
 - *GRANULES*
- (73) Unilever PLC, A Company Registered in England and Wales under Company no. 41424, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY Greater London, GB
- (84) CY GB IE MT
- (73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (72) BATCHELOR, Stephen, Norman, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
BIRD, Jayne, Michelle, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
CHAPPLE, Andrew, Paul, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Avila, David Victor, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/22**

C11D 17/06 → (51) **C11D 3/22**

C12C 11/00 → (51) **C12N 9/10**

(51) **C12M 1/00** (11) **2 067 849 B1**
(25) En (26) En
(21) 08170395.1 (22) 01.12.2008
(84) DE FR GB NL

- (43) 10.06.2009
 - (30) 03.12.2007 JP 2007312934
 - (54) • *Inkubator*
 - *Incubator*
 - *Incubateur*
- (73) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5 Keihan-Hondori 2-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) Watanabe, Kiyoshi, Gunma-ken, JP
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

C12M 1/00 → (51) **G01N 33/53**

C12M 1/02 → (51) **G01N 35/00**

C12M 1/10 → (51) **G01N 35/00**

(51) **C12M 1/107** (11) **1 769 064 B1**
C12P 5/02

- (25) De (26) De
- (21) 05773509.4 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
- (86) EP 2005/007589 13.07.2005
- (87) WO 2006/008039 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.07.2004 DE 102004035997
- (54) • *BIOGASANLAGE ZUR BEREITSTELLUNG VON METHANHALTIGEN GASEN*
- *BIOGAS INSTALLATION FOR PRODUCING METHANE-CONTAINING GASES*

- *INSTALLATION DE BIOGAZ POUR PREPARER DES GAZ CONTENANT DU METHANE*
- (73) Patentverwaltungsgesellschaft Erweiterte Kohlenstoffnutzung bR, Vredener Strasse 171, 48703 Stadtlohn, DE
- (72) Rühl, Bernhard, 89193 Blaubeuren, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE
-
- C12M 1/20** → (51) **C12N 5/07**
-
- C12M 1/34** → (51) **B01L 3/14**
-
- C12M 1/34** → (51) **B01L 7/00**
-
- C12M 1/34** → (51) **G01N 27/42**
-
- C12M 1/42** → (51) **G01N 35/00**
-
- (51) **C12M 3/00** (11) **1 430 108 B1**
B29C 59/14 C12N 5/00
B05D 3/14 C12M 3/04
- (25) En (26) En
(21) 02750161.8 (22) 18.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 23.06.2004
(86) US 2002/022926 18.07.2002
(87) WO 2003/020872 2003/11 13.03.2003
(30) 04.09.2001 US 947035
(54) • *Verfahren zur Erzeugung einer Zellwachstumsoberfläche auf einem Polymersubstrat*
• *Method for creating a cell growth surface on a polymeric substrate*
• *Procédé permettant de former une surface de croissance cellulaire sur un substrat polymère*
- (73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
- (72) BRYHAN, Marie, D., Lindley, NY 14858, US
GAGNON, Paul, E., Milton, NH 03851, US
LACHANCE, Oliva, V., Dover, NH 03820, US
SHEN, Zhong-he, Charlotte, NC 28216, US
WANG, Hongming, Kennebunk, ME 04043, US
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
-
- (51) **C12N 1/10** (11) **1 963 482 B1**
C07K 16/20 **A61K 35/68**
A61K 39/012
- (25) En (26) En
(21) 06829777.9 (22) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.09.2008
(86) EP 2006/012296 20.12.2006
(87) WO 2007/073914 2007/27 05.07.2007
(30) 23.12.2005 ES 200503163
(54) • *AVIRULENTES ISOLAT VON NEOSPORACANINUM UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *AVIRULENT ISOLATE OF NEOSPORACANINUM AND ITS USES*
• *ISOLAT AVIRULENT DE NEOSPORACANINUM ET SES UTILISATIONS*
- (73) LABORATORIOS HIPRA, S.A., 135, Avenida de la Selva, 17170 Amer, ES
- (72) ORTEGA MORA, Luis Miguel, E-28240 Hoyo de Manzanares, ES
COLLANTES FERNANDEZ, Esther, E-28043 Madrid, ES
ROJO MONTEJO, Silvia, E-28923 Alcorcon, ES
ALVAREZ GARCIA, Gema, E-28935 Mostoles, ES
- REGIDOR CERRILLO, Javier, E-28025 Madrid, ES
- (74) Sugrañes Patentes y Marcas, Calle Provenza 304, 08008 Barcelona, ES
-
- (51) **C12N 1/14** (11) **1 795 586 B1**
C12P 7/64
- (25) Ja (26) En
(21) 05781593.8 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.06.2007
(86) JP 2005/016244 05.09.2005
(87) WO 2006/028048 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 JP 2004258151
(54) • *VERFAHREN ZUR PILZKULTIVIERUNG*
• *METHOD OF FUNGUS CULTURING*
• *PROCEDE DE CULTURE FONGIQUE*
- (73) NIPPON SUISAN KAISHA, LTD., 6-2, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8686, JP
- (72) HIGASHIYAMA, Kenichi, Kobe-shi, Hyogo 6580073, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (60) 10015741.1 / 2 330 183
-
- (51) **C12N 1/15** (11) **1 778 831 B1**
C12N 1/16 **C12N 1/18**
C12N 5/10 **C12N 15/10**
C12N 15/31 **C12N 15/12**
C12N 15/63 **C12N 15/64**
- (25) En (26) En
(21) 05775484.8 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
(86) US 2005/026190 21.07.2005
(87) WO 2006/014837 2006/06 09.02.2006
(30) 27.07.2004 US 592009 P
(54) • *GENETISCH MODIFIZIERTE WIRTSZELLEN UND IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON ISOPRENOID-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *GENETICALLY MODIFIED HOST CELLS AND USE OF SAME FOR PRODUCING ISOPRENOID COMPOUNDS*
• *CELLULES HÔTES GÉNÉTIQUEMENT MODIFIÉES ET UTILISATION DE CELLULES CI POUR PRODUIRE DES COMPOSÉS ISOPRÉNOÏDES*
- (73) The Regents of The University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) KEASLING, Jay D., Berkeley, California 94708, US
PARADISE, Eric M., San Francisco, CA 94115-3576, US
KIRBY, James, Drogheda, County Louth, IE
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
- (60) 10178049.2 / 2 298 859
-
- C12N 1/16** → (51) **C12N 1/15**
-
- C12N 1/18** → (51) **C12N 1/15**
-
- (51) **C12N 5/00** (11) **2 105 498 B1**
- (25) En (26) En
(21) 09156020.1 (22) 24.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.09.2009
(30) 28.03.2008 JP 2008088641
(54) • *Therapeutische Zusammensetzung für atopische Dermatitis*
- *Therapeutic composition for atopic dermatitis*
• *Composition thérapeutique pour dermatite atopique*
- (73) JCR Pharmaceuticals CO., LTD., 3-19, Kasuga-cho, Ashiya-shi, Hyogo 659-0021, JP
- Miracure Inc., 8-38 Shinmachi 3-chome Hino-shi, Tokyo 191-0002, JP
- (72) Kuroda, Masahiko, Tokyo Kanagawa 167-0052, JP
Takanashi, Masakatsu, Kanagawa 259-1141, JP
Sudo, Katsuko, Saitama 351-0012, JP
Yamauchi, Shigeki, Kanagawa 211-0065, JP
- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
-
- C12N 5/00** → (51) **C12N 5/07**
-
- (51) **C12N 5/07** (11) **1 970 436 B1**
B01L 3/00 **C12N 5/00**
C12M 1/20
- (25) En (26) En
(21) 08002715.4 (22) 14.02.2008
(84) CH FR GB LI
- (43) 17.09.2008
(30) 12.03.2007 JP 2007062059
15.06.2007 JP 2007158237
(54) • *Träger für undifferenzierte Zellkulturen und Subkulturverfahren dafür*
• *Carrier for undifferentiated cell culture and subculture method thereof*
• *Support pour culture cellulaire indifférenciée et son procédé de sous-culture*
- (73) Covalent Materials Corporation, 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) Kitagawa, Fumihiko, Hadano-shi Kanagawa 257-8566, JP
Imazumi, Takafumi, Hadano-shi Kanagawa 257-8566, JP
Sasaki, Katsunori, Hadano-shi Kanagawa 257-8566, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C12N 5/071** (11) **1 653 807 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04760621.5 (22) 29.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 10.05.2006
(86) US 2004/013194 29.04.2004
(87) WO 2004/099363 2004/47 18.11.2004
(30) 01.05.2003 US 466793 P
06.08.2003 US 492754 P
(54) • *VERWENDUNG VON DERMISMIKROORGANEN*
• *USE OF DERMAL MICRO ORGANS*
• *UTILISATION DE MICRO-ORGANES DERMIFIQUES*
- (73) Medgenics, Inc., 3400 West Bayshore Road, Palo Alto, CA 94303, US
- (72) BELLOMO, Stephen, F., 30900 Zichron Yaakov, IL
LIPPIN, Itzhak, 42920 Moshav Beit Yitzhak, IL
PIVA, Guillermo, Alberto, Winston Salem, North Carolina, 27104, US
ROSENBERG, Lior, 84965 Omer, IL
BUKHMANN, Mordechai, 21891 Carmiel, IL
STERN, Baruch, S., 34366 Haifa, IL
SHALHEVET, David, 36090 Kiryat Tivon, IL
SHAVITT, Menachem, D., 20142 D.N. Misgav, IL

PEARLMAN, Andrew, L., 20164 D.N. Miscav, IL
NOAM, Shani, 30900 Zichron Yaakov, IL
ALMON, Einat, 23840 Timrat, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(60) 11174205.2 / 2 377 401
11174228.4 / 2 377 402
11174257.3 / 2 377 403
11174279.7 / 2 377 404

(51) **C12N 5/077** (11) **1 799 236 B1**
(25) En (26) En
(21) 05796103.9 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.06.2007
(86) US 2005/031782 08.09.2005
(87) WO 2006/031539 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 609077 P
(54) • **LEBERSTROMAZELLEN ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON IMMUNANTWORTEN BEI DER TRANSPLANTATION**
• **LIVER STROMAL CELLS FOR PREVENTION AND TREATMENT OF IMMUNE RESPONSES IN TRANSPLANTATION**
• **CELLULES STROMALES DU FOIE POUR LA PREVENTION ET LE TRAITEMENT DES REPONSES IMMUNITAIRES LORS D'UNE GREFFE**
(73) Cognate Therapeutics, Inc., 709 East Evelyn Avenue, Sunnyvale CA 94086, US
(72) MCINTOSH, Kevin, R., Ellicott City, MD 21042, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

C12N 5/0793 → (51) **A61K 38/19**

C12N 5/10 → (51) **C12N 1/15**

(51) **C12N 7/00** (11) **1 847 596 B1**
C12N 15/09
(25) Ja (26) En
(21) 06713114.4 (22) 06.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.10.2007
(86) JP 2006/301971 06.02.2006
(87) WO 2006/082958 2006/32 10.08.2006
(30) 07.02.2005 JP 2005031000
(54) • **VERFAHREN ZUR LAGERUNG VON RETROVIRUS**
• **METHOD OF RETROVIRUS STORAGE**
• **PROCEDE DESTINE A STOCKER LES RETROVIRUS**
(73) Takara Bio, Inc., 4-1, Seta 3-chome, Otsu-shi, Shiga 520-2193, JP
(72) CHONO, Hideto, Shiga, 5202193, JP
KATAYAMA, Yasushi, Shiga, 5202193, JP
OKUYAMA, Hiromi, Shiga, 5202193, JP
MINENO, Junichi, Shiga, 5202193, JP
ASADA, Kiyozo, Shiga, 5202193, JP
KATO, Ikunoshin, Shiga, 5202193, JP
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **C12N 9/02** (11) **1 521 823 B1**
(25) En (26) En
(21) 03763879.8 (22) 16.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.04.2005
(86) EP 2003/007744 16.07.2003
(87) WO 2004/007704 2004/04 22.01.2004
(30) 16.07.2002 DE 10232151
(54) • **NEURONAL EXPRIMIERT TRYPTOPHANHYDROXYLASE UND DEREN VERWENDUNG**
• **NEURONALLY EXPRESSED TRYPTOPHANE HYDROXYLASE AND ITS USE**
• **TRYPTOPHANE HYDROXYLASE EXPRIMEE DE MANIERE NEURONALE ET SON UTILISATION**
(73) Max Delbrück Centrum für Molekulare Medizin (MDC) Berlin-Buch, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE
(72) WALTHER, Diego, J., 14195 Berlin, DE
BADER, Michael, 13125 Berlin, DE
(74) Krauss, Jan, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C12N 9/10** (11) **1 991 671 B1**
C12C 11/00 **C12Q 1/68**
(25) En (26) En
(21) 07713917.8 (22) 01.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.11.2008
(86) JP 2007/052170 01.02.2007
(87) WO 2007/099751 2007/36 07.09.2007
(30) 28.02.2006 JP 2006054195
(54) • **FÜR GLYCOGEN-SYNTHESE CODIERENDES GEN UND VERWENDUNG DAVON**
• **GENE ENCODING GLYCOGEN SYNTHASE AND USE THEREOF**
• **GENE CODANT POUR UNE GLYCOGENE SYNTHASE ET SON UTILISATION**
(73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-mahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP
(72) NAKAO, Yoshihiro, Mishima-gun, Osaka 618-8503, JP
KODAMA, Yukiko, Mishima-gun, Osaka 618-8503, JP
SHIMONAGA, Tomoko, Mishima-gun, Osaka 618-8503, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/09**

C12N 9/10 → (51) **C12P 19/06**

(51) **C12N 9/12** (11) **1 781 780 B1**
C12Q 1/48 **A61K 38/43**
(25) En (26) En
(21) 05750346.8 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.05.2007
(86) GB 2005/002320 14.06.2005
(87) WO 2005/123760 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 GB 0413346
(54) • **KREBSBEHANDLUNG**
• **TREATING CANCER**
• **TRAITEMENT DU CANCER**
(73) Theryte Limited, William Russell House The Square, Lightwater Surrey GU18 5SS, GB
(72) WARENIUS, Hilmar, Meek, Wirral CH60 4RN, GB
ESSEX, Jonathan, Hampshire SO24 9PP, GB
KILBURN, Jeremy, Hampshire SO50 7DG, GB
(74) Hill, Christopher Michael, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

C12N 9/12 → (51) **C12N 15/54**

C12N 9/40 → (51) **C12N 15/56**

(51) **C12N 9/52** (11) **1 567 641 B1**
C12N 15/57 **C12N 15/62**
C07K 14/32 **C07K 14/33**
C07K 19/00

(25) En (26) En
(21) 02768702.9 (22) 23.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 31.08.2005
(86) US 2002/027061 23.08.2002
(87) WO 2003/018611 2003/10 06.03.2003
(30) 24.08.2001 US 314613 P
(54) • **PROAEROLYSIN ENTHALTENDE PROTEASEAKTIVIERUNGSSEQUENZEN UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON PROSTATAKREBS**
• **PROAEROLYSIN CONTAINING PROTEASE ACTIVATION SEQUENCES AND METHODS OF USE FOR TREATMENT OF PROSTATE CANCER**
• **PROAEROLYSINE CONTENANT DES SEQUENCES D'ACTIVATION DE PROTEASE ET PROCEDES DESTINES AU TRAITEMENT DU CANCER DE LA PROSTATE**

(73) UVic Industry Partnerships Inc., Box 3075 R-Hut Mckenzie Avenue, Victoria, British Columbia V8W 3W2, CA
JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, 720 Rutland Avenue, Baltimore, MD 21218-5210, US
(72) DENMEADE, Samuel, R., Ellicott City, MD 21043, US
ISAACS, John, T., Phoenix, MD 21131, US
BUCKLEY, James, Thomas, Victoria, British Columbia V8S 4K3, CA
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, et al, Forrester's Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE
(60) 09014584.8
09015675.3
10000402.7
10001583.3
10001649.2
10002738.2
10003979.1
10005127.5
10006312.2
10007378.2
10009520.7
10177191.3

(51) **C12N 11/04** (11) **1 743 937 B1**
C12N 11/08

(25) En (26) En
(21) 06014387.2 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(30) 13.07.2005 JP 2005204453
(54) • **Immobilisierungs-Tabletten für den Einschluss von Mikroorganismen und Prozess zur Herstellung derselben.**
• **Microorganism-entrapping immobilization pellets and process for producing the same**
• **Granules immobilisants enfermant des microorganismes et le procédé pour produire la même chose**
(73) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 5-2, Higashi-Ikebukuro 4-chome Toshima-ku, Tokyo, JP
(72) Aoyama, Koutarou, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Abe, Naoki, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Sumino, Tatsuo, Chiyoda-ku Tokyo, JP

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

C12N 11/08 → (51) **C12N 11/04**

C12N 11/14 → (51) **A61L 27/58**

(51) **C12N 15/09** (11) **1 811 030 B1**
A01H 5/00 **C12N 9/10**
C12P 19/60

(25) Ja (26) En
(21) 05800037.3 (22) 28.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.07.2007
(86) JP 2005/020251 28.10.2005
(87) WO 2006/046780 2006/18 04.05.2006
(30) 29.10.2004 JP 2004315733

(54) • **VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG UND BLAUFÄRBUNG VON ANTHOCYANINPIGMENT UNTER VERWENDUNG EINES FÜR TRANSFERASE VON AROMATISCEM ACYL AN DIE 3'-STELLUNG VON ANTHOCYANIN CODIERENDEN GENS**
• **METHOD OF STABILIZING, AND BLUING, OF ANTHOCYANIN PIGMENT USING GENE CODING FOR TRANSFERASE OF AROMATIC ACYL TO 3'-POSITION OF ANTHOCYANIN**
• **METHODE DE STABILISATION ET AZURAGE D'UN PIGMENT ANTHOCYANINE EN EMPLOYANT UN GENE CODANT POUR LA TRANSFERASE D'UN ACYLE AROMATIQUE VERS LA POSITION 3' DE L'ANTHOCYANINE**

(73) Suntory Holdings Limited, 1-40, Dojima-mahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8203, JP

(72) TANAKA, Yoshikazu, Otsu-shi, Shiga 5200246, JP
KATSUMOTO, Yukihisa, Mishima-gun, Osaka 6180001, JP
MIZUTANI, Masako, Kyoto-shi, Kyoto 6158086, JP
FUKUI, Yuko, Takatsuki-shi, Osaka 5691123, JP

TOGAMI, Junichi, Takatsuki-shi, Osaka 5690814, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12N 15/09 → (51) **C12N 7/00**

C12N 15/09 → (51) **G01N 33/53**

C12N 15/10 → (51) **B01L 3/00**

C12N 15/10 → (51) **C12N 1/15**

(51) **C12N 15/11** (11) **2 076 598 B1**
(25) En (26) En
(21) 07842013.0 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS
(43) 08.07.2009
(86) US 2007/077810 07.09.2007
(87) WO 2008/030996 2008/11 13.03.2008
(30) 08.09.2006 US 824953 P
06.09.2007 US 851145

(54) • **siRNA UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **SIRNA AND METHODS OF MANUFACTURE**
• **ARNsi, ET PROCÉDÉS DE FABRICATION**
(73) OPKO Ophthalmics, LLC, 4400 Biscayne Boulevard, Miami, Florida 33137, US

(72) ENDEJANN, N., Nicole, Streetsboro, Ohio 44241, US

REICH, Samuel, Jotham, Miami Beach, Florida 33140, US

(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C12N 15/12 → (51) **C12N 1/15**

C12N 15/12 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C12N 15/29** (11) **2 044 201 B1**
C12N 15/82 **A01H 5/00**

(25) En (26) En
(21) 06761876.9 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.04.2009
(86) DK 2006/050031 21.07.2006
(87) WO 2008/009287 2008/04 24.01.2008

(54) • **SPONTANE KNÖLLCHENBILDUNG IN PFLANZEN VERMITTELNDE MUTANTE HISTIDINKINASE**
• **A MUTANT HISTIDINE KINASE THAT CONFERS SPONTANEOUS NODULATION IN PLANTS**
• **NODULATION SPONTANÉE DANS LES PLANTES INDUITE PAR UNE HISTIDINE KINASE MUTANTE**

(73) Plant Bioscience Limited, Norwich Research Park, Colney Lane, Norwich, Norfolk NR4 7UH, GB

(72) TIRICHINE, Leila, F-92300 Levallois-Perret, FR
STOUGAARD, Jens, DK-8000 Aarhus C, DK
SANDAL, Niels, Nørgaard, DK-8381 Tilst, DK
MADSEN, Lene, H, DK-8210 Aarhus V, DK
RADUTOIU, Elena, Simona, DK-8210 Aarhus V, DK

(74) Simpson, Verena, Guardian IP Consulting I/S Diplomvej, Building 381, 2800 Kgs. Lyngby, DK

C12N 15/31 → (51) **C07K 14/22**

C12N 15/31 → (51) **C12N 1/15**

C12N 15/52 → (51) **C12P 17/08**

(51) **C12N 15/54** (11) **1 757 698 B1**
C12N 9/12 **C07K 16/40**
C12Q 1/68

(25) Ja (26) En
(21) 05739279.7 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.02.2007
(86) JP 2005/008711 12.05.2005
(87) WO 2005/118815 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 JP 2004166541

(54) • **POLYPEPTIDE MIT DNA-POLYMERASE-AKTIVITÄT**
• **POLYPEPTIDES HAVING DNA POLYMERASE ACTIVITY**
• **POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITE D'ADN POLYMERASE**

(73) Takara Bio, Inc., 4-1, Seto 3-chome, Otsu-shi, Shiga 520-2193, JP

(72) SATO, Yoshimi, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP
NISHIWAKI, Kazue, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP
SHIMADA, Nana, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP
HOKAZONO, Shigekazu, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP

UEMORI, Takashi, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP

MUKAI, Hiroyuki, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP

KATO, Ikunoshin, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP

(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(60) 10010053.6 / 2 292 766
10010054.4 / 2 292 767

C12N 15/54 → (51) **C12N 15/56**

(51) **C12N 15/56** (11) **2 186 902 B1**
C12N 9/40 **C12N 15/54**
C12N 15/63 **C12P 21/02**
A61K 38/46

(25) En (26) En
(21) 10152432.0 (22) 09.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 19.05.2010
(30) 11.03.1999 US 266014

(54) • **Medizinische Präparate zur Behandlung von Alpha-Galaktosidase-A-Mangel**
• **Medical preparations for the treatment of alpha-galactosidase a deficiency**
• **Préparations médicales pour le traitement de la carence en alpha-galactosidase A**

(73) Shire Human Genetic Therapies, Inc., 195 Albany Street, Cambridge MA 02139, US

(72) Selden, Richard, Wellesley, MA 02481, US
Borowski, Marianne, Winthrop, MA 02152, US

Kinoshita, Carol M., Bedford, MA 01730, US
Tresco, Douglas A., Arlington, MA 02476, US
Williams, Melanie D., Natick, MA 01760, US
Schuetz, Thomas J., Framingham, MA 01702, US

Daniel, Peter Francis, Natick, MA 01760, US

(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(60) 10180757.6 / 2 287 319
10180768.3 / 2 314 699

(62) 06025159.2 / 1 820 862
00913825.6 / 1 163 349

C12N 15/57 → (51) **C12N 9/52**

C12N 15/62 → (51) **A61K 38/34**

C12N 15/62 → (51) **C12N 9/52**

C12N 15/63 → (51) **C12N 1/15**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/56**

C12N 15/64 → (51) **C12N 1/15**

(51) **C12N 15/82** (11) **1 509 610 B1**

(25) En (26) En
(21) 03755923.4 (22) 21.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.03.2005
(86) EP 2003/002986 21.03.2003

(87) WO 2003/102197 2003/50 11.12.2003
(30) 31.05.2002 DE 10224214

05.06.2002 DE 10224980

(54) • **TRANSGENE-PFLANZEN MIT KONTROLLIERTER VERTEILUNG EINES MERKMALS ZU DEN NACHKOMMEN**
• **TRANSGENIC PLANTS WITH CONTROLLED DISTRIBUTION OF A TRAIT TO PROGENY**

- *PLANTES TRANSGENIQUES A CARACTERE DISTRIBUE DE FAÇON MAITRISEE A LA DESCENDANCE*
- (73) Bayer CropScience N.V., J.E. Mommaertslaan 14, 1831 Diegem, BE
- (72) WERNER, Stefan, 06110 Halle, DE
GIRITCH, Anatoly, 06108 Halle, DE
ELIBY, Serik, 06114 Halle, DE
MARILLONNET, Sylvestre, 06126 Halle, DE
KLIMYUK, Victor, 06114 Halle, DE
GLEBA, Yuri, 06114 Halle, DE
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/29**

- (51) **C12N 15/87** (11) **1 346 059 B1**
A61K 31/00 **A61K 39/00**
A61K 48/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 01998646.2 (22) 29.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
(43) 24.09.2003
(86) GB 2001/005299 29.11.2001
(87) WO 2002/044396 2002/23 06.06.2002
(30) 29.11.2000 GB 0029134
01.12.2000 GB 0029404
15.06.2001 GB 0114695
- (54) • *PHOTOCHEMISCHE INTERNALISIERUNG ZUR ZUFÜHRUNG VON MOLEKÜLEN IN DAS ZYTOSOL*
• *PHOTOCHEMICAL INTERNALIZATION FOR DELIVERY OF MOLECULES INTO THE CYTOSOL*
• *INTERNALISATION PHOTOCHEMIQUE POUR INTRODUIRE DES MOLECULES DANS LE CYTOSOL*
- (73) PCI Biotech AS, Strandveien 55, N-1366 Lysaker, NO
- (72) BERG, Kristian, N-1389 Heggedal, NO
PRASMICKAITE, Lina, N-0862 Oslo, NO
HOEGSET, Anders, N-0681 Oslo, NO
SELBO, Pal, Kristian, N-0373 Oslo, NO
- (74) Jones, Elizabeth Louise, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12P 1/06 → (51) **C07K 14/195****C12P 5/02** → (51) **C12M 1/107****C12P 7/62** → (51) **C12P 41/00****C12P 7/64** → (51) **C12N 1/14**

- (51) **C12P 17/08** (11) **2 247 740 B1**
C12N 15/52 **C12R 1/01**
- (25) En (26) En
(21) 08786884.0 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.11.2010
(86) EP 2008/060276 05.08.2008
(87) WO 2009/021875 2009/08 19.02.2009
(30) 10.08.2007 EP 07114197
- (54) • *FÜR DEN BIOSYNTHESWEG FÜR DIE ETNANGIEN-PRODUKTION CODIERENDE GENE*
• *GENES ENCODING THE BIOSYNTHETIC PATHWAY FOR ETNANGIEN PRODUCTION*
• *GÈNES CODANT POUR LA VOIE BIOSYNTHÉTIQUE POUR LA PRODUCTION D'ETNANGIEN*

- (73) Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH, Inhoffenstrasse 7, 38124 Braunschweig, DE
Universität des Saarlandes, Campus, 66123 Saarbrücken, DE
Universität Bielefeld, Universitätsstrasse 25, 33615 Bielefeld, DE
- (72) GERTH, Klaus, 38124 Braunschweig, DE
PERLOVA, Lena, 66119 Saarbrücken, DE
MÜLLER, Rolf, 66123 Saarbrücken, DE
SCHNEIKER, Susanne, 33615 Bielefeld, DE
PÜHLER, Alfred, 33615 Bielefeld, DE
- (74) Taruttis, Stefan Georg, TARUTTIS Patentanwaltskanzlei Aegidientorplatz 2b, 30159 Hannover, DE

C12P 19/02 → (51) **C12P 41/00**

- (51) **C12P 19/06** (11) **2 345 735 B1**
C12N 9/10
- (25) En (26) En
(21) 11165005.7 (22) 18.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2011
(30) 21.03.2003 US 456245 P
17.03.2004 US 802034
- (54) • *Xanthomonas campestris mit mehreren Kopien von gumB und gumC*
• *Xanthomonas campestris with multiple copies of gumB and gumC*
• *Xanthomonas campestris ayant des copies multiples de gumB et gumC*
- (73) CP Kelco US, Inc., 3100 Cumberland Boulevard Suite 600, Atlanta, GA 30339, US
Fundación Instituto Leloir, Av. Patricias Argentinas 435, 1405 Buenos Aires, AR
- (72) Patel, Yamini, California, CA CA 92128, US
Lelpi, Luis, 1661, Buenos Aires, AR
Schneider, Jane C, San Diego, CA 92104, US
Lelmini, Maria Veronica, 1425, Buenos Aires, AR
- (74) Murgitroyd, George Edward, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB
- (62) 10177593.0 / 2 272 970
04757814.1 / 1 606 297

C12P 19/60 → (51) **C12N 15/09****C12P 21/02** → (51) **C12N 15/56**

- (51) **C12P 41/00** (11) **1 119 635 B1**
C12P 19/02 **C12P 7/62**
C07H 19/06
- (25) En (26) En
(21) 99954779.7 (22) 08.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- RO
(43) 01.08.2001
(86) US 1999/023405 08.10.1999
(87) WO 2000/022157 2000/16 20.04.2000
(30) 09.10.1998 US 103804 P
- (54) • *NICHT-HOMOGENE SYSTEME FÜR DIE AUFTRENNUNG VON ENANTIOMERENGEMISCHTEN*
• *NON-HOMOGENEOUS SYSTEMS FOR THE RESOLUTION OF ENANTIOMERIC MIXTURES*
• *SYSTEMES NON HOMOGENES DE RESOLUTION DE MELANGES ENANTIOMERES*
- (73) Althea Technologies, Inc., 11040 Roselle Street, San Diego, CA 92121, US
Gilead Sciences, Inc., 333 Lakeside Drive, Foster City, CA 94404, US
- (72) YAO, Yiming, Newton, MA 02465-1525, US
WANG, Yi, Fong, Lexington, MA 02420, US

- ALMOND, Merrick R., Durham, NC 27713, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

C12Q 1/00 → (51) **G01N 27/42****C12Q 1/00** → (51) **G01N 33/487****C12Q 1/26** → (51) **G01N 27/42****C12Q 1/48** → (51) **C12N 9/12**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 815 015 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05823454.3 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
(86) EP 2005/012385 18.11.2005
(87) WO 2006/053771 2006/21 26.05.2006
(30) 18.11.2004 US 629035 P
- (54) • *AGONISTEN DES BITTERGESCHMACKS-REZEPTORS SOWIE DEREN VERWENDUNG*
• *AGONISTS OF BITTER TASTE RECEPTORS AND USES THEREOF*
• *AGONISTES DES RECEPTEURS DU GOUT AMER ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam -Rehbrücke Stiftung des Öffentlichen Rechts, Arthur-Scheunert-Allee 114-116, 14558 Nuthetal, DE
- (72) BUFE, Bernd, 14548 Schwielowsee, DE
MEYERHOF, Wolfgang, 22848 Norderstedt, DE
KUHNS, Christina, 14558 Nuthetal, DE
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C12Q 1/68 (11) **1 833 986 B1**
A61K 31/7088 **A61K 48/00**
C12N 15/12

- (25) En (26) En
(21) 05815895.7 (22) 14.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.09.2007
(86) AU 2005/001890 14.12.2005
(87) WO 2006/063397 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 AU 2004907126
- (54) • *DETERMINANTEN DER EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER CHEMOTHERAPEUTIKA*
• *DETERMINANTS OF SENSITIVITY TO CHEMOTHERAPEUTIC AGENTS*
• *DETERMINANTS DE LA SENSIBILITE A DES AGENTS CHIMIOThERAPEUTIQUES*
- (73) Sydney West Area Health Service, Westmead Hospital, Westmead, NSW 2145, AU
- (72) DE FAZIO, Anna, Maroubra, NSW 2035, AU
HARNETT, Paul, Robert, Blakehurst, NSW 2221, AU
GUMINSKI, Alexander, David, Woollahra, NSW 2025, AU
- (74) Walton, Seán Malcolm, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

C12Q 1/68 (11) **2 130 835 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08721474.8 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
(86) JP 2008/054054 06.03.2008

- (87) WO 2008/111485 2008/38 18.09.2008
(30) 09.03.2007 JP 2007059921
21.09.2007 JP 2007246253
26.12.2007 JP 2007335352
(54) • VERBINDUNG MIT AUS EINEM MONONUKLEOSID ODER MONONUKLEOTID ABGELEITETER STRUKTUR, NUKLEINSAURE-ETIKETTIERUNGSSUBSTANZ SOWIE VERFAHREN UND KIT ZUR NUKLEINSAURE-ERKENNUNG
• COMPOUND HAVING STRUCTURE DERIVED FROM MONONUCLEOSIDE OR MONONUCLEOTIDE, NUCLEIC ACID, LABELING SUBSTANCE, AND METHOD AND KIT FOR DETECTION OF NUCLEIC ACID
• COMPOSÉ AYANT UNE STRUCTURE DÉRIVÉE DE MONONUCLÉOSIDE OU DE MONONUCLÉOTIDE, D'ACIDE NUCLÉIQUE, UNE SUBSTANCE DE MARQUAGE ET UN PROCÉDÉ ET UN KIT DE DÉTECTION D'ACIDE NUCLÉIQUE
(73) Riken, 2-1 Hirotsawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
(72) OKAMOTO, Akimitsu, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
IKEDA, Shuji, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
KUBOTA, Takeshi, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/10****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/54****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/53****C12Q 1/68** → (51) **G06F 19/20****C12R 1/01** → (51) **C12P 17/08****C21D 1/22** → (51) **C22C 38/18**

- (51) **C21D 6/00** (11) **1 511 872 B1**
C22C 38/22 **C22C 38/24**
(25) En (26) En
(21) 03721267.7 (22) 07.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(86) SE 2003/000728 07.05.2003
(87) WO 2003/106727 2003/52 24.12.2003
(30) 13.06.2002 SE 0201800
30.01.2003 SE 0300215
(54) • STAHL UND FORMWERKZEUG FÜR KUNSTSTOFFMATERIALIEN AUS DIESEM STAHL
• STEEL AND MOULD TOOL FOR PLASTIC MATERIALS MADE OF THE STEEL
• ACIER ET OUTIL DE MOULAGE POUR PRODUITS PLASTIQUES FABRIQUES AVEC CET ACIER
(73) Uddeholms AB, 683 85 Hagfors, SE
(72) SANDBERG, Odd, S-683 40 UDDEHOLM, SE
(74) Johansson, Lars-Erik, et al, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE

C21D 6/00 → (51) **C22C 37/00****C21D 8/12** → (51) **C30B 29/02****C21D 9/00** → (51) **C22C 37/00****C22B 9/05** → (51) **C22B 9/10**

- (51) **C22B 9/10** (11) **2 113 033 B1**
C22B 9/05 **C22B 21/06**

- (25) En (26) En
(21) 08730521.5 (22) 22.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.11.2009
(86) US 2008/054730 22.02.2008
(87) WO 2008/103912 2008/35 28.08.2008
(30) 23.02.2007 US 891310 P
(54) • ANLAGE UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG LINEAR GESCHMOLZENER METALLE MIT HILFE EINES SALZREAKTANTS IN EINEM TIEFBETT-ENTGASER
• INSTALLATION AND METHOD FOR IN-LINE MOLTEN METAL PROCESSING USING SALT REACTANT IN A DEEP BOX DEGASSER
• INSTALLATION ET PROCÉDÉ POUR TRAITEMENT EN LIGNE DE MÉTAL EN FUSION AU MOYEN DE RÉACTIF DE SEL SOLIDE DANS UN DÉGAZEUR À CUVE PROFONDE
(73) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15069-0001, US
(72) CHESONIS, Dawn Corleen, Avonmore, Pennsylvania 15618, US
DEYOUNG, David H., Export, Pennsylvania 15632, US
(74) Trinks, Ole, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(60) 12161342.6

C22B 21/06 → (51) **C22B 9/10****C22C 1/10** → (51) **C04B 41/81**

- (51) **C22C 9/00** (11) **2 045 344 B1**
C22C 9/02 **C22C 9/04**
H01B 1/02 **H01L 23/50**
C22F 1/00 **C22F 1/08**
(25) Ja (26) En
(21) 07767234.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.04.2009
(86) JP 2007/062395 20.06.2007
(87) WO 2008/010378 2008/04 24.01.2008
(30) 21.07.2006 JP 2006199777
21.07.2006 JP 2006199778
21.07.2006 JP 2006199779
15.05.2007 JP 2007129468
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON KUPFERLEGIERUNGSBLECHEN FÜR ELEKTRISCHES/ELEKTRONISCHES TEIL
• PROCESS FOR PRODUCING COPPER ALLOY SHEETS FOR ELECTRICAL/ELECTRONIC PART
• PROCÉDE DE FABRICATION DE TÔLES EN ALLIAGE DE CUIVRE POUR PIÈCES ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES
(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho, 10-26 Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
(72) ARUGA, Yasuhiro, 5-5, Takatsukadai 1-chome, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2271, JP
OZAKI, Ryoichi, Shimonoseki-shi, Yamaguchi 752-0953, JP
MIWA, Yosuke, Shimonoseki-shi, Yamaguchi 752-0953, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE
(60) 11000124.5 / 2 339 038
11000125.2 / 2 339 039

C22C 9/02 → (51) **C22C 9/00****C22C 9/04** → (51) **C22C 9/00**

- (51) **C22C 9/06** (11) **1 876 250 B1**
C22F 1/08 **H01L 23/48**
C22F 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 06730824.7 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.01.2008
(86) JP 2006/306876 31.03.2006
(87) WO 2006/106939 2006/41 12.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005104474
(54) • KUPFERLEGIERUNG AUF CU-NI-SI-CO-CR-BASIS FÜR ELEKTRONIKMATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• Cu-Ni-Si-Co-Cr BASED COPPER ALLOY FOR ELECTRONIC MATERIAL AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF
• ALLIAGE DE CUIVRE A BASE DE Cu-Ni-Si-Co-Cr POUR MATERIAU ELECTRONIQUE ET SON PROCÉDE DE FABRICATION
(73) JX Nippon Mining & Metals Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP
(72) ERA, Naohiko, Nippon Mining & Metals Co., Ltd., Hitachi-shi, Ibaraki, 317-0056, JP
FUKAMACHI, Kazuhiko, Nippon Mining & Metals Co Ltd, Hitachi-shi, Ibaraki 317-0056, JP
KUWAGAKI, Hiroshi, Nippon Mining & Metals Co. Ltd., Hitachi-shi, Ibaraki, 317-0056, JP
(74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR

C22C 14/00 → (51) **C23C 22/06**

- (51) **C22C 37/00** (11) **2 354 264 B1**
C21D 6/00 **C21D 9/00**
(25) De (26) De
(21) 10015691.8 (22) 15.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 10.08.2011
(30) 15.01.2010 DE 102010004722
(54) • Verschleißbeständiger, warmfester Werkstoff, sowie dessen Verwendung
• Wear-resistant, heat-resistant material and use of same
• Substance active résistante à l'usure et à la chaleur, ainsi que son utilisation
(73) Maschinenfabrik Köppern GmbH & Co. KG, Königsteiner Strasse 2, 45529 Hattingen, DE
(72) Theisen, Werner, 45527 Hattingen, DE
Gevellmann, Gerhard, 44523 Lünen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 867 744 B1**
B22F 1/00 **B22F 9/20**
H01F 1/00 **F25B 21/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06731068.0 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.12.2007
(86) JP 2006/307120 04.04.2006
(87) WO 2006/107042 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 JP 2005108903
(54) • MAGNETISCHE LEGIERUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• MAGNETIC ALLOY AND METHOD FOR PRODUCING SAME
• ALLIAGE MAGNÉTIQUE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELUI-CI

- (73) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8614, JP
(72) TANIGAWA, Shigeho, 3630016, JP
(74) Brandis -Freiherr von-, Henning, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **C22C 38/18** (11) **2 188 402 B1**
C22C 38/24 **C22C 38/40**
C22C 38/54 **C21D 1/22**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08830336.7 (22) 25.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(86) FR 2008/051525 25.08.2008
(87) WO 2009/034282 2009/12 19.03.2009
(30) 10.09.2007 FR 0757451

- (54) • **MARTENSITISCHER EDELSTAHL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TEILEN AUS DIESEM STAHL UND DARAUS HERGESTELLTE TEILE**
• **MARTENSITIC STAINLESS STEEL, METHOD FOR MAKING PARTS FROM SAID STEEL AND PARTS THUS MADE**
• **ACIER INOXYDABLE MARTENSITIQUE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PIÈCES RÉALISÉES EN CET ACIER ET PIÈCES AINSI RÉALISÉES.**
(73) AUBERT & DUVAL, Tour Maine Montparnasse 33 avenue du Maine, 75015 Paris, FR
(72) GRELLIER, André, F-63780 Saint-Georges-de-Mons, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

C22C 38/22 → (51) **C21D 6/00**

C22C 38/24 → (51) **C21D 6/00**

C22C 38/24 → (51) **C22C 38/18**

C22C 38/40 → (51) **C22C 38/18**

C22C 38/54 → (51) **C22C 38/18**

C22F 1/00 → (51) **C22C 9/00**

C22F 1/00 → (51) **C22C 9/06**

C22F 1/08 → (51) **C22C 9/00**

C22F 1/08 → (51) **C22C 9/06**

(51) **C23C 4/02** (11) **1 783 241 B1**
C23C 4/06 **C23C 4/08**
C23C 4/12

- (25) En (26) En
(21) 06255635.2 (22) 01.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.05.2007
(30) 07.11.2005 US 267965
(54) • **Verfahren zum Beschichten und Vorrichtung dazu**
• **Coating methods and apparatus**
• **Procédé de revêtement et appareil**

- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Blankenship, Donn R., Southbury CT 06488, US
Zajchowski, Paul H., Enfield CT 06082, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23C 4/06 → (51) **C23C 4/02**

C23C 4/08 → (51) **C23C 4/02**

C23C 4/12 → (51) **C23C 4/02**

(51) **C23C 8/22** (11) **1 725 693 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04814048.7 (22) 14.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(86) US 2004/041814 14.12.2004
(87) WO 2005/066383 2005/29 21.07.2005
(30) 22.12.2003 US 745107

- (54) • **VERFAHREN ZUM AUFKOHLEN EINES STAHLGEGENSTANDS MIT VERBESSERTER VERSHLEISSFESSTIGKEIT**
• **METHOD FOR CARBURIZING A STEEL ARTICLE WITH IMPROVED WEAR RESISTANCE**
• **PROCEDE DE CEMENTATION D'UN ARTICLE EN ACIER PRESENTANT UNE RESISTANCE A L'USURE AMELIOREE**
(73) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria IL 61629-6490, US
(72) WALENTA, John, B. c/o CATERPILLAR INC., Peoria, IL 61629-6490, US
BERNDT, Charles, F. c/o CATERPILLAR INC., Peoria, IL 61629-6490, US
CLEMENTS, Thomas, E. c/o CATERPILLAR INC., Peoria, IL 61629-6490, US
CROSS, Steven, M. c/o CATERPILLAR INC., Peoria, IL 61629-6490, US
HOEFFT, Timothy, M. c/o CATERPILLAR INC., Peoria, IL 61629-6490, US
KEIL, Gary, D. c/o CATERPILLAR INC., Peoria, IL 61629-6490, US

- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **C23C 14/08** (11) **1 947 673 B1**
C23C 14/34 **H01J 9/02**
H01J 29/08 **C04B 35/453**

- (25) En (26) En
(21) 07104390.5 (22) 19.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.07.2008
(30) 22.01.2007 KR 20070006726
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Indiumzinnoxid-Targets**
• **Method of manufacturing an indium tin oxide target**
• **Procédé de fabrication d'une cible d'oxyde d'étain indium**

- (73) Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd., 644-1, Jinpyeong-dong, Gumi-si Gyeongsangbuk-do 730-360, KR
(72) Jeong, Joon-Hee, 1-dong, Suji-gu, Yongin-si Kyungki-do 448-767, KR
Choi, Jun Ho, Gwonseon-gu, Suwon-si Kyungki-do 441-742, KR
Lee, Sangchul, Buk-gu Daegu 702-757, KR
Kang, Shinhyuk, Jangan-gu, Suwon-si Kyungki-do 440-727, KR
(74) Rupperecht, Kay, et al. Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstraße 47-50, 80538 München, DE

(51) **C23C 14/08** (11) **2 278 041 B1**
C23C 14/34 **H01L 31/18**
H01B 5/14

- (25) En (26) En
(21) 10181976.1 (22) 08.07.2002
(84) DE ES FR GB NL
(43) 26.01.2011

- (30) 02.08.2001 JP 2001235022
27.09.2001 JP 2001296089
27.09.2001 JP 2001297159

- (54) • **Sputtertarget und durch das Target erhaltlicher, transparenter, leitfähiger Film**
• **Sputtering target and transparent conductive film obtainable by the target**
• **Cible de pulvérisation et film conducteur transparent obtenu par la cible**
(73) Idemitsu Kosan Co., Ltd., 1-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8321, JP
(72) Inoue, Kazuyoshi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP
Matsuzaki, Shigeo, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP
(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
(62) 02741432.5 / 1 422 312

C23C 14/16 → (51) **C23C 30/00**

(51) **C23C 14/24** (11) **2 180 080 B1**
C23C 14/56

- (25) En (26) En
(21) 08167326.1 (22) 22.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(54) • **Verdampfvorrichtung**
• **Evaporator device**
• **Dispositif évaporateur**
(73) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
(72) Aulbach, Holger, 63801 Kleinostheim, DE
Englert, Ulrich, 63869 Heigenbrücken, DE
(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE

C23C 14/34 → (51) **C23C 14/08**

C23C 14/34 → (51) **H01J 37/34**

C23C 14/56 → (51) **C23C 14/24**

C23C 16/00 → (51) **B26B 21/54**

C23C 16/06 → (51) **B22F 9/28**

C23C 16/24 → (51) **C01B 33/107**

C23C 16/30 → (51) **C23C 16/50**

C23C 16/44 → (51) **C01B 33/107**

C23C 16/455 → (51) **C01B 33/107**

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/50**

(51) **C23C 16/50** (11) **2 079 783 B1**
C23C 16/455 **C23C 16/30**

- (25) De (26) De
(21) 07801289.5 (22) 30.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.07.2009
(86) DE 2007/001552 30.08.2007
(87) WO 2008/043325 2008/16 17.04.2008
(30) 14.10.2006 DE 102006048658
(54) • **PICVD-BESCHICHTUNG FÜR KUNSTSTOFFBEHÄLTER**
• **PICVD COATING FOR PLASTIC CONTAINERS**
• **REVÊTEMENT DE DÉPÔT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR ASSISTÉ PAR PLASMA (PICVD)**
(73) KHS Corpoplast GmbH, Meiendorfer Strasse 203, 22145 Hamburg, DE
(72) BEHLE, Stephan, 55239 Gau-Odernheim, DE

WOYWOOD, Tanja, 55131 Mainz, DE
KLEIN, Jürgen, 55127 Mainz, DE
ROTHAAR, Uwe, 67134 Birkenheide, DE
(74) Klickow, Hans-Henning, et al, Patentanwälte
Hansmann-Klickow-Hansmann Jessen-
strasse 4, 22767 Hamburg, DE

C23C 16/50 → (51) **H01L 21/205**

(51) **C23C 22/06** (11) **2 180 083 B1**
C23C 30/00 **C22C 14/00**
(25) It (26) En
(21) 08425676.7 (22) 21.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.04.2010
(54) • *Oberflächenbehandlung für Titanium, Le-*
gierungen mit Titanium, Legierungen mit
Titaniumoxiden zur Verwendung in der
Medizin, Chirurgie und bei der Transplan-
tation
• *Surface treatment for titanium, alloys,*
containing titanium, alloys containing
titanium oxides, for medical, surgical and
implantological use
• *Traitement de surface pour le titane, des*
alliages contenant du titane, des alliages
contenant des oxydes de titane, pour des
utilisations médicales, chirurgicales et
implantologiques
(73) Keystone Dental, Inc., 144 Middlesex
Turnpike, Burlington, MA 01803, US
(72) Sandrini, Enrico, 25060 Cellatica(Brescia), IT
(74) Romano, Giuseppe, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A Piazza di Pietra 38-39, 00186
Roma (RM), IT

(51) **C23C 22/34** (11) **2 057 303 B1**
C23C 22/36 **C23C 22/40**
C23C 22/74 **C09D 5/02**
C09D 5/08 **C09D 133/02**
C09D 133/10 **C09D 133/06**
C09D 133/08 **C09D 143/02**
C09D 143/04

(25) De (26) De
(21) 07729634.1 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 13.05.2009
(86) EP 2007/055214 30.05.2007
(87) WO 2008/022819 2008/09 28.02.2008
(30) 24.08.2006 DE 102006039633
(54) • *CHROMFREIES, THERMISCH HÄRT-*
BARES KORROSIONSSCHUTZMITTEL
• *CHROMIUM-FREE, THERMALLY*
CURABLE CORROSION PROTECTION
COMPOSITION
• *AGENT ANTI-CORROSION THERMIQUE-*
MENT DURCISSABLE EXEMPT DE
CHROME
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67,
40589 Düsseldorf, DE
(72) DE ZEEUW, Ard, 40627 Düsseldorf, DE
ROTH, Marcel, 40589 Düsseldorf, DE
SANDER, Jörg, 42549 Velbert, DE

C23C 22/36 → (51) **C23C 22/34**

C23C 22/40 → (51) **C23C 22/34**

C23C 22/74 → (51) **C23C 22/34**

C23C 26/00 → (51) **C30B 29/02**

(51) **C23C 28/00** (11) **2 287 359 B1**
C23C 30/00 **B23B 27/02**
B23B 27/14
(25) En (26) En

(21) 10167148.5 (22) 24.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.02.2011
(30) 03.07.2009 EP 09008753
(54) • *Beschichteter Schneidwerkzeugeinsatz*
• *Coated cutting tool insert*
• *Plaquette de coupe enrobée*
(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81
Sandviken, SE
(72) NORGREN, Susanne, SE-141 41, HUD-
DINGE, SE
LJUNGBERG, Björn, SE-122 44, Enskede, SE
(74) Hägglöf, Henrik, Sandvik Intellectual Pro-
perty AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) **C23C 30/00** (11) **2 253 738 B1**
C23C 14/16

(25) En (26) En
(21) 10250672.2 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.11.2010
(30) 22.05.2009 US 470993
(54) • *Oxidations- und korrosionsbeständige Be-*
schichtung
• *Oxidation-corrosion resistant coating*
• *Revetement résistant à la corrosion/*
oxydation
(73) United Technologies Corporation, United
Technologies Building One Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US
(72) Minor, Michael, Arlington Texas 76018, US
Pellet, Paul M., Arlington Texas 76039, US
Miller, Michael L., Euless Texas 76039, US
Tryon, Brian S., Glastonbury, CT 06033, US
(74) Hall, Matthew Benjamin, Dehns St. Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB
(60) 11183468.5 / 2 405 032

C23C 30/00 → (51) **C23C 22/06**

C23C 30/00 → (51) **C23C 28/00**

(51) **C23F 1/26** (11) **1 947 217 B1**
C23F 1/44 **C23G 1/10**

(25) En (26) En
(21) 08250140.4 (22) 11.01.2008
(84) DE GB
(43) 23.07.2008
(30) 17.01.2007 US 654410
(54) • *Verfahren zur Entfernung einer Alpha-Ca-*
se-Titanschicht von einer Beta-Phase-Ti-
tanlegierung
• *Method of removing an alpha-case*
titanium layer from a beta-phase titanium
alloy
• *Procédé de suppression d'une couche*
d'alpha-case d'un alliage beta de titane
(73) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US
(72) Parkos, Joseph, East Haddam, Connecticut
06423, US
Riewe, Curtis H., Manchester, Connecticut
06040, US
Hansen, James O., Glastonbury, Connecticut
06033, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

C23F 1/44 → (51) **C23F 1/26**

C23G 1/10 → (51) **C23F 1/26**

(51) **C25B 15/00** (11) **1 920 085 B1**
C25C 3/00 **C25D 17/08**
C25D 17/28 **B65G 49/04**
C25D 17/00 **C25D 17/02**

(25) En (26) En
(21) 05812128.6 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) US 2005/037085 13.10.2005
(87) WO 2006/060067 2006/23 08.06.2006
(30) 30.11.2004 US 631805 P
21.06.2005 US 158221
(54) • *KONTINUIERLICHES BESCHICHTUNGS-*
VERFAHREN
• *CONTINUOUS COATING PROCESS*
• *PROCEDE DE REVETEMENT EN CONTINU*
(73) Metokote Corporation, 1340 Neubrecht
Road, Lima OH 45801, US
(72) SCHWARTZ, Brent, Wapakoneta, OH 45895,
US
CHAFFINS, Gary, Lima, OH 45805, US
MCNAMARA, Dave, Lima, OH 45801, US
KAHLE, Kent, Kalida, OH 45853, US
(74) Cummings, Sean Patrick, et al, Keltie LLP
Fleet Place House 2 Fleet Place, London
EC4M 7ET, GB

C25C 3/00 → (51) **C25B 15/00**

C25D 17/00 → (51) **C25B 15/00**

C25D 17/02 → (51) **C25B 15/00**

C25D 17/08 → (51) **C25B 15/00**

C25D 17/28 → (51) **C25B 15/00**

C25F 3/02 → (51) **C25F 5/00**

(51) **C25F 5/00** (11) **1 828 442 B1**
C25F 3/02 **B23H 3/08**
C01B 31/34 **C01B 31/06**

(25) En (26) En
(21) 05855260.5 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 05.09.2007
(86) US 2005/046671 22.12.2005
(87) WO 2006/071745 2006/27 06.07.2006
(30) 23.12.2004 US 638763 P
24.06.2005 PCT/US2005/022852
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE AUFLÖSUNG*
ELEKTRISCH LEITENDER ZUSAMMEN-
SETZUNGEN
• *ELECTROCHEMICAL DISSOLUTION OF*
CONDUCTIVE COMPOSITES
• *DISSOLUTION ELECTROCHIMIQUE DE*
COMPOSITES CONDUCTEURS
(73) Diamond Innovations, Inc., 6325 Huntley
Road, P.O. Box 568, Worthington, OH
43085, US
(72) O'NEILL, Padraic, 6W Dublin, IE
WEI, Bin, Mechanicville, NY 12118, US
(74) Hägglöf, Henrik, et al, Sandvik Intellectual
Property AB, 811 81 Sandviken, SE

C30B 7/00 → (51) **G01N 1/00**

C30B 15/00 → (51) **C30B 15/02**

(51) **C30B 15/02** (11) **2 280 097 B1**
C30B 29/06 **B02C 19/18**
C30B 15/00

(25) En (26) En
(21) 10171153.9 (22) 28.07.2010

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

(43) 02.02.2011

(30) 28.07.2009 JP 2009175441

- (54) • Verfahren zum Erzeugen von Rissen in einer Stange aus polykristallinen Silicium und Vorrichtung zur Erzeugung von Rissen
• Method of generating cracks in polycrystalline silicon rod and crack generating apparatus
• Procédé de génération de fissures dans une tige de silicium polycristallin et appareil de génération de fissures

(73) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP

(72) Hayashida, Syuuhei, Yokkaichi-shi Mie-ken, JP

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

(51) **C30B 29/02** (11) **2 011 640 B1**
C23C 26/00 **C21D 8/12**
H01L 39/24 **B32B 15/01**

(25) En (26) En

(21) 08007327.3 (22) 14.04.2008

(84) DE FR IT

(43) 07.01.2009

(30) 17.04.2007 JP 2007108605

- (54) • Plattiert-texturiertes Metallsubstrat zur Bildung eines dünnen Epitaxialfilms darauf und Verfahren zu seiner Herstellung
• Clad textured metal substrate for forming epitaxial thin film thereon and method for manufacturing the same
• Substrat métallique à texture plaquée pour former un film à couche mince épitaxiale

(73) Chubu Electric Power Co., Inc., 1 Higashi-sincho Higashi-ku, Nagoya Aichi 461-8680, JP

Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6422, JP

(72) Kashima, Naoki, Nagoya Aichi 459-8522, JP
Nagaya, Shigeo, Nagoya Aichi 459-8522, JP
Shima, Kunihiro, Gunma 370-2452, JP

Hoshino, Hirofumi, Gunma 370-2452, JP

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

C30B 29/02 → (51) **B26B 21/54**

C30B 29/06 → (51) **C30B 15/02**

D01D 5/11 → (51) **E04B 9/04**

D01D 5/24 → (51) **D01F 6/62**

D01D 5/24 → (51) **D01F 8/04**

D01D 5/253 → (51) **D01F 6/62**

D01D 5/26 → (51) **D01F 6/62**

D01F 1/06 → (51) **D01F 1/10**

(51) **D01F 1/10** (11) **2 336 401 B1**
C08J 3/00 **D01F 1/06**
C08G 63/00

(25) En (26) En

(21) 10172047.2 (22) 05.08.2010

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

(43) 22.06.2011

(30) 18.12.2009 TW 98143744

- (54) • Zusammensetzung und Verfahren zur Herstellung eines NIR-Abschirm-Masterbatch und NIR-Abschirm-Masterbatch und Anwendung dafür

- Composition and process for preparing nir shielding masterbatch and nir shielding masterbatch and application thereof

- Composition et procédé de préparation de mélange maître pour la protection contre le proche infrarouge, mélange maître pour la protection contre le proche infrarouge et application correspondante

(73) Taiwan Textile Research Institute, No. 6, Chen-Tian Rd., Tu-Chen City, Taipei Hsien, Taiwan, CN

(72) Hsiao, Ying-Hsiu, Taipei Hsien, TW
Lin, Sheng-Jen, 330, Taoyuan County, TW
Chen, Wei-Ming, Taipei Hsien, TW

Lin, Wei-Peng, 221, Taipei County, TW

(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

D01F 1/10 → (51) **D01F 6/70**

D01F 1/10 → (51) **D01F 8/04**

(51) **D01F 6/60** (11) **2 275 592 B1**
D01F 6/90

(25) Fr (26) Fr

(21) 10164848.3 (22) 03.06.2010

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

(43) 19.01.2011

(30) 16.06.2009 FR 0954018

- (54) • Bakteriostatische Textilie auf der Basis von Polyamid-11

- Bacteriostatic fabric made of polyamide 11

- Textile bacteriostatique à base de polyamide 11

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

(72) Chhun, Sophie, 94450, Limeil-Brevannes, FR

(74) Delprat, Corinne, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

(51) **D01F 6/62** (11) **2 207 919 B1**
D01F 6/92 **D02G 3/30**

(25) Ko (26) En

(21) 08847753.4 (22) 10.11.2008

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

(43) 21.07.2010

(86) KR 2008/006613 10.11.2008

(87) WO 2009/061161 2009/20 14.05.2009

(30) 09.11.2007 KR 20070114407

10.11.2008 KR 20080110993

- (54) • POLYESTERINDUSTRIEFASER MIT HOHER ZÄHIGKEIT UND HERVORRAGEN DEN KRIECHEIGENSCHAFTEN SOWIE IHRE HERSTELLUNG

- THE INDUSTRIAL HIGH TENACITY POLYESTER FIBER WITH SUPERIOR CREEP PROPERTIES AND THE MANUFACTURE THEREOF

- FIBRE POLYESTER INDUSTRIELLE HAUTEMENT RÉSISTANTE PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS DE FLUAGE ÉLEVÉES ET PROCÉDÉ DE RÉALISATION D'UNE TELLE FIBRE

(73) Kolon Industries, Inc., 1-23 Byeolyang-dong Kwacheon-city, Kyungki-do 427-709, KR

(72) LEE, Young-Soo, Cheongju-shi Chung-chungbuk-do 360-215, KR

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **D01F 6/62** (11) **2 221 400 B1**
D01D 5/24 **D01D 5/253**
D01D 5/26

(25) En (26) En

(21) 09153464.4 (22) 23.02.2009

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

(43) 25.08.2010

- (54) • Quadratisch-analoge Vierloch-Hohlklammerfaser

- Square-analogous four-hole hollow staple fiber

- Fibre courte creuse à quatre trous analogues au carré

(73) Shinkong Synthetic Fibers Corporation, 6th & 7th Floors, 123, Sec. 2, Nanking E. Rd., Jhongshan District, Taipei, TW

(72) Wu, Kuo-Chung, Pinchen City, Taoyuan Hsien, TW

(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

D01F 6/62 → (51) **D02G 3/48**

(51) **D01F 6/70** (11) **2 093 316 B1**
C08G 18/08 **C08G 18/28**
C08G 18/48 **C08G 18/54**
C08G 18/66 **D01F 1/10**
C08G 18/64 **C08L 75/04**
D01F 6/94

(25) Ja (26) En

(21) 07859810.9 (22) 13.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

(43) 26.08.2009

(86) JP 2007/073998 13.12.2007

(87) WO 2008/075605 2008/26 26.06.2008

(30) 15.12.2006 JP 2006337892

18.06.2007 JP 2007159781

- (54) • ELASTISCHES POLYURETHANGARN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG

- POLYURETHANE ELASTIC YARN AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF

- FIL ÉLASTIQUE EN POLYURÉTHANNE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION

(73) INVISTA Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH

(72) TANAKA, Toshihiro, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

INOUE, Hirokuni, Osaka-shi Osaka 530-8222, JP

HARA, Masashi, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

KANBAYASHI, Tatsuaki, Otsu-shi Shiga 520-8558, JP

(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(60) 11152425.2 / 2 336 404

D01F 6/76 → (51) **A61L 27/58**

D01F 6/90 → (51) **D01F 6/60**

D01F 6/92 → (51) **D01F 6/62**

D01F 6/94 → (51) **D01F 6/70**

(51) **D01F 8/04** (11) **1 846 598 B1**
D01F 1/10 **D01D 5/24**

(25) En (26) En

(21) 05851572.7 (22) 14.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.10.2007
(86) US 2005/041030 14.11.2005
(87) WO 2006/086031 2006/33 17.08.2006
(30) 04.02.2005 US 51543
11.03.2005 US 78657
(54) • MEHRKOMPONENTIGE FASERN MIT VERBESSERTEN THERMOREVERSIBLEN EIGENSCHAFTEN
• MULTI-COMPONENT FIBERS HAVING ENHANCED REVERSIBLE THERMAL PROPERTIES
• FIBRES MULTICOMPOSEES POSSEDANT DES PROPRIETES THERMIQUES REVERSIBLES AMELIOREES
(73) Outlast Technologies, Inc., The Valmont Building, 5480 Valmont Street, Suite 200, Boulder, CO 80301, US
(72) MAGILL, Monte, C., Greeley, Colorado 80634, US
HARTMANN, Mark, H., Superior, Colorado 80027, US
HAGGARD, Jeffrey, S., Cocoa, Florida 32926, US
(74) Lorenz, Markus, et al, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **D01G 9/04** (11) **2 336 405 B1**
(25) De (26) De
(21) 10015111.7 (22) 30.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(30) 17.12.2009 CH 19412009
(54) • *Reinigungsvorrichtung für Faserflocken*
• *Cleaning device for fiber flock*
• *Dispositif de nettoyage pour fibres en bourre*
(73) Maschinenfabrik Rieter AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
(72) Saaro, Dyrk, 9526 Zuckenriet, CH
Widmer, Bruno, 8478 Thalheim an der Thur, CH
Hasler, Matthias, 8487 Rämismühle, CH

- (51) **D01H 1/115** (11) **2 009 151 B1**
D01H 4/02
(25) En (26) En
(21) 08010517.4 (22) 10.06.2008
(84) CH DE LI
(43) 31.12.2008
(30) 21.06.2007 JP 2007164203
(54) • *Luftdüsen Spinnmaschine*
• *Air-jet spinning device*
• *Dispositif de filature à jet d'air*
(73) Murata Machinery, Ltd., 3, Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8326, JP
(72) Toyoda, Takahiro, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
(74) Liedl, Christine, et al, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Maximilianstrasse 4b, 82319 Starnberg, DE

D01H 1/115 → (51) **D01H 4/02**

- (51) **D01H 4/02** (11) **1 889 956 B1**
B65H 63/00 **D01H 13/14**
D01H 13/22 **D01H 15/00**
D01H 1/115 **D02G 3/36**
(25) Ja (26) En
(21) 06712609.4 (22) 30.01.2006
(84) CH DE LI TR
(43) 20.02.2008
(86) JP 2006/301466 30.01.2006
(87) WO 2006/123454 2006/47 23.11.2006

- (30) 16.05.2005 JP 2005142341
22.08.2005 JP 2005240065
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR DETEKTION DER ANWENDEHEIT EINES KERNFILAMENTS IN EINEM KERNGARN BEIM KERNGARNSPINNEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING THE PRESENCE OF A CORE FIBER IN A CORE YARN DURING CORE YARN SPINNING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION DE LA PRESENCE D'UNE AME DANS UN FIL A AME PENDANT LE FILAGE DUDIT FIL*
(73) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3, Minami-Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6018326, JP
(72) SAWADA, Harutoshi, Murata Kikai Kabushiki Kaisha, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto, 612-8418, JP
(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

D01H 4/02 → (51) **D01H 1/115**

- (51) **D01H 4/42** (11) **1 709 222 B1**
D01H 13/32 **D02G 3/34**
(25) De (26) De
(21) 04804368.1 (22) 29.12.2004
(84) CZ DE IT
(43) 11.10.2006
(86) EP 2004/014782 29.12.2004
(87) WO 2005/071150 2005/31 04.08.2005
(30) 21.01.2004 DE 102004003032
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES EFFEKTGARNES*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A FANCY YARN*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UN FILE FANTAISIE*
(73) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Leverkuser Strasse 65, 42897 Remscheid, DE
(72) GRECKSCH, Hans, 41179 Mönchengladbach, DE
RIENAS, Gerhard, 52525 Heinsberg, DE
HAASE, Christoph, 41748 Viersen, DE
BIRLEM, Olav, 41366 Schwalmtal, DE
BIERMANN, Iris, 41239 Mönchengladbach, DE
(74) Hamann, Arndt, et al, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG Abteilung DS Carlstrasse 60, 52531 Übach-Palenberg, DE

- (51) **D01H 7/62** (11) **1 284 314 B1**
(25) Es (26) En
(21) 01936456.1 (22) 24.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.02.2003
(86) ES 2001/000209 24.05.2001
(87) WO 2001/090456 2001/48 29.11.2001
(30) 24.05.2000 ES 200001315
(54) • *KÜHLENDER UND SCHMIERENDER LÄUFERRING*
• *REFRIGERATING-LUBRICATING CURSOR RING*
• *ANNEAU DE CURSEUR REFRIGERANT-LUBRIFIANT*
(73) Frimal Trading S.L., Balaguer 1 3-A, 08227 Terrassa, Barcelona, ES
(72) GALAN I LLONGUERAS, Jordi, E-08228 Terrassa, ES
(74) Isern-Jara, Nuria, et al, J. Isern Patentes y Marcas Avda. Diagonal 463 Bis 2º, 08036 Barcelona, ES

D01H 13/14 → (51) **D01H 4/02**

D01H 13/22 → (51) **D01H 4/02**

D01H 13/32 → (51) **D01H 4/42**

D01H 15/00 → (51) **D01H 4/02**

D02G 3/30 → (51) **D01F 6/62**

D02G 3/34 → (51) **D01H 4/42**

D02G 3/36 → (51) **D01H 4/02**

- (51) **D02G 3/48** (11) **2 171 139 B1**
D01F 6/62 **B60C 9/00**
(25) En (26) En
(21) 08766486.8 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) KR 2008/003527 20.06.2008
(87) WO 2008/156333 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 KR 20070060370
31.03.2008 KR 20080029559
31.03.2008 KR 20080029558
24.04.2008 US 47533 P
24.04.2008 US 47517 P
24.04.2008 US 47480 P
(54) • *VERSTRECKTE POLYETHYLENTEREPHTHALATFASER, POLYETHYLENTEREPHTHALATREIFENCORD, DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN SOWIE DAMIT HERGESTELLTER REIFEN*
• *DRAWN POLY(ETHYLENETEREPHTHALATE) FIBER, POLY(ETHYLENETEREPHTHALATE) TIRE-CORD, THEIR PREPARATION METHOD AND TIRE COMPRISING THE SAME*
• *FIBRE DE POLY(TÉRÉPHTALATE D'ÉTHYLÈNE) ÉTIRÉE, CÂBLE POUR PNEUS EN POLY(TÉRÉPHTALATE D'ÉTHYLÈNE), LEUR PROCÉDÉ DE PRÉPARATION ET PNEU LES COMPRENANT*
(73) Kolon Industries, Inc., 1-23 Byeolyang-dong, Kwacheon-city Kyungki-do 427-709, KR
(72) JEON, Ok-Hwa, Gyeongsan-shi Gyeong-sangbuk-do 712-903, KR
CHUNG, Il, Goomi-shi Gyeongsangbuk-do 730-030, KR
KIM, Gi-Woong, Daegu 706-010, KR
(74) Merkle, Gebhard, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE
(60) 12150167.0 / 2 439 319

(51) **D03C 3/20** (11) **1 491 669 B1**
D03C 5/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04356109.1 (22) 24.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(30) 25.06.2003 FR 0307677
(54) • *Fachbildungsvorrichtung mit elektrischer Drehaktuator und Webmaschine mit einer solchen Vorrichtung*
• *Shedding mechanism with rotary electrical actuator and loom with such a mechanism*
• *Mécanique d'armure pour la formation de la foule équipée d'un actionneur rotatif électrique et métier à tisser équipé d'une telle mécanique*
(73) STÄUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR
(72) Ittis, Patrick, 74410 Saint Jorioz, FR
Dagois, Claude, 74940 Annecy-le-Vieux, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **D03C 5/00** (11) **1 489 208 B1**
D03C 13/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 04356106.7 (22) 18.06.2004
(84) BE CH DE FR IT LI TR
(43) 22.12.2004
(30) 19.06.2003 FR 0307407
(54) • *Fachbildvorrichtung für Webmaschine mit Webschäften und Webmaschine mit einer solchen Vorrichtung*
• *Shedding mechanism for looms with shafts and loom incorporating such a mechanism*
• *Dispositif de formation de la foule pour métier à tisser équipé de cadres de lisses, et métier à tisser incorporant un tel dispositif*

(73) STÄUBLI FAVERGES, Place Robert Stäubli, 74210 Faverges, FR
(72) Palau, Joseph, 74410 Saint Jorioz, FR
Dagois, Claude, 74940 Annecy-Le-Vieux, FR
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

D03C 5/00 → (51) **D03C 3/20**

D03C 13/00 → (51) **D03C 5/00**

(51) **D04B 1/00** (11) **2 243 871 B1**
D04B 7/04 **D04B 15/56**

(25) De (26) De
(21) 09005692.0 (22) 23.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2010
(54) • *Flachstrickmaschine mit mindestens einem längs einer Fadenführerschienen beweglichen Fadenführer*
• *Flat knitting machine with at least one mobile thread guide moved along a thread rail*
• *Machine à tricoter rectiligne dotée d'au moins un guide-fil pouvant être déplacé le long d'un rail de guide-fil*

(73) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
(72) Haltenhof, Hans-Günther, 72793 Pfullingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

(51) **D04B 1/24** (11) **1 672 105 B1**
D04B 7/00 **D04B 7/30**
A41D 1/04

(25) Ja (26) En
(21) 04788189.1 (22) 27.09.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.06.2006
(86) JP 2004/014093 27.09.2004
(87) WO 2005/035849 2005/16 21.04.2005
(30) 08.10.2003 JP 2003350133
(54) • *VERFAHREN ZUM STRICKEN VON KLEIDUNGSSTÜCKEN MIT RAGLANÄRMELN*
• *METHOD OF KNITTING KNITWEAR GARMENT WITH RAGLAN SLEEVES*
• *TRICOTAGE DE VÊTEMENT À EMMANCHURE RAGLAN*

(73) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
(72) OKAMOTO, Kazuyoshi, Wakayama-shi, Wakayama 6418511, JP
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

D04B 7/00 → (51) **D04B 1/24**

D04B 7/04 → (51) **D04B 1/00**

D04B 7/30 → (51) **D04B 1/24**

D04B 15/56 → (51) **D04B 1/00**

(51) **D04B 27/08** (11) **2 267 205 B1**

(25) It (26) En
(21) 10180429.2 (22) 06.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2010
(30) 16.03.2006 IT BS20060060
(54) • *Flachkettenwirkmaschine*
• *Flat warp knitting machine*
• *Machine à tricoter rectiligne à mailles jetées*

(73) SANTONI S.p.A., Via Carlo Fenzi, 14, 25135 Brescia, IT
(72) Lonati, Tiberio, 25128 Brescia, IT
(74) Galassi, Alessandro, et al, Ponzellini Gioia e Associati S.R.L. Via Mascheroni, 31, 20145 Milano, IT
(62) 07103638.8 / 1 840 253

D04H 1/00 → (51) **E04B 1/94**

D04H 5/08 → (51) **E04B 1/94**

D04H 13/00 → (51) **B32B 5/06**

D06F 33/02 → (51) **D06F 39/00**

(51) **D06F 39/00** (11) **1 498 537 B1**

(25) De (26) De
(21) 04014988.2 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005
(30) 27.06.2003 ES 200301563
(54) • *Waschmaschine mit einem Verankerungssystem des Laugenbehälters am Rahmen der Waschmaschine*
• *Washing machine with an anchorage system of the tub on the frame of the washing machine*
• *Machine à laver avec système d'ancrage de la cuve sur le châssis de la machine à laver*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Caudevilla de Sola, Angel, 50010 Zaragoza, ES
Gracia Bobed, Ismael, 50194 Zaragoza, ES
Magana Conde, Pedro Manuel, 50015 Zaragoza, ES

(51) **D06F 39/00** (11) **1 795 642 B1**
A47L 15/42 **F24C 7/08**
D06F 39/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 06125676.4 (22) 08.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.06.2007
(30) 09.12.2005 FR 0512652
(54) • *Bedientableau für elektrisches Haushaltsgerät*
• *Operator panel for electrical household device*
• *Bandeau de commande pour appareil électroménager*

(73) FagorBrandt SAS, 7, rue Henri Becquerel, 92500 Rueil Malmaison Cedex, FR
(72) Bourgeois, Georges, 45100 Orleans, FR

(51) **D06F 39/00** (11) **1 960 583 B1**
D06F 33/02 **D06F 58/20**

(25) En (26) En

(21) 06812621.8 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.08.2008
(86) KR 2006/004818 15.11.2006
(87) WO 2007/058478 2007/21 24.05.2007
(30) 18.11.2005 KR 20050110995
18.11.2005 KR 20050110996
(54) • *UV-STERILISIERBARE WASCHMASCHINE*
• *STERILIZABLE WASHING MACHINE USING ULTRAVIOLET RADIATION*
• *MACHINE A LAVER PERMETTANT UNE STERILISATION FAISANT APPEL A UN RAYONNEMENT ULTRAVIOLET*

(73) LG ELECTRONICS INC., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Young-Soo, Gyung-sangnam-do 641-041, KR
CHOI, Soung-Bong, Gyung-sangnam-do 641-060, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 10166141.1 / 2 236 660

(51) **D06F 39/00** (11) **2 403 987 B1**
D06F 58/24

(25) En (26) En
(21) 10707261.3 (22) 01.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.01.2012
(86) EP 2010/052549 01.03.2010
(87) WO 2010/100111 2010/36 10.09.2010
(30) 02.03.2009 CN 200920035815 U
(54) • *WASCHTROCKNER MIT TEMPERATURFÜHLER*
• *LAUNDRY DRYING MACHINE COMPRISING A TEMPERATURE DETECTING DEVICE*
• *SÈCHE-LINGE COMPRENANT UNE SONDÉ DE TEMPERATURE*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) PANG, Wenfeng, Jiangsu 210046, CN
YAN, Zhihua, Nanjing 210000, CN

D06F 39/00 → (51) **A47L 15/42**

(51) **D06F 39/02** (11) **2 004 897 B1**

(25) En (26) En
(21) 07732311.1 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(86) GB 2007/001267 05.04.2007
(87) WO 2007/128970 2007/46 15.11.2007
(30) 06.04.2006 GB 0606910
(54) • *SPENDER*
• *DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR*

(73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 NZ Hoofddorp, NL
(72) KEEM, Phil, Victoria 3124, AU
(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Corporate Services Limited Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(51) **D06F 39/08** (11) **2 343 408 B1**
F16L 19/025

(25) De (26) De
(21) 10014433.6 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 13.07.2011

- (30) 09.01.2010 DE 102010004272
(54) • *Kupplungselement*
• *Coupling element*
• *Élément d'embrayage*
(73) NORMA Germany GmbH, Edisonstrasse 4, 63477 Maintal, DE
(72) Nowak, Karl, 53819 Neunkirchen, DE
Schäfer, Iris, 63450 Hanau, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **D06F 39/12** (11) **2 267 212 B1**
(25) En (26) En
(21) 10164834.3 (22) 03.06.2010

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

(43) 29.12.2010
(30) 24.06.2009 TR 200904922

- (54) • *Fußverbindungssystem*
• *Foot connection system*
• *Système de connexion au pied*
(73) Vestel Beyaz Esya Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) Eldem, Mehmet, 45030 Manisa, TR
Ugur, Hasan, 45030 Manisa, TR
Gönen, Ender, 45030 Manisa, TR
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza Sokak No: 63/2 GOP, 06540 Ankara, TR

D06F 39/12 → (51) **D06F 39/00**

D06F 58/20 → (51) **D06F 39/00**

D06F 58/24 → (51) **D06F 39/00**

D06F 75/06 → (51) **D06F 75/38**

(51) **D06F 75/38** (11) **2 325 383 B1**
D06F 75/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10306245.1 (22) 10.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 25.05.2011
(30) 12.11.2009 FR 0905432

- (54) • *Dampfbügeleisen mit einer Bügeleisen-sole, die eine Ausnehmung mit Dampföffnungen aufweist*
• *Steam iron with a sole plate having a cavity with steam outlets*
• *Fer à repasser comportant une semelle présentant un évidement muni de trous de sortie de vapeur*

- (73) SEB S.A., Les 4 M Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) Mandica, Franck, 69340 Francheville Le Haut, FR
Gelus, Dominique, 38780 Pont-Evêque, FR
Pessayre, Stéphanie, 69960 Corbas, FR
(74) Bourrières, Patrice, et al. SEB Développement SAS Les 4 M - Chemin du Petit Bois B.P. 172, 69134 Ecully Cedex, FR

(51) **D06F 93/00** (11) **2 058 429 B1**
D06F 95/00 **A47G 25/40**

- (25) De (26) De
(21) 09002723.6 (22) 26.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.05.2009
(54) • *Verfahren und Anlage zum Waschen von Wäsche unter Verwendung von Kleiderbügel*
• *Assembly and method for washing laundry using coathangers*

- *Procédé et installation destinés au lavage de linge en utilisant des cintres de vêtements*
(73) V-Zug AG, Industriestrasse 66, 6301 Zug, CH
(72) Rohr, Hansjörg, 8910 Affoltern am Albis, CH
Werner, Jürg, 8908 Hedingen, CH
(74) Sutter, Kurt, et al. E. Blum & CO. AG Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

D06F 95/00 → (51) **D06F 93/00**

D06L 1/00 → (51) **B08B 3/10**

D06M 11/36 → (51) **D06M 11/46**

(51) **D06M 11/46** (11) **1 273 692 B1**
D06M 15/248 **E04H 15/54**
D06M 11/36 **D06N 3/06**
D06N 3/18 **B32B 27/12**

- (25) Ja (26) En
(21) 01904347.0 (22) 08.02.2001
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 08.01.2003
(86) JP 2001/000884 08.02.2001
(87) WO 2001/059199 2001/33 16.08.2001
(30) 08.02.2000 JP 2000035675

- (54) • *ZELTPLANEN MIT PHOTOKATALYSATOR UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *PHOTOCATALYST-CARRYING TENT CLOTH CANVAS AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*
• *CANEVAS DE TOILE DE TENTE, REVETU D'UN PHOTOCATALYSEUR ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE*

- (73) NIPPON SODA CO., LTD., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8165, JP
HIRAOKA & CO., LTD., 21-2-1403 Arakawa 3-chome, Arakawa-ku Tokyo 116-0002, JP
TAIYO KOGYO CORPORATION, 8-4, Kikawahigashi 4-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0012, JP

- (72) Abe, Shinji c/o R & D Lab. for Spec. Chemical, Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
SUZUKI, Hiroshi, Kitakatsushika-gun, Saitama 343-0113, JP
AIMONO, Nobutaka, Soka-shi, Saitama 340-0004, JP

- (74) Wibelmann, Jobst, et al. Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

D06M 15/248 → (51) **D06M 11/46**

D06N 3/06 → (51) **D06M 11/46**

D06N 3/18 → (51) **D06M 11/46**

(51) **D06N 5/00** (11) **1 618 245 B1**
E04D 5/12 **E04D 5/10**

- (25) En (26) En
(21) 03815669.1 (22) 06.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) BE 2003/000021 06.02.2003
(87) WO 2004/070107 2004/34 19.08.2004

- (54) • *WASSERDICHTENDE MEMBRAN*
• *WATERPROOFING MEMBRANE*
• *MEMBRANE D'ETANCHEITE*

- (73) IMPERBEL S.A., Bergensesteenweg 32, 1651 Beersel (LOT), BE
(72) GETLICHERMANN, Michel, B-1360 Perwez, BE
COGNEAU, Patrick, B-1360 Perwez, BE
(74) Quintelier, Claude, et al. Gevers Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **D06P 1/00** (11) **1 294 979 B1**
C11D 3/40 **C11D 1/38**
C11D 1/66 **C11D 1/835**
D06P 5/02 **C11D 3/20**

- (25) En (26) En
(21) 01953394.2 (22) 27.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.03.2003
(86) US 2001/020649 27.06.2001
(87) WO 2002/000994 2002/01 03.01.2002
(30) 28.06.2000 GB 0015690

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Textilbehandlungsmittels*
• *Process of preparing a fabric treatment composition*
• *Procédé de préparation d'une composition pour le traitement de tissus*

- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(72) PETTIFER, Robert, Michael, Whitley Bay, Tyne and Wear NE25 8TG, GB
SUMMERS, Shirley, Holystone, Tyne and Wear NE12 9SN, GB
GRAY, Peter, Gerard, Newcastle up.Tyne, Tyne and Wear NE30 4RF, GB

- (74) Goodier, Claire-Louise, et al. N.V.Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

D06P 5/02 → (51) **D06P 1/00**

(51) **D21C 5/00** (11) **1 471 181 B1**
(25) En (26) En
(21) 04005659.0 (22) 10.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(30) 25.03.2003 CN 03108335

- (54) • *Biopulpe aus nichtholzartigen Faser-Pflanzen und biologisches Abschlussverfahren dafür*
• *Biopulp for non-woody fiber plants and biopulping method thereof*
• *Pâte biologique de plantes fibreuses non-boiseux et procédé de fabrication*

- (73) Yuen Foong Yu Paper MFG Company, Limited, No. 51, Sec.2, Chungching South Rd., Taipei, Taiwan 411, TW
(72) Huang, Jenn-Wen, Taiping City Taichung Taiwan 411, CN
Peng, Yu-Hsiang, Linkou Shiang Taipei Taiwan 244, CN

- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **D21D 1/30** (11) **1 806 450 B1**
(25) En (26) En
(21) 06003890.8 (22) 27.02.2006

- (84) DE FI SE
(43) 11.07.2007
(30) 09.01.2006 US 743107 P
21.02.2006 US 357415 P

- (54) • *Mahlscheiben für Zahnraffineure mit veränderlicher Vorschubwinkel und Verfahren zur Raffinierung*
• *Tooth refiner plates with varying feeding angles and refining method*
• *Disques pour raffineur à ailettes ayant des angles d'avancement variables et procédé de raffinage*

- (73) Andritz Inc., 35 Sherman Street, Muncy, PA 17756, US
(72) Gingras, Luc, Lake Oswego Oregon 97035, US
(74) Schweinzer, Friedrich, Stattegger Strasse 18, 8045 Graz, AT

- (51) **D21G 1/02** (11) **1 731 669 B1**
F16C 13/00
(25) De (26) De
(21) 06112064.8 (22) 31.03.2006
(84) AT DE FI IT
(43) 13.12.2006
(30) 10.06.2005 DE 102005026907
(54) • *Biegeausgleichswalze*
• *Controlled deflection roll*
• *Rouleau à compensation de flèche*
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) van Haag, Rolf. Dr., 47647, Kerken, DE
Beitelschmidt, Michael Prof. Dr., 01219, Dresden, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **D21H 19/00** (11) **1 563 141 B1**
B05D 1/06
(25) En (26) En
(21) 03773753.3 (22) 14.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) FI 2003/000867 14.11.2003
(87) WO 2004/044323 2004/22 27.05.2004
(30) 14.11.2002 FI 20022034
(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINER BAHN MITEINEM BESCHICHTUNGSPULVER*
• *PROCESS FOR COATING A WEB WITH A COATING POWDER*
• *PROCEDE DE RECOUVREMENT*
(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(72) MAIJALA, Juha, FIN-04430 Järvenpää, FI
PUTKISTO, Kaisa, FIN-33720 Tampere, FI
HAKOLA, Jyrki, FIN-04400 Järvenpää, FI
GRÖN, Johan, FIN-02360 Espoo, FI
LIPPONEN, Juha, FIN-04400 Järvenpää, FI
(74) Hakola, Unto Tapani, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 1 B, 33720 Tampere, FI

- (51) **E02D 1/02** (11) **2 218 827 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10290040.4 (22) 29.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 18.08.2010
(30) 12.02.2009 FR 0900607
(54) • *Vorrichtung zur Druckbeaufschlagung einer Schachteinfassung*
• *Device for exerting pressure to a stiffening of a pit*
• *Dispositif permettant de mettre en pression une partie de la paroi d'un puits*
(73) Arsonnet, Gérard, 18, Rue Maurice Pillet Le Rocher, 91160 Saulx Les Chartreux, FR
(72) Arsonnet, Gérard, 91160 Saulx Les Chartreux, FR
(74) Flavenot, Bernard, et al, Abritt 17, rue du Dr. Charcot, 91290 La Norville, FR

- (51) **E02D 13/04** (11) **2 191 075 B1**
(25) En (26) En
(21) 08775963.5 (22) 16.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.06.2010
(86) GB 2008/002428 16.07.2008
(87) WO 2009/024739 2009/09 26.02.2009
(30) 20.08.2007 GB 0716174

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TREIBEN EINES PFAHLS IN EIN SUBSTRAT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DRIVING A PILE INTO A SUBSTRATE*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR ENFONCER UN PIEU DANS UN SUBSTRAT*
(73) IHC SEA STEEL LIMITED, Unit 3, Hawthorn Farm Winterborne Stickland Blandford Forum, Dorset DT11 0NB, GB
(72) Jones, Clive, Dorset DT11 0NB, GB
(74) Evens, Paul Jonathan, Maguire Boss 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5PD, GB

- (51) **E02D 29/14** (11) **2 050 880 B1**
(25) En (26) En
(21) 08011491.1 (22) 25.06.2008
(84) DK FI SE
(43) 22.04.2009
(30) 25.06.2007 NO 20073264
(54) • *Schachtabdeckungsschloss*
• *Manhole cover lock*
• *Couvercle de regard*
(73) Ulefoss NV AS, P.O. Box 24, 3831 Ulefoss, NO
(72) Kraft, Knut, 0969 Oslo, NO
(74) Østensen, Gunnar Lunder, et al, Bryn Aarflot AS P.O. Box 449 Sentrum, 0104 Oslo, NO

E02F 3/34 → (51) **B60K 17/10**

- (51) **E02F 3/36** (11) **1 954 887 B1**
E02F 3/96
(25) En (26) En
(21) 06838565.7 (22) 29.11.2006
(84) DE ES FR GB IT
(43) 13.08.2008
(86) US 2006/045677 29.11.2006
(87) WO 2007/064700 2007/23 07.06.2007
(30) 02.12.2005 US 292450
(54) • *KOMPAKT-BAGGERARBEITSGERÄT-SCHNITTSTELLE*
• *COMPACT EXCAVATOR IMPLEMENT INTERFACE*
• *INTERFACE D'OUTIL POUR EXCAVATEUR COMPACT*
(73) Clark Equipment Company, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US
(72) WETZEL, Michael, D., Bismarck, ND 58504, US
BREUER, James, M., Bismarck, ND 58503, US
SAGASER, Thomas, M., Bismarck, ND 58504, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **E02F 3/92** (11) **2 107 167 B1**
(25) En (26) En
(21) 08153908.2 (22) 01.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.10.2009
(54) • *Saugrohrvorrichtung für einen Saugbagger mit elektrischen Antriebssystemen und Verfahren zur seiner Reparatur*
• *Suction tube device for a dredger provided with electric drive systems and method of repairing same*
• *Dispositif de tube d'aspiration pour une drague fourni avec les systèmes de commande électriques et son procédé de réparation*
(73) IHC Holland IE B.V., Molendijk 94, 3361 EP Sliedrecht, NL
(72) Zandee, Adriaan Hugo, 2584 RX Den Haag, NL

- Bronsveld, Peter Alexander, 3145 ES Maas-luis, NL
Vos, Simon Jan, 3286 BJ Klaaswaal, NL
Anema, Oscar Wilhelmus Johannes, 2611 PR Delft, NL
Ten Heggeler, Oscar Wilhelmus Johannes, 3263 NE Oud-Beijerland, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

E02F 3/96 → (51) **E02F 3/36**

E02F 9/00 → (51) **B60K 11/04**

- (51) **E02F 9/18** (11) **1 462 579 B1**
(25) En (26) En
(21) 04005623.6 (22) 09.03.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 29.09.2004
(30) 24.03.2003 JP 2003079331
(54) • *Hydraulikbagger mit Gegengewicht*
• *Hydraulic shovel with counterweight*
• *Excavatrice hydraulique avec un contrepoids*
(73) KOMATSU LTD., 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
(72) Sugiyama, Kiyoshi, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0392, JP
Ohmura, Junichi, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0392, JP
Andou, Takenobu, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0392, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

(51) **E02F 9/20** (11) **1 445 386 B1**
G01G 19/08 **G01G 19/10**
E02F 9/26

- (25) Ja (26) En
(21) 02777846.3 (22) 16.10.2002
(84) DE
(43) 11.08.2004
(86) JP 2002/010709 16.10.2002
(87) WO 2003/033829 2003/17 24.04.2003
(30) 18.10.2001 JP 2001321071
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DES ARBEITSGRADS EINES HYDRAULISCHEN SCHAUFELBAGGERS, VERFAHREN ZUR ERFASSUNG DES ARBEITSGRADS, VORRICHTUNG ZUR ANZEIGE DES ERFASSUNGSERGEBNISSES*
• *HYDRAULIC SHOVEL WORK AMOUNT DETECTION APPARATUS; WORK AMOUNT DETECTION METHOD; WORK AMOUNT DETECTION RESULT DISPLAY APPARATUS*
• *APPAREIL DE DETECTION DU VOLUME DE TRAVAIL D'UNE PELLE HYDRAULIQUE, PROCEDE DE DETECTION D'UN VOLUME DE TRAVAIL, SYSTEME DE PRESENTATION DU RESULTAT DE LA DETECTION D'UN VOLUME DE TRAVAIL*
(73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0004, JP
(72) FURUNO, Yoshinori, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0837, JP
KUROSAWA, Takao, Niihari-gun, Ibaraki 315-0051, JP
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisansky & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

E02F 9/20 → (51) **B66C 13/56**

- (51) **E02F 9/22** (11) **2 294 265 B1**
(25) En (26) En
(21) 09755259.0 (22) 28.05.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2011
- (86) US 2009/003251 28.05.2009
- (87) WO 2009/145896 2009/49 03.12.2009
- (30) 29.05.2008 US 57021
- (54) • *SCHLAUCHLEITUNG MIT SCHNELLÖSE-MECHANISMUS*
• *QUICK RELEASE HOSE GUIDE*
• *GUIDAGE DE FLEXIBLE À DÉMONTAGE RAPIDE*
- (73) Clark Equipment Company, 250 East Beaton Drive, West Fargo, ND 58078-6000, US
- (72) AMUNDSON, Jeremy, Allen, Willmar, MN 56201-5078, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

E02F 9/22 → (51) **B60G 17/005**

E02F 9/22 → (51) **B60K 17/10**

E02F 9/26 → (51) **E02F 9/20**

- (51) **E03C 1/046** (11) **2 363 539 B1**
A47K 5/12
- (25) De (26) De
- (21) 10002077.5 (22) 01.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.09.2011
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verwendung zur Körperpflege, insbesondere beim Duschen, Baden oder Händewaschen*
• *Device and method for use in bodily hygiene, in particular showering, bathing or washing hands*
• *Dispositif et procédé d'utilisation pour soins corporels, notamment pour la douche, le bain ou le lavage des mains*
- (73) Sträuli, Urs, Haldenstrasse 10, 9507 Stettfurt, CH
- (72) Sträuli, Urs, 9507 Stettfurt, CH
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
- (60) 10013815.5 / 2 369 069

- (51) **E03C 1/22** (11) **1 983 115 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 08009961.7 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2008
- (30) 17.09.2004 GB 0420691
- (54) • *Abwasseraustrittseinheit*
• *A waste water outlet unit*
• *Unité de sortie d'eaux usées*
- (73) DLP Limited, Unit L, Snugborough Trading Estate, Braddan (Isle of Man) IM4 4LH, GB
- (72) Stimpson, Robert William, Douglas, Isle of Man IM2 5BN, GB
- (74) Lees, Kate Jane, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB
- (62) 05781694.4 / 1 815 071

- (51) **E03C 1/266** (11) **2 351 889 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 11001057.6 (22) 30.06.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2011
- (30) 14.10.2008 KR 20080100875
- (54) • *Pulverisierer für Lebensmittelabfallbehandlungsvorrichtung*

- *Pulverizer for food waste treatment apparatus*
• *Pulvérisateur pour appareil de traitement des déchets alimentaires*
- (73) Woongjin Coway Co., Ltd., 658 Yugu-ri, Yugu-eup, Gongju-si Chungcheongnam-do 314-895, KR
- (72) Sim, Sang Gu, 412-220 Goyang-si Gyeonggi-do, KR
Park, Young Don, 405-860 Incheon, KR
Kim, Sung Jin, 151-050 Seoul, KR
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
- (62) 09008585.3 / 2 177 673

(51) **E03F 5/04** (11) **1 975 328 B1**
A47K 3/40 **F04D 13/06**
F04D 13/02

- (25) En (26) En
- (21) 08250830.0 (22) 11.03.2008
- (84) DE ES FR
- (43) 01.10.2008
- (30) 17.03.2007 GB 0705168
- (54) • *Pumpenvorrichtung zum Entleeren einer Duschasse*
• *Pumped shower draining device*
• *Dispositif à pompe pour drainer un bac de douche*
- (73) DLP Limited, Unit L, Snugborough Trading Estate, Braddan (Isle of Man) IM4 4LH, GB
- (72) Stimpson, Robert William, Douglas, Isle of Man, IM2 5BN, GB
Felmeri, Ian, Castletown, Isle of Man, IM9 1BD, GB
- (74) Hocking, Adrian Niall, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB

(51) **E04B 1/343** (11) **2 017 392 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 08010567.9 (22) 11.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2009
- (30) 20.07.2007 DE 202007010304 U
- (54) • *Transport- und Lagerbehälter insbesondere zur Aufnahme von Ersatzteilen für militärische Anwendungen*
• *Transport and storage container, particularly for storing replacement parts for military use*
• *Conteneurs de transport et de stockage, en particulier destinés à la saisie de pièces de rechange pour applications militaires*
- (73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
- (72) Keim, Michael, 81927 München, DE
Mayerhofer, Thomas, 83278 Traunstein, DE
- (74) Feder Walter Ebert, Patentanwälte Achenbachstrasse 59, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **E04B 1/76** (11) **1 793 057 B1**
E04C 3/07 **E04F 13/08**
E04D 13/16

- (25) De (26) De
- (21) 06025163.4 (22) 05.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (30) 19.12.2005 DE 102005060643
05.12.2005 DE 102005057964
- (54) • *Aufdopplungsprofil zur Erhöhung der Höhe eines Trägers*
• *Extension profile for increasing height of a support*
• *Profilé d'extension pour augmenter la hauteur d'un support*

- (73) Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG, Viktoriastrasse 58, 76571 Gaggenau, DE
- (72) Hertweck, Theo, 76532 Baden-Baden, DE
Waibel, Martin, 76571 Gaggenau, DE
- (74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

(51) **E04B 1/94** (11) **2 230 360 B1**
D04H 1/00 **D04H 5/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10156940.8 (22) 18.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 22.09.2010
- (30) 19.03.2009 FR 0951760
- (54) • *Feuerschutzwulst und Herstellungsverfahren eines Feuerschutzwulsts*
• *Fire-resistant strip and method of manufacturing a fire-resistant strip*
• *Bourrelet coupe-feu et procédé de fabrication d'un bourrelet coupe-feu*
- (73) Ferlam Technologies, 85 Rue Monge, 59100 Roubaix, FR
- (72) Decant, Xavier, 59910, BONDUES, FR
- (74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de Loménie Immeuble Eurocentre 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

(51) **E04B 9/04** (11) **2 231 948 B1**
D01D 5/11

- (25) En (26) En
- (21) 08868571.4 (22) 22.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2010
- (86) US 2008/087904 22.12.2008
- (87) WO 2009/086248 2009/28 09.07.2009
- (30) 20.12.2007 US 8881
- (54) • *Schalldämmende Deckenplatte mit Barriereflächeflexion und Verwendung der Deckenplatte*
• *Acoustically absorbent ceiling tile having barrier facing with diffuse reflectance and use of said tile*
• *Tuile de plafond absorbante acoustique comportant une façade de barrière avec réflectance diffuse et l'utilisation de la tuile de plafond*
- (73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) TEATHER, Eric, W., Elkton Maryland 21921, US
LEVIT, Natalia, V., Glen Allen Virginia 23059, US
- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, 81677 München, DE

(51) **E04B 9/20** (11) **2 103 753 B1**
E04B 9/24 **E04B 9/26**
F16B 37/04

- (25) En (26) En
- (21) 08022564.2 (22) 30.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.09.2009
- (30) 18.03.2008 US 69866 P
16.12.2008 US 335618
- (54) • *Oberflächenabdeckung und Befestigungssystem*
• *Up-tight surface covering and attachment system*
• *Revêtement de surface et système de fixation*

- (73) Armstrong World Industries, Inc., 2500 Columbia Avenue, Lancaster Pennsylvania 17603, US
(72) Bergman, Todd M., Lititz, PA 17543, US
(74) Sloboshanin, Sergej, et al. V. Fünér, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

E04B 9/24 → (51) **E04B 9/20**

E04B 9/26 → (51) **E04B 9/20**

- (51) **E04B 9/30** (11) **1 907 647 B1**
B44C 7/02
(25) De (26) De
(21) 06762836.2 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.04.2008
(86) EP 2006/007401 26.07.2006
(87) WO 2007/012482 2007/05 01.02.2007
(30) 27.07.2005 DE 102005035174
(54) • **VERKLEIDUNG EINER, INSBESONDERE EBENEN, FLÄCHE MIT EINEM FLEXIBLEN ABDECKMATERIAL, INSBESONDERE TEXTILMATERIAL, SOWIE VERFAHREN ZUR VERKLEIDUNG**
• **LINING OF A SURFACE, IN PARTICULAR A PLANAR SURFACE, WITH A FLEXIBLE COVERING MATERIAL, IN PARTICULAR A TEXTILE MATERIAL, AND METHOD OF LINING**
• **REVETEMENT ET PROCEDE POUR RECOUVRIR UNE SURFACE, EN PARTICULIER PLANE, AVEC UNE MATIERE DE RECOUVREMENT FLEXIBLE, EN PARTICULIER UNE MATIERE TEXTILE**
(73) Greiner, Switbert, Bussenweg 4, 70771 Oberaichen, DE
(72) Greiner, Switbert, 70771 Oberaichen, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al. Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

- (51) **E04C 1/41** (11) **2 256 264 B1**
B28B 1/00
(25) Da (26) En
(21) 10164069.6 (22) 27.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.12.2010
(30) 29.05.2009 DK 200900675
(54) • **Herstellungsverfahren von blockförmigem Bauelement mit Isolierkern**
• **Method for production of block-shaped building element with insulating core**
• **Procédé de production d'un élément de construction en forme de bloc avec un noyau isolant**
(73) RC Betonvarer A/S, Bjerrevej 80, 8840 Rødskærsbro, DK
(72) Warming, Klaus, 8840 Rødskærsbro, DK
(74) Gregersen, Niels Henrik, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **E04C 2/296** (11) **1 958 767 B1**
B32B 37/10
(25) Sv (26) En
(21) 08151062.0 (22) 05.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008
(30) 06.02.2007 FI 20075085
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines Sandwichelements und Bauteil**
• **Method for manufacturing a sandwich element and building element**

- **Méthode pour la fabrication d'un élément sandwich et élément de construction**
(73) Paroc Oy Ab, Läkkipäntie 23, 00621 Helsinki, FI
(72) Willberg, Jim, 21600 Pargas, FI
(74) LEITZINGER OY, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI

E04C 3/07 → (51) **E04B 1/76**

- (51) **E04C 5/04** (11) **2 295 667 B1**
E04C 5/06
(25) De (26) De
(21) 10173376.4 (22) 19.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.03.2011
(30) 10.09.2009 CH 14042009
(54) • **Bewehrungselement zur Verlegung in Betonbauteile**
• **Reinforcement element for laying in concrete components**
• **Élément d'armature pour la pose dans des composants en béton**
(73) Debrunner Koenig Management AG, Hinterlauben 8, 9004 St. Gallen, CH
(72) Schuler, Pirmin, 8841, Gross, CH
(74) Feldmann, Clarence Paul, Schneider Feldmann AG Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

E04C 5/06 → (51) **E04C 5/04**

- (51) **E04D 3/36** (11) **2 290 169 B1**
E04D 12/00
(25) De (26) De
(21) 09010807.7 (22) 24.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 02.03.2011
(54) • **Profilmodul zur Herstellung einer Dachkonstruktion**
• **Profile module for producing a ceiling construction**
• **Module de profilé pour la fabrication d'une structure de toit**
(73) Friedrich von Lien AG, Moordamm 4, 27404 Zeven, DE
(72) Klez, Hans-Peter, 56743 Mendig, DE
(74) Dörner, Kötter & Kollegen, Körnerstrasse 27, 58095 Hagen, DE

E04D 5/10 → (51) **D06N 5/00**

E04D 5/12 → (51) **D06N 5/00**

- (51) **E04D 11/00** (11) **2 333 190 B1**
F16L 3/00 **H01L 31/00**
E04F 15/024 **F24J 2/52**
(25) En (26) En
(21) 11156148.6 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2011
(30) 09.03.2009 PCT/NL2009/000057
(54) • **Dachstützsystem**
• **Roof support system**
• **Système de support de toit**
(73) J. van Walraven Holding B.V., Industrieweg 5, 3641 RK Mijdrecht, NL
(72) van Walraven, Jan, 3641 GP, Mijdrecht, NL
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter Polak & Charlois B.V. (EP&C) P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
(62) 09155561.5 / 2 228 501

E04D 12/00 → (51) **E04D 3/36**

- (51) **E04F 13/08** (11) **1 704 290 B1**
E04F 15/02 **B29C 45/14**
(25) De (26) De
(21) 04819258.7 (22) 25.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.09.2006
(86) EP 2004/053107 25.11.2004
(87) WO 2005/052279 2005/23 09.06.2005
(30) 26.11.2003 DE 10355788
(54) • **PLATTE ZUR VERWENDUNG IN EINEM VERLEGESYSTEM; INSBESONDERE ZUR HERSTELLUNG EINES BODENBELAGS SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN**
• **TILE TO BE USED IN A LAYING SYSTEM, ESPECIALLY FOR PRODUCING A FLOOR COVERING AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **PLAQUE DESTINEE A ETRE UTILISEE DANS UN SYSTEME DE POSE, EN PARTICULIER POUR PRODUIRE UN REVETEMENT POUR LE SOL ET PROCEDE POUR LA PRODUIRE**
(73) NFS New Flooring Systems AG, Helvetiastrasse 51, 3005 Bern, CH
(72) DELLA PEPA, Tomas, 67177 Limburgerhof, DE
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro AG Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

E04F 13/14 → (51) **E04F 15/02**

- (51) **E04F 15/02** (11) **1 934 417 B1**
E04F 13/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 06793941.3 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.06.2008
(86) EP 2006/066964 02.10.2006
(87) WO 2007/039593 2007/15 12.04.2007
(30) 03.10.2005 EP 05292054
(54) • **Bausatz für Flächenverkleidung**
• **Kit for the construction of a covering surface**
• **Kit de construction de revêtement de surface**
(73) Tarkett SAS, 2, rue de l'Egalité, 92000 Nanterre, FR
(72) BATHÉLIER, Xavier, F-08240 Saint Pierre-mont, FR
(74) pronovem, Meyers & Van Malderen 261, route d'Arion B.P. 111, 8002 Strassen, LU

E04F 15/02 → (51) **E04F 13/08**

E04F 15/024 → (51) **E04D 11/00**

E04H 3/12 → (51) **A47C 1/12**

E04H 3/22 → (51) **A47C 1/12**

E04H 3/30 → (51) **A47C 1/12**

- (51) **E04H 12/18** (11) **2 145 065 B1**
H01Q 1/12
(25) En (26) En
(21) 08737266.0 (22) 09.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.01.2010
(86) GB 2008/050342 09.05.2008
(87) WO 2008/139223 2008/47 20.11.2008
(30) 11.05.2007 GB 0709107
(54) • **AUSZIEHBARE STRUKTUR**
• **EXTENDABLE STRUCTURE**

- *STRUCTURE EXTENSIBLE*
- (73) Taylor Construction Plant Limited, Quayside Industrial Park Bates Road Maldon, Essex CM9 5FA, GB
- (72) BARKER, Andrew, Maldon Essex CM9 5FA, GB
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P.Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

E04H 15/54 → (51) **D06M 11/46**

E04H 15/64 → (51) **F16B 5/06**

- (51) **E04H 17/16** (11) **2 273 040 B1**
- (25) NI (26) En
- (21) 10168127.8 (22) 01.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 12.01.2011
- (30) 03.07.2009 BE 200900406
- (54) • *Zaunrahmen*
• *Frame for a fence*
• *Cadre de clôture*
- (73) Lakkerij Vandermaesen, Hulsterweg 19, 3980 Tessenderlo, BE
- (72) Vandermaesen, Jozef, B-3980, Tessenderlo, BE
Vandermaesen, Kris, B-3980, Tessenderlo, BE
- (74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers Intellectual Property House Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

E05B 15/08 → (51) **E05B 65/12**

E05B 17/20 → (51) **E05B 57/00**

E05B 37/00 → (51) **E05B 67/00**

- (51) **E05B 57/00** (11) **1 984 592 B1**
- E05C 19/12** **E05B 17/20**
- E06B 11/06** **E05C 3/30**
- E05B 65/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07701424.9 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.10.2008
- (86) AU 2007/000091 31.01.2007
- (87) WO 2007/087678 2007/32 09.08.2007
- (30) 31.01.2006 AU 2006900451
- (54) • *VERRIEGELN VON TORRIEGELN*
• *LOCKING GATE LATCHES*
• *VERROUS DE BLOCAGE DE PORTE*
- (73) D&D Group PTY, Ltd., Unit 6 4-6 Aquatic Drive, Frenchs Forest NSW 2086, AU
- (72) CLARK, John, Cremorne, New South Wales 2090, AU
KARCZ, Irek, Cromer, New South Wales 2099, AU
KIRALY, Dezso, Meadowbank, New South Wales 2114, AU
- (74) Lees, Kate Jane, Marks & Clerk LLP 27 Imperial Square, Cheltenham GL50 1RQ, GB

(51) **E05B 63/00** (11) **2 177 698 B1**
E05B 65/00 **E05G 1/04**

- (25) De (26) De
- (21) 09401017.0 (22) 01.09.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 21.04.2010
- (30) 17.10.2008 DE 102008052183
- (54) • *Verriegelungsvorrichtung für Wertbehälter.*
• *Locking device for a safe*

- *Dispositif de verrouillage pour coffre-fort*
- (73) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
- (72) Michels, André, 34434 Borgentreich-Grosse- neder, DE
Henneböhle, Natalie, 33142 Büren, DE

E05B 65/00 → (51) **E05B 57/00**

E05B 65/00 → (51) **E05B 63/00**

- (51) **E05B 65/12** (11) **1 997 987 B1**
- E05B 15/08** **B60N 2/38**
- B60N 3/00** **B60R 25/04**
- (25) En (26) En
- (21) 08009634.0 (22) 27.05.2008
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.12.2008
- (30) 28.05.2007 JP 2007140472
- (54) • *Zündschaltvorrichtung*
• *Ignition switch device*
• *Dispositif de commutation d'ignition*
- (73) Asahi Denso Co., Ltd., 2-1, Somejidai 6- chome Hamakita-ku, Hamamatsu-shi Shizuoka, JP
Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhigashi 1- chome, Naniwa-ku, Osaka, JP
- (72) Tsuchikiri, Akihiko, Hamamatsu-shi, Shizuoka, JP
Sakai, Takehiro, Sakai-shi, Osaka, JP
Ueda, Masaaki, Sakai-shi, Osaka, JP
Miura, Keisuke, Sakai-shi, Osaka, JP
Kawanami, Hiroshi, Sakai-shi, Osaka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **E05B 65/20** (11) **2 225 430 B1**
E05C 3/24

- (25) De (26) De
- (21) 08867885.9 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2010
- (86) EP 2008/010932 19.12.2008
- (87) WO 2009/083190 2009/28 09.07.2009
- (30) 21.12.2007 AT 21122007
- (54) • *VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG EINER TÜR*
• *LOCKING DEVICE OF A DOOR*
• *DISPOSITIF DE VERROUILLAGE D'UNE PORTE*
- (73) Knorr-Bremse Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Beethovengasse 43-45, 2340 Möd- ling, AT
- (72) PRITZ, Christian, A-3644 Emmersdorf, AT
JETZINGER, Peter, A-3300 Amstetten, AT
JAROLIM, Reinhold, A-3335 Weyer, AT
- (74) Schönmann, Kurt, Knorr-Bremse AG Moos- acher Strasse 80, 80809 München, DE

E05B 65/20 → (51) **B60R 25/00**

(51) **E05B 67/00** (11) **2 069 595 B1**
E05B 37/00 **B62H 5/00**
B62J 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 07836335.5 (22) 30.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.06.2009
- (86) US 2007/017016 30.07.2007
- (87) WO 2008/016563 2008/06 07.02.2008
- (30) 31.07.2006 US 497186
- (54) • *EINSTELLBARE MONTAGEANORDNUNG FÜR EIN FAHRRADSCHLOSS*

- *ADJUSTABLE BICYCLE LOCK MOUNTING ARRANGEMENT*
- *AGENCEMENT DE MONTAGE DE VERROU DE BICYCLETTE AJUSTABLE*
- (73) INGERSOLL-RAND COMPANY, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US
- (72) MCDAID, Cornelius, Randolph, MA 02368, US
THAMBUSAMI JOY SACHIDANADAM, John, Paul, Stoughton, MA 02072, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

E05B 73/00 → (51) **B63J 99/00**

E05C 3/24 → (51) **E05B 65/20**

E05C 3/30 → (51) **E05B 57/00**

E05C 17/28 → (51) **E05C 17/56**

(51) **E05C 17/56** (11) **2 060 715 B1**
E05C 17/28 **E05F 5/12**

- (25) De (26) De
- (21) 08019412.9 (22) 06.11.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.05.2009
- (30) 19.11.2007 DE 102007055354
- (54) • *Feststellvorrichtung für einen Türschließer*
• *Fixing device for a door closer*
• *Dispositif de blocage pour ferme-porte*
- (73) Dorma GmbH + Co. KG, DORMA Platz 1, 58256 Ennepetal, DE
- (72) Wulbrandt, Tim, 58332 Schwelm, DE

E05C 19/12 → (51) **E05B 57/00**

E05D 11/06 → (51) **H04M 1/02**

E05D 11/10 → (51) **H04M 1/02**

(51) **E05D 13/00** (11) **1 816 293 B1**
B60J 5/06

- (25) De (26) De
- (21) 07001697.7 (22) 26.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
- (30) 02.02.2006 DE 202006001601 U
- (54) • *Feststellvorrichtung zum Feststellen einer Schiebetür an einem Kraftfahrzeug in der Offenstellung*
• *Locking device for holding a sliding door on a motor vehicle in the open position*
• *Dispositif de blocage pour maintenir une porte coulissante sur un véhicule auto- mobile en position ouverte*
- (73) Gebr. Bode GmbH & Co. KG, Ochshäuser Strasse 14, 34123 Kassel, DE
- (72) Gereke, Peter, 36266 Heringen, DE
König, Sergej, 34123 Kassel, DE
- (74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Golt- steinstrasse 87, 50968 Köln, DE

E05D 15/10 → (51) **E05F 15/12**

E05F 5/12 → (51) **E05C 17/56**

(51) **E05F 15/12** (11) **2 234 830 B1**
E05D 15/10 **B60J 5/06**

- (25) De (26) De
- (21) 08864326.7 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.10.2010
- (86) EP 2008/067976 19.12.2008

- (87) WO 2009/080733 2009/27 02.07.2009
(30) 21.12.2007 DE 202007018082 U
04.06.2008 DE 202008007585 U
(54) • **ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR EIN-/AUSSTIEGSRICHTUNG**
• **DRIVE DEVICE FOR EMBARKATION/DISEMBARKATION DEVICES**
• **DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT POUR DES DISPOSITIFS D'ACCÈS/SORTIE**
(73) Gebr. Bode GmbH & Co. KG, Ochshäuser Strasse 14, 34123 Kassel, DE
(72) PELLEGRINI, Andreas, 34590 Wabern, DE
SCHUNKE, Andreas, 37181 Hardegsen, DE
BRAUER, Hans-Georg, 34260 Kaufungen, DE
(74) Bauer Vorberg Kayser Patentanwälte, Goltsteinstrasse 87, 50968 Köln, DE

E05G 1/04 → (51) **E05B 63/00**

- (51) **E06B 7/215** (11) **2 305 938 B1**
B60J 10/00 **B60J 10/08**
(25) En (26) En
(21) 09171075.6 (22) 23.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(54) • **Dichtungsanordnung**
• **Sealing arrangement**
• **Arrangement d'étanchéité**
(73) ROTO FRANK AG, Wilhelm-Frank-Platz 1,
70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Rivera Franco, Gonzalo, 08440 Cardedeu
(Barcelona), ES
Canas Diaz, Francisco, 08107 Martorelles
(Barcelona), ES
(74) Schiz, Jochen, Kehler Schmid Möbus Pa-
tentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565
Stuttgart, DE

E06B 7/23 → (51) **B61D 19/02**

- (51) **E06B 9/17** (11) **1 967 686 B1**
E06B 9/54
(25) De (26) De
(21) 08004015.7 (22) 04.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(30) 09.03.2007 DE 202007003686 U
(54) • **Rolladenkasten mit Insektenschutzrollo**
• **Roller shutter housing with rollable insect
screen**
• **Caisson de volet roulant doté d'un mous-
tiquaire enroulable**
(73) LAKAL GmbH, Zinzinger Strasse 11, 66117
Saarbrücken, DE
(72) Metzger, Leo-Rudolf, 66287 Quierschied, DE
Kelkel, Ralph, 57200 Sarreguemines, FR
(74) Wieske, Thilo, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl
& Wieske Postfach 65 04 03, 66143 Saar-
brücken, DE

E06B 11/06 → (51) **E05B 57/00****E06C 1/32** → (51) **B60R 3/02****E06C 5/04** → (51) **B60R 3/02****E21B 33/13** → (51) **C04B 24/26**

- (51) **E21D 9/11** (11) **1 959 093 B1**
(25) En (26) En
(21) 08250521.5 (22) 13.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.08.2008

- (30) 16.02.2007 JP 2007036154
(54) • **Schildvortriebsmaschine**
• **Shield machine**
• **Machine à bouclier**
(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA,
1-1 Higashikawasaki-cho, 3-chome, Chuoku,
Kobe shi, Hyogo 650-8670, JP
(72) Kondo, Yasunori, Kako-Gun Hyogo 675-
0155, JP
Kishimoto, Koki, Kako-Gun Hyogo 675-
0155, JP
(74) Piésold, Alexander James, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

F01B 9/04 → (51) **F02B 75/04**

- (51) **F01D 5/12** (11) **1 898 049 B1**
F01D 5/30
(25) En (26) En
(21) 06019003.0 (22) 11.09.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 12.03.2008
(54) • **Turbinenschaufel**
• **Turbine blade**
• **Aube de turbine**
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Brathwaite, Adrian, LN6 9UG South
Heykeham Lincoln, GB

F01D 5/16 → (51) **F01D 5/22**

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 467 065 B1**
B22C 9/10 **B22C 21/14**
(25) En (26) En
(21) 04252073.4 (22) 07.04.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 13.10.2004
(30) 08.04.2003 US 409521
(54) • **Turbinenschaufel**
• **Turbine blade**
• **Aube de turbine**
(73) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US
(72) Cunha, Frank J., Avon, Connecticut 06001,
US
Dahmer, Matthew T., Auburn, Massa-
chusetts 01501, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB
(60) 11178096.1 / 2 388 438

F01D 5/22 (11) **1 512 837 B1**
F01D 5/16

- (25) Ja (26) En
(21) 03733210.3 (22) 30.05.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 09.03.2005
(86) JP 2003/006879 30.05.2003
(87) WO 2003/102378 2003/50 11.12.2003
(30) 31.05.2002 JP 2002160512
27.05.2003 JP 2003149770
(54) • **Turbinenschaufelanordnung**
• **Turbine blade arrangement**
• **Assemblage d'aubes de turbine**
(73) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) OISHI, Y., Intell. Property Div., Toshiba
Corp, Tokyo 105-8001, JP
KANEKO, J., Intell. Property Div., Toshiba
Corp, Tokyo 105-8001, JP
OKUNO, K., Intell. Property Div., Toshiba
Corp, Tokyo 105-8001, JP
FUJITSUKA, S., Intell. Property Div., Toshiba
Corp, Tokyo 105-8001, JP

- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsber-
ger Strasse 300, 80687 München, DE

F01D 5/30 (11) **2 238 314 B1**
F01D 25/00 F04D 29/32

- (25) De (26) De
(21) 09707238.3 (22) 14.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2010
(86) EP 2009/050363 14.01.2009
(87) WO 2009/098111 2009/33 13.08.2009
(30) 08.02.2008 EP 08002388
(54) • **ANORDNUNG ZUR AXIALSICHERUNG
VON LAUFSCHAUFELN IN EINEM ROTOR
EINER GASTURBINE**
• **ARRANGEMENT FOR AXIALLY SECURING
BLADES IN A ROTOR OF A GAS TURBINE**
• **DISPOSITIF DE FIXATION AXIALE D
AUBES MOBILES DANS LE ROTOR D UNE
TURBINE À GAZ**
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacher-
platz 2, 80333 München, DE
(72) SCHLOSSER, Reimund, L-2380
Luxembourg, LU
ZIMMERMANN, Adam, 45476 Mülheim a.d.
Ruhr, DE

F01D 5/30 → (51) **F01D 5/12****F01D 9/06** → (51) **B64D 13/06**

- (51) **F01D 11/02** (11) **2 025 876 B1**
F01D 11/04 **F16J 15/34**
F16J 15/44 **F02C 7/28**
(25) En (26) En
(21) 08252724.3 (22) 18.08.2008
(84) DE GB
(43) 18.02.2009
(30) 20.08.2007 US 841124
17.08.2007 US 840636
17.08.2007 US 840645
(54) • **Turbinendichtung und Sicherungsdich-
tung von einem Gasturbinentriebwerk und
entsprechende Turbinenanordnung**
• **Hydrostatic seal and back-up seal of a gas
turbine engine and corresponding turbine
assembly**
• **Joint de turbine et joint de sécurité
associé d'un moteur à turbine à gaz et
ensemble turbine associé**
(73) United Technologies Corporation, United
Technologies Building, 1 Financial Plaza,
Hartford, CT 06101, US
(72) Glahn, Jorn A., Manchester, CT 06042, US
Munsell, Peter M., Granby, CT 06035, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

F01D 11/04 → (51) **F01D 11/02**

- (51) **F01D 11/24** (11) **1 798 382 B1**
(25) En (26) En
(21) 06126127.7 (22) 14.12.2006
(84) DE FR GB
(43) 20.06.2007
(30) 16.12.2005 US 303305
(54) • **Einrichtung und Verfahren zum ver-
brauchten Kühlluftauslass einer Turbo-
maschinenaktivenspaltregelung**
• **System and method to exhaust spent
cooling air of gas turbine engine active
clearance control**
• **Système et procédé pour délivrer de l'air
refroidi pour un contrôle actif d'interspace
de turbomachine**
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) Estridge, Scott Anthony, Cincinnati, OH 45231, US
Wartner, Roger Francis, Hamilton, OH 45011, US
Bucaro, Michael Terry, Cincinnati, OH 45231, US
(74) Williams, Andrew Richard, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/00 → (51) **F01D 5/30**

- (51) **F01D 25/24** (11) **1 865 155 B1**
(25) De (26) De
(21) 06011628.2 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.12.2007
(54) • *Turbinengehäuse für eine Dampfturbine und/oder eine Gasturbine und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Turbine casing for a steam turbine and/or a gas turbine and production method thereof*
• *Carter de turbine à vapeur ou à gaz et procédé de production correspondant*

- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Lender, Lutz, 45473 Mülheim an der Ruhr, DE

- (51) **F01L 1/34** (11) **2 278 129 B1**
F02D 13/02

- (25) En (26) En
(21) 10172644.6 (22) 09.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.01.2011
(30) 10.04.2007 JP 2007102997
17.04.2007 JP 2007108301

- (54) • *Steuergerät und Steuerverfahren für variablen Ventilsteuerungsmechanismus*
• *Control unit and control method for variable valve timing mechanism*
• *Unité de commande et procédé de commande pour mécanisme de temporisation de soupape variable*

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- (72) Hattori, Masayoshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Abe, Tsukasa, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- (74) Hioka, Eiichi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Ando, Daigo, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 08737408.8 / 2 134 932

- (51) **F01L 13/00** (11) **2 098 693 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 09002961.2 (22) 02.03.2009
(84) DE IT
(43) 09.09.2009
(30) 03.03.2008 JP 2008051633

- (54) • *Brennkraftmaschine und Fahrzeug mit dieser Brennkraftmaschine*
• *Engine and vehicle comprising engine*
• *Moteur à combustion interne et véhicule avec ce moteur*

- (73) Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha, 1-1, Higashikawasaki-cho 3-chome Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-8670, JP

- (72) Nishida, Toru, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP
Nagasawa, Kazuki, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP
Watanabe, Yoshio, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP

- Fukami, Yoji, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP
Yanamoto, Toshiyuki, Akashi-shi Hyogo 673-8666, JP
(74) Busch, Thomas, Leinweber & Zimmermann Rosental 7 / II. Aufgang, 80331 München, DE

- (51) **F01N 3/02** (11) **2 187 007 B1**
B01D 53/94 **F01N 3/08**
F01N 3/20 **F01N 3/24**
F01N 3/36 **B01D 53/90**
F02D 19/08 **F01N 9/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 08826953.5 (22) 06.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.05.2010
(86) JP 2008/064147 06.08.2008
(87) WO 2009/020163 2009/07 12.02.2009
(30) 08.08.2007 JP 2007207176

- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN DIESEL-MOTOR*
• *CONTROL DEVICE FOR DIESEL ENGINE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR DIESEL*

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

- (72) TANIGUCHI, Satoshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

- (74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, 85354 Freising, DE

F01N 3/022 → (51) **B01D 39/20**

F01N 3/022 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/022 → (51) **C04B 35/565**

F01N 3/023 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/035 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/08 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/08 → (51) **B01J 23/63**

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/02**

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 140 117 B1**
B01D 53/90

- (25) De (26) De
(21) 06818884.6 (22) 28.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.01.2010
(86) EP 2006/011409 28.11.2006
(87) WO 2007/124779 2007/45 08.11.2007
(30) 03.05.2006 DE 102006020439

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DOSIEREN EINES REDUKTIONSMITTELS IN EIN ABGASSYSTEM EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *PROCESS AND DEVICE FOR DOSING A REDUCING AGENT IN AN EXHAUST SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR DOSER UN AGENT DE RÉDUCTION DANS UN SYSTÈME D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

- (73) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE

- (72) KASSEL, Armin, 58119 Hagen, DE
LÜCKING, Christof, 58300 Wetter, DE
NOACK, Frank, 58675 Hemer, DE

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 288 795 B1**
(25) De (26) De
(21) 09727904.6 (22) 04.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.03.2011
(86) EP 2009/051226 04.02.2009

- (87) WO 2009/121649 2009/41 08.10.2009
(30) 02.04.2008 DE 102008000935

- (54) • *SCR-SYSTEM MIT MEHREREN TANKS*
• *SCR SYSTEM COMPRISING A PLURALITY OF TANKS*
• *SYSTEME SCR DOTE DE PLUSIEURS RESERVOIRS*

- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

- (72) KURRLE, Bernhard, 70439 Stuttgart, DE
STRAUCH, Armin, 71701 Schwieberdingen, DE

- STAMMSEN, Guido, 70372 Stuttgart, DE
KLENK, Wolfgang, 74369 Loechgau, DE
POETTKER, Sven, 71229 Leonberg-Silberberg, DE

- (51) **F01N 3/20** (11) **2 295 750 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 08740675.7 (22) 18.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.03.2011
(86) JP 2008/057628 18.04.2008
(87) WO 2009/128169 2009/43 22.10.2009

- (54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST PURIFICATION APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL D'ÉPURATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP

- (72) YASUI, Yuji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

- KAWASUMI, Ikue, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
FISCHER, Michael, 63073 Offenbach/Am Main, DE

- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F01N 3/20 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/20 → (51) **F02D 41/00**

F01N 3/24 → (51) **F01N 3/02**

F01N 3/28 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/28 → (51) **C04B 35/565**

F01N 3/36 → (51) **F01N 3/02**

F01N 9/00 → (51) **B01D 53/94**

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/02**

F01N 11/00 → (51) **B01D 53/94**

F01N 13/00 → (51) **B01D 53/94**

F01N 13/10 → (51) **F01N 13/18**

- (51) **F01N 13/14** (11) **2 314 840 B1**
(25) En (26) En

- (21) 10187419.6 (22) 13.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.04.2011
(30) 20.10.2009 JP 2009240964
(54) • *Wärmeisolierung für eine Fahrzeugabgasleitung, Fahrzeugleitung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Heat insulator for a vehicle exhaust pipe, vehicle pipe and methods for manufacturing the same*
• *Isolant thermique pour tuyau d'échappement de véhicule, tuyau de véhicule et procédés pour leur fabrication*
(73) Nakagawa Sangyo Co., Ltd., aza-Tuchitori 37, Inuyama-shi, Aichi, JP
(72) Nakagawa, Noriaki, Inuyama-shi Aichi, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **F01N 13/18** (11) **2 075 429 B1**
F01N 13/10
(25) En (26) En
(21) 08169335.0 (22) 18.11.2008
(84) DE FR GB
(43) 01.07.2009
(30) 26.11.2007 GB 0723055
(54) • *Motor- und Abgaskrümmernanordnung*
• *An engine and exhaust manifold assembly*
• *Moteur et ensemble de tubulure d'échappement*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
JAGUAR CARS LIMITED, Browns Lane, Allesley Coventry CV5 9DR West Midlands, GB
(72) Morrison, Stuart, Coventry, West Midlands CV3 6EG, GB
Mitchell, Rob, Coventry, West Midlands CV7 7QG, GB
Mike, Vince, Birmingham, West Midlands B27 7DB, GB
(74) Grunfeld, David Peter, Ford of Europe Incorporated Intellectual Property Group Room 1/443-Eagle Way Brentwood, Essex CM13 3BW, GB

- (51) **F01P 7/14** (11) **2 318 678 B1**
F01P 7/16
(25) De (26) De
(21) 09780145.0 (22) 03.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2011
(86) EP 2009/058433 03.07.2009
(87) WO 2010/012563 2010/05 04.02.2010
(30) 31.07.2008 DE 102008035961
(54) • *WÄRMEMANAGEMENTMODUL DES KÜHLSYSTEMS EINER VERBRENNUNGS-KRAFTMASCHINE*
• *HEAT MANAGEMENT MODULE OF THE COOLING SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MODULE DE GESTION THERMIQUE DU SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) TRAUDT, Thomas, 91257 Pegnitz, DE

F01P 7/16 → (51) **F01P 7/14**

F01P 11/10 → (51) **B60K 11/04**

F02B 37/007 → (51) **F02D 41/00**

F02B 37/24 → (51) **F02D 41/00**

- (51) **F02B 75/04** (11) **1 979 591 B1**
F01B 9/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 07730867.4 (22) 26.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) FR 2007/000149 26.01.2007
(87) WO 2007/085739 2007/31 02.08.2007
(30) 26.01.2006 FR 0600714
30.01.2006 US 762870 P
(54) • *DRUCKVORRICHTUNG FÜR EINEN MOTOR MIT VARIABLER VERDICHTUNG*
• *PRESSURE DEVICE FOR A VARIABLE COMPRESSION RATIO ENGINE*
• *DISPOSITIF PRESSEUR POUR MOTEUR A RAPPORT VOLUMETRIQUE VARIABLE*
(73) Rabhi, Vianney, 14 quai de Serbie, 69006 Lyon, FR
(72) Rabhi, Vianney, 69006 Lyon, FR
(74) Schmitt, John, Roosevelt Consultants, 109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex 06, FR

- (51) **F02B 75/04** (11) **2 307 687 B1**
F02B 75/32 **F01B 9/04**
F02D 15/02 **F16K 11/056**
F16K 11/10 **F16K 15/18**
F16K 31/124
(25) Fr (26) Fr
(21) 09784235.5 (22) 26.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2011
(86) FR 2009/000795 26.06.2009
(87) WO 2010/004123 2010/02 14.01.2010
(30) 26.06.2008 FR 0803589
27.06.2008 US 76372
(54) • *KUGELHUBVORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DES VERDICHTUNGSVERHÄLTNISSSES FÜR EINEN MOTOR MIT VERÄNDERLICHEM VERDICHTUNGSVERHÄLTNIS*
• *BALL LIFT DEVICE FOR ADJUSTING THE COMPRESSION RATIO OF A VARIABLE COMPRESSION RATIO ENGINE*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE DU TAUX DE COMPRESSION A LEVEE DE BILLE POUR MOTEUR A TAUX DE COMPRESSION VARIABLE*

- (73) Rabhi, Vianney, 14 quai de Serbie, 69006 Lyon, FR
(72) Rabhi, Vianney, 69006 Lyon, FR
(74) Schmitt, John, Roosevelt Consultants, 109, rue Sully, BP 6138, 69466 Lyon Cédex 06, FR

F02B 75/32 → (51) **F02B 75/04**

- (51) **F02C 3/073** (11) **1 835 147 B1**
F02C 7/042 **F02K 3/062**
(25) En (26) En
(21) 07103469.8 (22) 05.03.2007
(84) DE FR GB
(43) 19.09.2007
(30) 13.03.2006 US 308219
(54) • *Fananordnung und zugehöriges Gasturbinentriebwerk*
• *Fan assembly and corresponding gas turbine engine*
• *Groupe de soufflante et moteur à turbine à gaz associé*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(84) DE FR GB

- (72) Griffin, Rollin George, Cincinnati, OH 45242, US
Johnson, James Edward, Fairfield, OH 45014, US
(74) Williams, Andrew Richard, Global Patent Operation-Europe GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F02C 6/00** (11) **2 385 232 B1**
B01D 45/14
(25) De (26) De
(21) 11003578.9 (22) 02.05.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 09.11.2011
(30) 06.05.2010 DE 102010019605
(54) • *Fliehkraft-Ölabscheider für ein Flugzeugtriebwerk*
• *Centrifugal oil separator for an aircraft engine*
• *Séparateur d'huile centrifuge pour un moteur d'aéronef*
(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
(72) Angst, Robert, Dr., 13347 Berlin, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F02C 6/00 → (51) **B01D 45/12**

F02C 6/08 → (51) **B64D 13/06**

F02C 7/042 → (51) **F02C 3/073**

- (51) **F02C 7/14** (11) **2 136 052 B1**
B64D 33/08
(25) De (26) De
(21) 09156587.9 (22) 30.03.2009
(84) DE FR GB
(43) 23.12.2009
(30) 20.06.2008 DE 102008028987
(54) • *Turboproptriebwerk mit einer Vorrichtung zum Erzeugen eines Kühlluftstroms*
• *Turboprop engine comprising a device for creating a cooling air flow*
• *Turbine à turbopropulseur dotée d'un dispositif de production d'un flux d'air de refroidissement*
(73) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11 OT Dahlewitz, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
(72) van der Woude, Matthijs, 15834 Rangsdorf, DE
(74) Kronthaler, Wolfgang N.K., et al, Kronthaler, Schmidt & Coll. Patentanwälte Pfarrstraße 14, 80538 München, DE

F02C 7/14 → (51) **B64D 13/06**

F02C 7/28 → (51) **F01D 11/02**

F02D 13/02 → (51) **F01L 1/34**

F02D 15/02 → (51) **F02B 75/04**

F02D 19/08 → (51) **F01N 3/02**

- (51) **F02D 41/00** (11) **1 734 237 B1**
F01N 3/20 **F02B 37/007**
F02B 37/24 **F02M 25/07**
(25) Ja (26) En
(21) 05721334.0 (22) 23.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 20.12.2006
(86) JP 2005/005284 23.03.2005
(87) WO 2005/098220 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004107226

- (54) • *ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG UND ABGASREINIGUNGSVERFAHREN IN EINEM VERBRENNUNGSMOTOR*
• *EXHAUST GAS PURIFYING DEVICE AND EXHAUST GAS PURIFYING METHOD IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET MÉTHODE DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT DANS UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) TAKAHASHI, Yoshiyuki, K.K. TOYOTA JIDOSHOKKI, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
SUZUKI, Hisanobu, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **2 255 082 B1**
B60W 10/06 **B60W 10/08**
B60W 20/00 **B60W 50/00**

(25) De (26) De
(21) 08872700.3 (22) 19.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.12.2010
(86) EP 2008/065833 19.11.2008
(87) WO 2009/103366 2009/35 27.08.2009
(30) 20.02.2008 DE 102008010103
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG EINES ANTRIEBSSTRANGS EINES FAHRZEUGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A DRIVETRAIN OF A VEHICLE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UNE CHAÎNE CINÉMATIQUE D'UN VÉHICULE*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HEINRICH, Detlef, 71640 Ludwigsburg, DE
WOLL, Christoph, 70839 Gerlingen, DE
FILP, Gerhard, 71691 Freiberg, DE
STAVRIANOS, Dimitrios, 70195 Stuttgart, DE

F02K 3/06 → (51) **B64D 13/06**

F02K 3/062 → (51) **F02C 3/073**

F02M 21/02 → (51) **F02M 21/06**

- (51) **F02M 21/06** (11) **1 461 524 B1**
F02M 21/02
- (25) En (26) En
(21) 02803727.3 (22) 27.11.2002
(84) DE GB IT
(43) 29.09.2004
(86) CA 2002/001827 27.11.2002
(87) WO 2003/046360 2003/23 05.06.2003
(30) 30.11.2001 CA 2362881
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG VON DRUCKGAS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DELIVERING PRESSURIZED GAS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE DISTRIBUTION D'UN GAZ PRESSURISE*
- (73) Westport Power Inc., 101- 1750 West 75th Avenue, Vancouver, BC V6P 6G2, CA
- (72) BROOK, Thomas, Currie, Shawnigan Lake, British Columbia V0R 2W0, CA
BRENNAN, Daniel, James, Hubbert, Vancouver, British Columbia V5P 2J6, CA

- LEBLANC, Valerie, Nadia, Vancouver, British Columbia V6K 2P4, CA
NOBLE, Stephen, Duncan, West Vancouver, British Columbia V7V 2R4, CA
- (74) Häckel, Stefan, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **2 378 104 B1**
F28D 7/16

(25) De (26) De
(21) 11159365.3 (22) 23.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- (43) 19.10.2011
(30) 13.04.2010 DE 102010014842
(54) • *Abgaskühlmodul für eine Verbrennungskraftmaschine*
• *Exhaust gas cooling module for a combustion engine*
• *Module de refroidissement de gaz d'échappement pour un moteur à combustion interne*
- (73) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
- (72) Hüsches, Hans-Jürgen, 47877 Willich, DE
Kühnel, Hans-Ulrich, 41239 Mönchengladbach, DE
- (74) Patentanwälte ter Smitten Eberlein Rütten Partnerschaftsgesellschaft, Burgunderstr. 29, 40549 Düsseldorf, DE

F02M 25/07 → (51) **F02D 41/00**

(51) **F02M 35/02** (11) **2 256 329 B1**
F02M 35/024

(25) It (26) En
(21) 10164146.2 (22) 27.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 01.12.2010
(30) 27.05.2009 IT T020090407

- (54) • *Luftfiltergehäuse für Brennkraftmaschinen und Luftfilter umfassendes Gehäuse*
• *Housing of air filter for IC engines and air filter incorporating said housing*
• *Boîtier de filtre à air pour moteurs à combustion interne et filtre à air comportant ledit boîtier*
- (73) OFFICINE METALLURGICHE G. CORNAGLIA S.p.A., Strada Mirafiori, 31, 10092 Beinasco, IT
Fiat Group Automobiles S.p.A., Corso Giovanni Agnelli, 200, 10135 Torino (TO), IT
- (72) Cornaglia, Umberto, 10027, Moncalieri (TO), IT
Esposito, Daniele Valerio, 10135, Torino, IT
- (74) Robba, Pierpaolo, Interpatent S.R.L. Via Caboto 35, 10129 Torino, IT

F02M 35/024 → (51) **F02M 35/02**

F02M 37/00 → (51) **F02M 37/22**

- (51) **F02M 37/22** (11) **2 159 407 B1**
F02M 37/00
- (25) De (26) De
(21) 09168890.3 (22) 28.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.03.2010
(30) 29.08.2008 DE 102008044904
(54) • *Kraftstoffversorgungsanlage für ein Kraftfahrzeug*
• *Fuel supply device for a motor vehicle*
• *Installation d'alimentation en carburant pour un véhicule automobile*

- (73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
Rauchhaus, Günter, 65479 Raunheim, DE

(51) **F02M 59/10** (11) **2 288 804 B1**
F02M 59/44 **F04B 1/053**

- (25) De (26) De
(21) 09749669.9 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.03.2011
(86) EP 2009/053304 20.03.2009
(87) WO 2009/141179 2009/48 26.11.2009
(30) 20.05.2008 DE 102008001871
(54) • *KRAFTSTOFFHOCHDRUCKPUMPE*
• *HIGH-PRESSURE FUEL PUMP*
• *POMPE À HAUTE PRESSION POUR CARBURANT*
- (73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) VALLON, Werner, 71263 Weil Der Stadt, DE
MEIER, Gerhard, 73614 Schorndorf, DE
DUTT, Andreas, 70469 Stuttgart, DE
MAURER, Frank, 73730 Esslingen, DE
ALEKER, Jochen, 70499 Stuttgart, DE

F02M 59/44 → (51) **F02M 59/10**

F02M 61/18 → (51) **F23D 14/58**

F03B 13/10 → (51) **F16C 17/12**

(51) **F03D 3/00** (11) **2 087 233 B1**
F03D 9/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 07823678.3 (22) 01.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.08.2009
(86) FR 2007/051766 01.08.2007
(87) WO 2008/065285 2008/23 05.06.2008
(30) 27.11.2006 FR 0655112
(54) • *WINDBETRIEBENER BELÜFTER*
• *WIND-POWERED AERATOR*
• *AERATEUR EOLIEN*
- (73) Tech Sub Industrie Environnement, 16 Rue René Cassin, 62223 Saint Laurent Blangy, FR
- (72) BOUDRIAS, Dany, Brownsburg-Chatham, QC JBG-1H4, CA
- (74) Balesta, Pierre, et al, Cabinet Beau de Lomélie Immeuble Eurocentre 179 Boulevard de Turin, 59777 Lille, FR

(51) **F03D 7/02** (11) **2 354 539 B1**
F03D 11/00

- (25) De (26) De
(21) 10000294.8 (22) 14.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
(54) • *Windenergieanlage mit einem Azimutsystem sowie Verfahren zur Azimutverstellung einer Windenergieanlage*
• *Wind turbine with an azimuth system and method for adjusting the azimuth of a wind energy plant*
• *Eolienne dotée d'un système d'azimut ainsi que procédé de fabrication d'azimut d'une éolienne*
- (73) Nordex Energy GmbH, Bornbarch 2, 22848 Norderstedt, DE
- (72) Behnke, Merten, 23974 Alt Farpfen, DE
Sievers, André, 18230 Bastorf, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 50, 20354 Hamburg, DE

F03D 7/02 → (51) **G01P 3/44**

(51) **F03D 9/00** (11) **1 665 494 B1**
H02J 3/40

(25) De (26) De
(21) 04764766.4 (22) 03.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/009808 03.09.2004
(87) WO 2005/025026 2005/11 17.03.2005
(30) 03.09.2003 DE 10341057
05.09.2003 DE 10341504

(54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB BZW. REGELUNG EINER WINDENERGIEANLAGE SOWIE VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON PRIMÄRREGELLEISTUNG MIT WINDENERGIEANLAGEN**
• **METHOD FOR OPERATING OR CONTROLLING A WIND TURBINE AND METHOD FOR PROVIDING PRIMARY CONTROL POWER BY MEANS OF WIND TURBINES**
• **PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER OU REGULER UNE EOLIENNE ET PROCEDE POUR METTRE A DISPOSITION UNE PUISSANCE DE REGULATION PRIMAIRE AU MOYEN D'EOLIENNES**

(73) REpower Systems AG, Alsterkrugchaussee 376, 22335 Hamburg, DE
(72) Fortmann, Jens, 13156 Berlin, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
(60) 10012671.3 / 2 284 974

(51) **F03D 9/00** (11) **2 232 065 B1**

(25) En (26) En
(21) 09704693.2 (22) 22.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.09.2010
(86) EP 2009/000398 22.01.2009
(87) WO 2009/092587 2009/31 30.07.2009
(30) 23.01.2008 EP 08150566

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES BETRIEBS EINES STROMVERSORGUNGSSYSTEMS**
• **METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING OPERATION OF A POWER SUPPLY SYSTEM**
• **PROCÉDÉ ET DISPOSITIF POUR COMMANDER LE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME D'ALIMENTATION**

(73) Flexenclosure AB, Särnmarksgatan 7, 531 30 Lidköping, SE
(72) KALEN, Hans, S-614 90 Söderköping, SE
(74) Fritsche, Daniel, Awapatent AB Södra Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

F03D 9/00 → (51) **F03D 3/00**

F03D 11/00 → (51) **F03D 7/02**

F04B 1/053 → (51) **F02M 59/10**

(51) **F04B 17/04** (11) **2 379 886 B1**
F04B 53/12

(25) En (26) En
(21) 10723804.0 (22) 10.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 26.10.2011
(86) JP 2010/058242 10.05.2010
(87) WO 2010/146952 2010/51 23.12.2010
(30) 18.06.2009 JP 2009145262

30.09.2009 JP 2009226746

(54) • **ELEKTROMAGNETISCHE PUMPE**
• **ELECTROMAGNETIC PUMP**
• **POMPE ÉLECTROMAGNÉTIQUE**

(73) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane Fujii-cho, Anjo-shi, Aichi 444-1192, JP
(72) SHIMIZU, Tetsuya, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
KATO, Kazuhiko, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
FUJII, Noriomi, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
ISHIKAWA, Kazunori, Anjo-shi Aichi 444-1192, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F04B 49/06** (11) **2 306 020 B1**
F04B 49/10 **F04D 15/00**

(25) En (26) En
(21) 10172284.1 (22) 09.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 06.04.2011
(30) 30.09.2009 FI 20095999

(54) • **Verfahren und Vorrichtung im Zusammenhang mit einem Pumpenantrieb**
• **Method and apparatus in connection with pump drive**
• **Procédé et dispositif en relation avec un entraînement de pompe**

(73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) Saukko, Juha, 00750 Helsinki, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

F04B 49/10 → (51) **F04B 49/06**

F04B 53/12 → (51) **F04B 17/04**

F04D 13/02 → (51) **B01F 7/00**

F04D 13/02 → (51) **E03F 5/04**

F04D 13/06 → (51) **E03F 5/04**

F04D 15/00 → (51) **F04B 49/06**

F04D 29/00 → (51) **H02K 5/128**

(51) **F04D 29/58** (11) **1 647 718 B1**

(25) De (26) De
(21) 05017163.6 (22) 06.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.04.2006
(30) 12.10.2004 DE 102004049569

(54) • **Äussere Wärmedämmung einer Pumpe**
• **External thermal insulation for a pump**
• **Isolation extérieure pour une pompe**

(73) WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
(72) Reinhard, Mathias, 44229 Dortmund, DE
Spitz, Hervé, 44269 Dortmund, DE
Stracke, Roland, 59425 Unna, DE
(74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

F15B 11/22 → (51) **B60K 17/10**

F15B 13/042 → (51) **B66C 13/56**

F15B 21/08 → (51) **B60K 17/10**

(51) **F16B 5/06** (11) **2 048 377 B1**

(25) De (26) De
(21) 08014486.8 (22) 14.08.2008

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

(43) 15.04.2009
(30) 04.10.2007 DE 102007047535

(54) • **Vorrichtung zum Befestigen eines Anbauteiles an einem Trägerteil**
• **Device for securing a construction element to a carrier section**
• **Dispositif de fixation d'une pièce rapportée à un élément de support**

(73) A. Raymond et Cie., 115 Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) Hauser, Ingo, 79400 Kandern, DE
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Postfach 21 40, 79511 Lörrach, DE

(51) **F16B 5/06** (11) **2 299 128 B1**
E04H 15/64

(25) Fr (26) Fr
(21) 10176442.1 (22) 13.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 23.03.2011
(30) 18.09.2009 FR 0956442

(54) • **Verbindungselement einer Untereinheit, insbesondere eines flexiblen Paneels mit einem länglichen Element**
• **System for linking a sub-assembly, in particular a flexible panel, to an elongate element**
• **Système de liaison d'un sous-ensemble, notamment d'un panneau souple, à un élément allongé**

(73) LP TENT Sarl, 81-83, rue du Morellon, 38070 Saint-Quentin-Fallavier, FR
(72) Robba, Carlo, 69720 St Laurent de Mure, FR
(74) Jeannet, Olivier, JEANNET & Associés 26 Quai Claude Bernard, 69007 Lyon, FR

(51) **F16B 7/04** (11) **2 208 895 B1**
F16B 12/12 **F16B 12/24**

(25) Fr (26) Fr
(21) 10305023.3 (22) 11.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 21.07.2010
(30) 12.01.2009 FR 0950124

(54) • **Nutzapfenverbindung mit Stift**
• **Mortise and tenon joint with pin**
• **Assemblage tenon-mortaise avec cheville**

(73) Sauthon Industries, Zone Industrielle Cher du Prat, 23000 Guéret, FR
(72) Gaudier, Philippe, 23140, PIONNAT, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Brema-Loyer Le Centralis 63 avenue du Général Leclerc, 92340 Bour-la-Reine, FR

F16B 12/12 → (51) **F16B 7/04**

F16B 12/24 → (51) **F16B 7/04**

(51) **F16B 19/10** (11) **1 961 976 B1**

(25) De (26) De
(21) 08002324.5 (22) 08.02.2008
(84) ES FR GB IT

(43) 27.08.2008
(30) 26.02.2007 DE 102007009616

(54) • **Befestigungseinheit**
• **Fastening device**
• **Dispositif de fixation**

(73) GESIPA Blindniettechnik GmbH, Niederräder Landstrasse 32-34, 60528 Frankfurt/Main, DE
(72) Wille, Lothar, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Patentanwälte Dr. Knoblauch Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt am Main, DE

F16B 21/02 → (51) B60R 11/00	F16C 13/00 → (51) D21G 1/02	(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
F16B 31/02 → (51) H01R 4/36	F16C 17/02 → (51) F16C 33/10	(72) Hindle, Timothy A., Peoria, AZ 85383, US
(51) F16B 37/04 (11) 2 000 681 B1	F16C 17/06 → (51) F16C 17/12	Davis, Toren S., Peoria, AZ 85382, US
F16B 41/00 F16B 43/00	(51) F16C 17/12 (11) 2 327 893 B1	Hamilton, Brian J., Glendale, AZ 85308, US
(25) De (26) De	F16C 17/14 F16C 33/66	Winkel, Robert E., Phoenix, AZ 85014, US
(21) 08006071.8 (22) 28.03.2008	F03B 13/10 F16C 23/04	(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
(84) DE FR IT	F16C 27/02 F16C 27/08	
(43) 10.12.2008	F16C 33/10 F16C 17/06	
(30) 08.06.2007 DE 102007026568	(25) Fr (26) Fr	F16C 27/08 → (51) F16C 17/12
(54) • <i>Stützhülse</i> • <i>Support sleeve</i> • <i>Manchon support</i>	(21) 10192856.2 (22) 29.11.2010	F16C 29/00 → (51) B23Q 1/58
(73) EJOT GmbH & Co. KG, Untere Bienhecke, 57334 Bad Laasphe, DE	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	F16C 29/04 → (51) B23Q 1/58
(72) Kind, Andreas, 99897 Tambach-Dietharz, DE	(43) 01.06.2011	F16C 29/06 → (51) B23Q 1/58
(74) Bardehle, Heinz, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE	(30) 30.11.2009 FR 0958519	F16C 29/06 → (51) B65G 15/60
	(54) • <i>Wellenlagereinheit für Welle eines Wellenkraftwerks, und eine solche Wellenlagereinheit umfassendes Wellenkraftwerk</i> • <i>Bearing assembly for a marine-turbine shaft and marine turbine including such a bearing assembly</i> • <i>Ensemble de palier pour arbre d'hydrolienne et hydrolienne comprenant un tel ensemble de palier</i>	F16C 33/04 → (51) F16C 33/62
(51) F16B 37/04 (11) 2 317 162 B1	(73) ALSTOM Hydro France, 3 Avenue André Malraux, 92300 Levallois Perret, FR	(51) F16C 33/10 (11) 2 312 174 B1
(25) De (26) De	(72) Berteau, Jean-François, 07300 Saint Jean de Muzols, FR	C10M 101/02 F16C 17/02
(21) 09013829.8 (22) 03.11.2009	(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, Rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR	(25) En (26) En
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR		(21) 11153581.1 (22) 25.10.2005
(43) 04.05.2011		(84) DE FR NL
(54) • <i>Nutstein und Befestigungsvorrichtung bzw. Befestigungssystem</i> • <i>Slot-nut and connecting device, resp. connecting system</i> • <i>Écrou de rainure et dispositif/système de fixation.</i>		(43) 20.04.2011
(73) Knürr GmbH, Mariakirchener Strasse 38, 94424 Arnstorf, DE		(30) 29.10.2004 JP 2004316745
(72) Schneiderbauer, Siegfried, 94439 Rossbach, DE		29.10.2004 JP 2004316755
Knab, Josef, 94439 Rossbach, DE		(54) • <i>Gleitlager mit Fett</i> • <i>Slide bearing with grease</i> • <i>Roulement coulissant avec graisse</i>
Heydorn, Klaus, verstorben, DE		(73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 5-1 Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-8563, JP
Prinz, Alexander, 84389 Postmünster, DE		(72) Akita, Hideki, Tsuchiura-shi Ibaraki 3000013, JP
Feigl, Josef, 94424 Arnstorf, DE		Gokita, Osamu, Tsuchiura-shi Ibaraki 300-0013, JP
Stepputat, Christian, 94034 Passau, DE		Fujisaki, Minoru, Tsuchiura-shi Ibaraki 3000013, JP
Spatenender, Werner, 84347 Pfarrkirchen, DE		Maezawa, Hajime, Tsuchiura-shi Ibaraki 3000013, JP
Huber, Arthur, 94081 Fürstzell, DE		Yanaka, Nobuo, Tokyo 179-0072, JP
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE		Nishimura, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0088., JP
	F16C 17/14 → (51) F16C 17/12	Fujiya, Hideyuki, Tokyo 144-0056, JP
	(51) F16C 19/20 (11) 2 327 894 B1	(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
	F16C 33/32 F16C 33/37	(62) 05805276.2 / 1 806 512
	(25) De (26) De	
	(21) 10191851.4 (22) 19.11.2010	F16C 33/10 → (51) F16C 17/12
	(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	F16C 33/32 → (51) F16C 19/20
	(43) 01.06.2011	F16C 33/37 → (51) F16C 19/20
	(30) 24.11.2009 DE 102009055653	F16C 33/50 → (51) B65G 17/42
	(54) • <i>Wälzlager mit beschichteten Wälzkörpern unterschiedlicher Durchmesser</i> • <i>Roller bearing with coated rollers with different diameters</i> • <i>Palier à roulement aux rouleaux revêtus avec des diamètres variables</i>	(51) F16C 33/62 (11) 1 778 990 B1
	(73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE	F16C 33/04
	(72) Weber, Jörg, 91301 Forchheim, DE	(25) En (26) En
	Hosenfeldt, Tim Matthias, 90480 Nürnberg, DE	(21) 05762922.2 (22) 15.07.2005
	Bakolas, Vasilios, 91074 Herzogenaurach, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	F16C 23/04 → (51) F16C 17/12	(43) 02.05.2007
	F16C 27/02 → (51) F16C 17/12	(86) NL 2005/000511 15.07.2005
	(51) F16C 27/04 (11) 2 060 810 B1	(87) WO 2006/009430 2006/04 26.01.2006
	F16F 15/00	(30) 16.07.2004 EP 04077052
	(25) En (26) En	(54) • <i>LAGER MIT LEICHTEM METALL- UND KERAMIKMATERIAL</i> • <i>BEARING WITH LIGHT WEIGHT METAL AND CERAMIC MATERIAL</i> • <i>PALIER EN MÉTAL LÉGER ET MATÉRIAU CÉRAMIQUE</i>
	(21) 08168976.2 (22) 12.11.2008	(73) AB SKF, Hornsgatan 1, 415 50 Göteborg, SE
	(84) DE FR GB IT	
	(43) 20.05.2009	
	(30) 14.11.2007 US 940032	
	(54) • <i>Innere Kardanordnung eines Steuermomentkreisel mit schwingungsreduzierender Anordnung</i> • <i>Control moment gyroscope inner gimbal assembly with vibration reduction system</i> • <i>Ensemble de cardans internes d'un gyroscope inertiel à commande avec un système de reduction de vibrations</i>	

- (72) VAN DE SANDEN, Johannes, Franciscus, NL-3435 DT Nieuwegein, NL
NOORDMAN, Martinus, Maria, Jozef, NL-1222 RG Hilversum, NL
DE VRIES, Alexander, Jan, Carel, NL-4003 KA Tiel, NL
VIEILLARD, Peggy, Suzanne, Charlotte, NL-3436 AC Nieuwegein, NL
- (74) Burö, Sven Peter, SKF Research & Development Company B.V. P.O. Box 2350, 3430 DT Nieuwegein, NL

F16C 33/66 → (51) **F16C 17/12**

F16C 39/06 → (51) **H02K 5/128**

- (51) **F16D 7/02** (11) **1 914 431 B1**
B66F 3/18 **B66F 11/04**
- (25) En (26) En
(21) 07254085.9 (22) 16.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.04.2008
(30) 17.10.2006 US 581782
- (54) • Verfahren zur Aktivierung eines Antriebsystems mittels einer tragbaren Krafteinheit.
• Method of activating a drive system using a portable power source.
• Méthode d'activation d'un système d'entraînement à l'aide d'une unité de puissance portable.
- (73) JLG Industries, Inc., 1 JLG Drive, McConnellsburg, PA 17233-9533, US
(72) Campbell, Geoffrey George, Kensington, NSW 2111, AU
McNeil, Alexander McKechnan Hardie, Gladesville, NSW 2111, AU
(74) McWilliams, David John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

F16D 9/00 → (51) **F16D 9/04**

- (51) **F16D 9/04** (11) **2 302 244 B1**
F16D 9/00 **F16H 35/10**
- (25) En (26) En
(21) 10188005.2 (22) 23.08.2007
(84) DE FR
(43) 30.03.2011
(30) 06.09.2006 JP 2006241277
- (54) • Kraftübertragungsvorrichtung
• Power transmission device
• Dispositif de transmission de puissance
- (73) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP
(72) Takai, Kazuhiko c/o Sanden Corporation, Isesaki-shi Gunma 372-8502, JP
(74) Prüfer & Partner GbR European Patent Attorneys, Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE
(62) 07806005.0 / 2 060 814

- (51) **F16D 23/14** (11) **1 963 699 B1**
- (25) De (26) De
(21) 06819645.0 (22) 21.11.2006
(84) DE FR IT SK
(43) 03.09.2008
(86) EP 2006/068698 21.11.2006
(87) WO 2007/068557 2007/25 21.06.2007
(30) 16.12.2005 DE 102005060257
- (54) • BETÄTIGUNGSANORDNUNG FÜR EIN KUPPLUNGSAUSRÜCKLAGER
• ACTUATING ARRANGEMENT FOR A CLUTCH RELEASE BEARING
• SYSTEME D'ACTIONNEMENT DU PALIER DE DEBRAYAGE D'UN ACCOUPLEMENT

- (73) Schaeffler Technologies AG & Co. KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) KLÖPFER, Bernhard, 91438 Bad Windsheim, DE
WINKELMANN, Ludwig, 91056 Erlangen, DE

- (51) **F16D 25/0638** (11) **1 918 602 B1**
F16D 48/02 **F16J 15/32**
- (25) En (26) En
(21) 07118991.4 (22) 22.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.05.2008
(30) 23.10.2006 US 862524 P
23.03.2007 US 690172
- (54) • Kupplungsanordnung mit Druckablassrichtung für durch Fliehkräfte entstehenden Druck
• Clutch assembly with bleed assembly for centrifugal pressure
• Ensemble d'embrayage avec dispositif de libération de pression centrifuge
- (73) CNH Italia S.p.A., Via Plava 80, 10135 Torino, IT
(72) Christensen, Thomas F., Twin Lakes, IL 53181, US
Miller, Richard A., Racine, WI 53405, US
McCash, Benjamin L., Burr Ridge, IL 60527, US
(74) CNH IP Department, CNH Belgium NV Patent Department Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

- (51) **F16D 25/08** (11) **2 172 667 B1**
F16J 15/32
- (25) En (26) En
(21) 09012344.9 (22) 29.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.04.2010
(30) 01.10.2008 JP 2008256578
- (54) • Topfdichtung
• Cup seal
• Joint calotte
- (73) Aisin Seiki Kabushiki Kaisha, 1 Asahi-machi 2-chome Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
(72) Nakamura, Toshiyuki c/o IP Group, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8605, JP
Hattori, Yasuaki c/o Intellectual Property Department, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

- (51) **F16D 41/06** (11) **2 034 208 B1**
A01K 89/00
- (25) En (26) En
(21) 08163747.2 (22) 05.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.03.2009
(30) 05.09.2007 JP 2007230527
- (54) • Rollenkupplung
• Roller clutch
• Embrayage à enroulement
- (73) Shimano, Inc., 3-77 Oimatsu-cho Sakai-ku Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Hayashi, Kentaro, Osaka, Osaka 590-8577, JP
(74) Harrison, Robert John, et al, 24IP Law Group Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstraße 10a, 80331 München, DE

F16D 41/30 → (51) **B60B 27/02**

F16D 48/02 → (51) **F16D 25/0638**

- (51) **F16D 48/08** (11) **2 160 523 B1**
- (25) De (26) De
(21) 08760047.4 (22) 27.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2010
(86) EP 2008/056449 27.05.2008
(87) WO 2009/003768 2009/02 08.01.2009
(30) 30.06.2007 DE 102007030490
- (54) • VERFAHREN ZUR BETÄTIGUNG EINER KUPPLUNG EINES ANTRIEBSSTRANGS
• METHOD FOR ACTUATING A CLUTCH OF A DRIVETRAIN
• PROCEDE D'ACTIONNEMENT D'UN EMBRAYAGE D'UNE CHAÎNE DE TRANSMISSION
- (73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) PETZOLD, Rainer, 88045 Friedrichshafen, DE
HERTER, Peter, 88212 Ravensburg, DE
BITZER, Franz, 88048 Friedrichshafen, DE
STAUDINGER, Joachim, 88214 Ravensburg, DE

F16D 65/14 → (51) **F16D 65/847**

F16D 65/78 → (51) **F16D 65/847**

- (51) **F16D 65/847** (11) **2 284 415 B1**
F16D 65/14 **F16D 65/78**
F16D 55/228
- (25) En (26) En
(21) 10185312.5 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2011
(54) • Bremssattel mit Kühlsystem
• Brake caliper with cooling system
• Etrier de frein doté d'un système de refroidissement
- (73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
(72) Maestrini, Luca, I-24040, Osio Sopra, BERGAMO, IT
De Angeli, Andrea, I-20017, Rho, MILANO, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT
(62) 06832364.1 / 2 094 991

- (51) **F16F 9/32** (11) **1 657 468 B1**
F16F 9/54
- (25) De (26) De
(21) 05023919.3 (22) 03.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
(30) 10.11.2004 DE 102004054206
- (54) • Schwingungsdämpfer
• Vibration damper
• Amortisseur de vibrations
- (73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Miller, Alexander, 96123 Litzendorf, DE
Thomä, Achim, Dr., 97493 Bergrheinfeld, DE
Stretz, Klaus, 97437 Haßfurt, DE
Gilsdorf, Heinz-Joachim, 97499 Donnersdorf, DE

- (51) **F16F 9/46** (11) **2 118 515 B1**
- (25) En (26) En
(21) 08712774.2 (22) 04.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 18.11.2009
(86) SE 2008/050134 04.02.2008
(87) WO 2008/097183 2008/33 14.08.2008
(30) 06.02.2007 SE 0700278
(54) • *STOSSDÄMPFER MIT HYDRAULISCHEN FLUSSKANÄLEN*
• *SHOCK ABSORBER WITH HYDRAULIC FLOW DUCTS*
• *ELÉMENT AMORTISSEUR COMPORTANT DES CONDUITES HYDRAULIQUES*
- (73) ÖHLINS RACING AB, Box 722, 194 27 Upplands Väsby, SE
(72) ISHII, Atsushi, S-194 55 Upplands Väsby, SE
JARLMARK, Alexandra, S-194 27 Upplands Väsby, SE
(74) Loqvist, Gabriel Mathias, et al, Awapatent AB Drottninggatan 89 Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
-
- F16F 9/54** → (51) **F16F 9/32**
-
- F16F 15/00** → (51) **F16C 27/04**
-
- F16F 15/10** → (51) **G05D 19/00**
-
- (51) **F16G 13/06** (11) **1 966 515 B1**
F16H 7/06
- (25) En (26) En
(21) 06830808.9 (22) 22.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.09.2008
(86) EP 2006/070159 22.12.2006
(87) WO 2007/071782 2007/26 28.06.2007
(30) 22.12.2005 EP 05112684
(54) • *KETTE ZUR KETTENÜBERTRAGUNG*
• *CHAIN FOR A CHAIN TRANSMISSION*
• *CHAÎNE POUR TRANSMISSION PAR CHAÎNE*
- (73) Korse, Theodorus Henricus Johannes Carolina, Rietvoornslot 21, 2724 CJ Zoetermeer, NL
(72) Korse, Theodorus Henricus Johannes Carolina, 2724 CJ Zoetermeer, NL
(74) Uittenbogaart, Gustaaf Adolf, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
-
- F16H 1/32** → (51) **B62D 3/00**
-
- (51) **F16H 3/093** (11) **2 385 270 B1**
F16H 63/18 **F16H 3/12**
B60K 6/48 **F16H 61/32**
F16H 3/00
- (25) It (26) En
(21) 10425144.2 (22) 03.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.11.2011
(54) • *Hybrid Antriebsystem für Kraftfahrzeug mit doppelter Schalttrommel*
• *A hybrid propulsion system for a motor vehicle with a double-drum gear control device*
• *Transmission hybride pour automobile avec un double barillet de changement de vitesse*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Pastorello, Valter c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
Garabello, Marco c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
Pregnotato, Gianluigi c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
Piazza, Andrea c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT

- Pesola, Fabio c/o C.R.F. Società Consortile per Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
(74) Rondano, Davide, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT
-
- F16H 3/097** → (51) **F16H 37/04**
-
- F16H 3/12** → (51) **F16H 3/093**
-
- F16H 7/06** → (51) **F16G 13/06**
-
- (51) **F16H 7/20** (11) **1 600 663 B1**
B65G 39/16
- (25) En (26) En
(21) 05005294.3 (22) 10.03.2005
(84) DE FR
(43) 30.11.2005
(30) 27.05.2004 JP 2004157609
(54) • *Riemengetriebe*
• *Belt drive system*
• *Transmission à courroie*
- (73) Bando Chemical Industries, Ltd., 2-15, Meiwa-dori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-0883, JP
(72) Miyata, Hirofumi, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-0883, JP
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- F16H 19/06** → (51) **B23Q 1/58**
-
- F16H 23/04** → (51) **B62D 3/00**
-
- F16H 23/10** → (51) **B62D 3/00**
-
- (51) **F16H 29/16** (11) **2 128 494 B1**
F16H 37/08
- (25) It (26) En
(21) 08425387.1 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.12.2009
(54) • *Stufenlos verstellbares Getriebe*
• *Continuously variable transmission*
• *Transmission variable continue*
- (73) Giroto Brevetti S.R.L., Via Luigi e Giulio Masi 46, 31027 Spresiano (TV), IT
(72) Giroto, Adriano, 31027 Spresiano (TV), IT
-
- F16H 35/10** → (51) **F16D 9/04**
-
- (51) **F16H 37/04** (11) **2 149 725 B1**
F16H 3/097
- (25) De (26) De
(21) 09009722.1 (22) 28.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 03.02.2010
(30) 02.08.2008 DE 102008036165
(54) • *Getriebeeinheit*
• *Gear unit*
• *Unité d'engrenage*
- (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) Kayran, Günter, 73760 Ostfildern, DE
Luckmann, Jens, 71364 Winnenden, DE
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB
-
- (51) **F16H 37/04** (11) **2 267 334 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10251003.9 (22) 28.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 29.12.2010
(30) 18.06.2009 GB 0909582

- (54) • *Fahrzeuggetriebe*
• *Vehicle transmissions*
• *Transmissions de véhicule*
- (73) Valtra Oy Ab, 44200 Suolahti, FI
(72) Ruokola, Timo, Jyväskylä, 40520, FI
(74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB
-
- (51) **F16H 55/08** (11) **1 983 223 B1**
F16H 48/20
- (25) En (26) En
(21) 08154599.8 (22) 16.04.2008
(84) DE
(43) 22.10.2008
(30) 17.04.2007 JP 2007108062
(54) • *Sperrdifferential und Herstellungsverfahren*
• *Limited slip differential and manufacturing method*
• *Différentiel à glissement limité et procédé de fabrication*
- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Ando, Junji c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Sakai, Naoyuki c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Saito, Hideyuki c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Yamashita, Yoza c/o JTEKT CORPORATION, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- F16H 57/02** → (51) **F16H 57/04**
-
- F16H 57/02** → (51) **F16H 63/18**
-
- (51) **F16H 57/04** (11) **1 602 861 B1**
F16H 57/02
- (25) Ja (26) En
(21) 04718414.8 (22) 08.03.2004
(84) DE
(43) 07.12.2005
(86) JP 2004/002961 08.03.2004
(87) WO 2004/081416 2004/39 23.09.2004
(30) 10.03.2003 JP 2003063722
14.03.2003 JP 2003070349
02.03.2004 JP 2004057018
02.03.2004 JP 2004057017
- (54) • *PRALLBLECH FÜR GETRIEBE*
• *BAFFLE PLATE AND TRANSMISSION*
• *TOLE-CHICANE ET TRANSMISSION*
- (73) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(72) MATSUFUJI, M, Yanmar Agricultural Equipment Co Ltd, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
MORIWAKI, T, Yanmar Agricultural Equipment Co Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
EGAWA, F Yanmar Agricultural Equipment Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-001 3, JP
YOSHII, Gen, Yanmar Agricultural Equipment Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
-
- (51) **F16H 57/04** (11) **2 187 099 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 09725939.4 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2010
(86) JP 2009/055727 17.03.2009
(87) WO 2009/119531 2009/40 01.10.2009
(30) 28.03.2008 JP 2008088109

- (54) • *SCHMIERSTRUKTUR FÜR EINEN IN EINER GETRIEBEKASTEN EINGEKAPSELTEN GETRIEBEZUG*
 - *LUBRICATION STRUCTURE OF GEAR TRAIN ENCASED IN GEAR CASE*
 - *STRUCTURE DE LUBRIFICATION D'UN TRAIN D'ENGRENAGES SE TROUVANT DANS UN CARTER D'ENGRENAGES*
- (73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) FUJIMOTO, Akihiko, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1193, JP
- OKABE, Kazunari, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1193, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F16H 61/32 → (51) **F16H 3/093**

- (51) **F16H 61/4104** (11) **2 333 383 B1**
F16H 61/4139 **F16H 61/448**
B60K 17/14
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10194608.5 (22) 10.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2011
(30) 14.12.2009 FR 0958912
- (54) • *Zusätzliche Speiseleitung für hydrostatischen Übertragungskreislauf*
- *Supplementary feeding for hydrostatic transmission circuit*
 - *Gavage supplémentaire pour circuit de transmission hydrostatique*
- (73) Poclair Hydraulics Industrie, Route de Saint-Sauveur, 60411 Verberie, FR
- (72) Heren, Jean, 60280, MARGNY LES COMPIEGNE, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

F16H 61/4139 → (51) **F16H 61/4104**

F16H 61/44 → (51) **B60K 17/10**

F16H 61/448 → (51) **F16H 61/4104**

- (51) **F16H 63/18** (11) **2 392 840 B1**
F16H 57/02
- (25) It (26) En
(21) 10425187.1 (22) 03.06.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 07.12.2011
- (54) • *Verfahren zur Montage, in der richtigen relativen Winkelposition, eines Paares von Drehtrommeln einer sequentiellen Getriebebesteuervorrichtung mit doppelter Trommel für ein Motorfahrzeuggetriebe*
- *A method for the mounting, in the correct relative angular position, of a pair of rotary drums of a double-drum sequential gear control device for a motor-vehicle gearbox*
 - *Procédé pour le montage dans la position angulaire relative correcte d'une paire de tambours rotatifs d'un dispositif de contrôle d'engrenage séquentiel à double tambour pour boîte de vitesses d'un véhicule à moteur*
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Piacenza, Gianni, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Pastorello, Valter, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Pregolato, Gianluigi, 10043 Orbassano (Torino), IT

- Garabello, Marco, 10043 Orbassano (Torino), IT
- Piazza, Andrea, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

F16H 63/18 → (51) **F16H 3/093**

F16J 15/00 → (51) **H02K 5/128**

F16J 15/32 → (51) **F16D 25/0638**

F16J 15/32 → (51) **F16D 25/08**

- (51) **F16J 15/34** (11) **1 798 455 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05766291.8 (22) 15.07.2005
- (84) DE FR GB
(43) 20.06.2007
(86) JP 2005/013117 15.07.2005
(87) WO 2006/040865 2006/16 20.04.2006
(30) 08.10.2004 JP 2004296341
- (54) • *KONTAKTLOSE STATIKDRUCK-GASDICHTUNG*
- *STATIC PRESSURE TYPE NON-CONTACT GAS SEAL*
 - *JOINT D'ÉTANCHEITÉ A GAZ SANS CONTACT DU TYPE A PRESSION STATIQUE*
- (73) NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD., 11-48, Nonakaminami 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0022, JP
- (72) Fujiwara, Satoshi, Nippon Pillar Packing Co., Ltd., Sanda-shi, Hyogo 6691333, JP
- Kudari, Mitsuru, Nippon Pillar Packing Co., Ltd., Sanda-shi, Hyogo 6691333, JP
- Ninomiya, Masanobu, Nippon Pillar Packing Co., Ltd., Sanda-shi, Hyogo 6691333, JP
- (74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

F16J 15/34 → (51) **F01D 11/02**

F16J 15/44 → (51) **F01D 11/02**

F16K 11/056 → (51) **F02B 75/04**

F16K 11/10 → (51) **F02B 75/04**

- (51) **F16K 15/04** (11) **2 275 726 B1**
F16K 15/06 **F16K 17/04**
- (25) En (26) En
(21) 10176110.4 (22) 08.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2011
(30) 08.03.2006 GB 0604686
- (54) • *Ventilanordnungen*
- *Valve assemblies*
 - *Ensembles de soupape*
- (73) Delphi Technologies Holding S.à.r.l., Avenue de Luxembourg, 4940 Bascharage, LU
- (72) Arnold, Jonathan, Ringwood, Hampshire BH24 3AA, GB
- (74) Gregory, John David Charles, Delphi Diesel Systems Patent Department Courteney Road, Gillingham Kent ME8 0RU, GB
- (62) 07250966.4 / 1 832 789

F16K 15/06 → (51) **F16K 15/04**

F16K 15/18 → (51) **F02B 75/04**

F16K 17/04 → (51) **F16K 15/04**

F16K 31/124 → (51) **F02B 75/04**

F16K 31/26 → (51) **A61M 16/00**

F16K 99/00 → (51) **G01N 35/00**

F16L 3/00 → (51) **E04D 11/00**

- (51) **F16L 5/02** (11) **2 169 289 B1**
F16L 5/10 **H02G 3/22**
- (25) De (26) De
(21) 08016953.5 (22) 26.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.03.2010
- (54) • *Mauerkragen*
- *Sealing collar for openings through walls*
 - *Dispositif d'étanchéité pour ouvertures dans les murs*
- (73) Klingner AG, Bahnhofstrasse 28, 6300 Zug, CH
- (72) Eisenach, Frank-Peter, 42929 Wermelskirchen, DE
- (74) Sparing Röhl Henseler, Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

- (51) **F16L 5/06** (11) **1 580 471 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05450048.3 (22) 15.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
(30) 25.03.2004 AT 5322004
- (54) • *Dichtvorrichtung*
- *Seal arrangement*
 - *Dispositif d'étanchéité*
- (73) HL Hutterer & Lechner GmbH, Brauhausgasse 3-5, 2325 Himberg bei Wien, AT
- (72) Rittmann, Anton, 2320 Rauchenwarth 36, AT
- (74) Schwarz & Partner, Patentanwälte Wipplingerstraße 30, 1010 Wien, AT

F16L 5/10 → (51) **F16L 5/02**

F16L 11/12 → (51) **F16L 59/14**

F16L 19/025 → (51) **D06F 39/08**

- (51) **F16L 23/032** (11) **1 834 123 B1**
F16L 23/036
- (25) Ko (26) En
(21) 05822474.2 (22) 28.12.2005
- (84) DE GB IT
(43) 19.09.2007
(86) KR 2005/004612 28.12.2005
(87) WO 2006/073242 2006/28 13.07.2006
(30) 04.01.2005 KR 20050000458
- (54) • *FLANSCH*
- *FLANGE*
 - *BRIDE DE TUYAU*
- (73) NAP Co., Ltd., KITECH Cheonan Headquarters 35-3, Hongcheon-ri Ipijang-myeon, Cheonan-si, Seobuk-gu Chungcheongnam-Do, KR
- (72) KIM, Jeong Ja, Dong-gu, Ulsan 682-090, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäuser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

F16L 23/036 → (51) **F16L 23/032**

- (51) **F16L 29/00** (11) **1 815 070 B1**
H01M 8/04
- (25) En (26) En
(21) 05818335.1 (22) 31.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
(86) US 2005/039267 31.10.2005

- (87) WO 2006/050261 2006/19 11.05.2006
(30) 01.11.2004 US 978949
(54) • *VENTILE FÜR BRENNSTOFFKASSETTEN*
• *VALVES FOR FUEL CARTRIDGES*
• *VANNES POUR CARTOUCHES DE COMBUSTIBLE*
(73) Société BIC, 14, rue Jeanne d'Asnières, 92611 Clichy Cedex, FR
(72) ADAMS, Paul, Monroe, CT 06468, US
CURELLO, Andrew, J., Hamden, CT 06518, US
FAIRBANKS, Floyd, Naugatuck, CT 06770, US
SGROI, Anthony, Jr., Wallingford, CT 06492, US
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältin Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

F16L 29/04 → (51) **F16L 37/34**

- (51) **F16L 37/098** (11) **2 236 895 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10159055.2 (22) 02.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.10.2010
(30) 02.04.2009 FR 0901608
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verbinden durch Einrasten für flüssigkeitsführende Leitungssysteme und ein diese Vorrichtung aufweisendes Leitungssystem*
• *Connecting device and connecting method by means of snap action for fluid conducting circuits, and circuit incorporating such device*
• *Dispositif et procédé de raccordement par encliquetage pour circuit de transfert de fluide, et ce circuit l'incorporant*
(73) HUTCHINSON, 2, rue Balzac, 75008 Paris, FR
(72) Bernard, Christophe, 45700 Villemandeur, FR
Theau, Christophe, 45220 Chuelles, FR
(74) Bolinches, Michel Jean-Marie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **F16L 37/34** (11) **1 945 989 B1**
F16L 37/367 **F16L 37/413**
F16L 29/04

- (25) En (26) En
(21) 06784786.3 (22) 12.06.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 23.07.2008
(86) US 2006/022848 12.06.2006
(87) WO 2007/053199 2007/19 10.05.2007
(30) 05.11.2005 US 267482
(54) • *GEWINDEKUPPLUNG MIT FLUSSSPERRE*
• *THREADED COUPLING WITH FLOW SHUTOFF*
• *ACCOUPLLEMENT FILETÉ AVEC VALVE D'ARRÊT D'ÉCOULEMENT*
(73) Snap-Tite Technologies, Inc., 103 Springer Bldg., 3411 Silverside Road, Wilmington, DE 19810, US
(72) ZEIBER, Dennis, Erie, PA 16510, US
WILKINS, Steve, Union City, PA 16438, US
(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

F16L 37/367 → (51) **F16L 37/34**

(51) **F16L 37/373** (11) **2 212 608 B1**
F16L 55/10

- (25) De (26) De
(21) 08840853.9 (22) 14.10.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.08.2010
(86) EP 2008/008854 14.10.2008
(87) WO 2009/053011 2009/18 30.04.2009
(30) 18.10.2007 DE 102007050370
(54) • *Kupplungsvorrichtung zum dichtenden Verbinden von flüssige oder gasförmige Medien transportierenden Leitungen*
• *Coupling apparatus for the sealing connection of lines which transport liquid or gaseous media*
• *Dispositif de raccordement pour le raccord étanche de conduites transportant des milieux liquides ou gazeux*
(73) Roman Seliger GmbH, An'n Slagboom 20, 22848 Norderstedt, DE
(72) HAMKENS, Hauke-Peter, 25832 Tönning, DE
BRANDT, Holger, 22869 Schenefeld, DE
SCHWARZ, Eugen, 21033 Hamburg, DE
ADAM, Michael, 24589 Nortorf, DE
BUHK, Birger, 21039 Hamburg, DE
(74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

F16L 37/413 → (51) **F16L 37/34**

F16L 55/10 → (51) **F16L 37/373**

F16L 57/04 → (51) **F16L 59/14**

- (51) **F16L 59/14** (11) **1 834 126 B1**
F16L 57/04 **F16L 11/12**
(25) En (26) En
(21) 05725086.2 (22) 09.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 19.09.2007
(86) US 2005/007726 09.03.2005
(87) WO 2006/073415 2006/28 13.07.2006
(30) 07.01.2005 US 642033 P
(54) • *FEUERFESTE SCHLAUCHKONSTRUKTION*
• *FIRE RESISTANT HOSE CONSTRUCTION*
• *CONSTRUCTION DE TUYAU SOUPLE RESISTANTE AU FEU*
(73) PARKER-HANNIFIN CORPORATION, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, Ohio 44124-4141, US
(72) NANNEY, Shadrach, Mansfield, Texas 76063, US
STROEMPL, Peter J, Fort Worth, Texas 76137, US
(74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **F16M 11/04** (11) **1 473 507 B1**
A61B 19/00

- (25) De (26) De
(21) 03009639.0 (22) 29.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.11.2004
(54) • *Handgriff eines Stativkopfs und Stativkopf mit einem solchen Handgriff*
• *Support head handle and support head with such a handle*
• *Poignée de tête de support et tête de support ayant une telle poignée*
(73) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG, Carl-Zeiss-Str. 7-9, 07318 Saalfeld, DE
(72) Körner, Arno, 82211 Herrsching, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

F16M 11/04 → (51) **B23K 37/04**

F17C 1/00 → (51) **B60K 15/03**

F17C 1/06 → (51) **F17C 1/16**

(51) **F17C 1/16** (11) **2 325 543 B1**
B29C 70/16 **F17C 1/06**
H01M 8/04 **B29K 77/00**
B29L 9/00 **B29L 22/02**

- (25) Ja (26) En
(21) 09794260.1 (22) 02.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2011
(86) JP 2009/060067 02.06.2009
(87) WO 2010/004813 2010/02 14.01.2010
(30) 09.07.2008 JP 2008179210
(54) • *GASBEHÄLTER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES GASBEHÄLTERS*
• *GAS TANK AND PROCESS FOR PRODUCING GAS TANK*
• *RÉSERVOIR DE GAZ ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN RÉSERVOIR DE GAZ*
(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(72) EMORI, Sakuma c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SHINOHE, Daiki c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F17C 13/04** (11) **1 760 389 B1**
F17C 13/12 **B65D 51/30**
F17C 13/06

- (25) Ja (26) En
(21) 04773262.3 (22) 17.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(86) JP 2004/013618 17.09.2004
(87) WO 2006/001089 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 JP 2004186189
(54) • *AUSGLASSKAPPE FÜR DAS VENTIL EINES GIFTGASBEHÄLTERS*
• *OUTLET CAP FOR TOXIC GAS CONTAINER VALVE*
• *BOUCHON FEMELLE POUR SOUPAPE DE CONTENEUR DE GAZ TOXIQUE*
(73) Takachiho Chemical Industrial Co., Ltd., 4-6, Hiroo 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0012, JP
(72) NAKANNOYA, Tsutomu TAKACHIHO CHEM. IND. CO., LTD., Machida-shi, Tokyo 1940004, JP
EGAMI, Maki TAKACHIHO CHEMICAL IND. CO. LTD., Tokyo 1500012, JP
TADA, Ryota, TAKACHIHO CHEMICAL IND. CO.LTD., Machida-shi, Tokyo 1940004, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

F17C 13/06 → (51) **F17C 13/04**

(51) **F17C 13/08** (11) **2 236 906 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10158384.7 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.10.2010
(30) 30.03.2009 BE 200900198
(54) • *Druckbehälter mit einem Flansch der mit einem Handgriff vorgesehen ist*
• *Pressure vessel with flange provided with handle*
• *Réceptif de pression avec un rebord pourvu d'une poignée*

- (73) Semincq Gas NV, Diebeke 12, 9500 Geraardsbergen, BE
(72) Semincq, Dirk, 9506 Schendelbeke, BE
(74) Gyi, Jeffrey Ivan, et al, De Clercq & Partners cvba Edgard Gevaertdreef 10 a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

F17C 13/12 → (51) **F17C 13/04**

F21K 99/00 → (51) **A61L 9/03**

F21S 6/00 → (51) **F21V 7/00**

F21S 8/02 → (51) **F21V 7/00**

- (51) **F21S 8/08** (11) **2 230 444 B1**
F21V 11/02
(25) En (26) En
(21) 09290190.9 (22) 17.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.09.2010
(54) • *Beleuchtungseinheit und Straßenleuchte und/oder Straßenbeleuchtung*
• *Lighting unit and luminaire for road and/or street lighting*
• *Unité d'éclairage et luminaire pour éclairage de route et/ou de rue*
(73) Thorn Europhane S.A., Route de la Paix BP 504, 27705 Les Andelys Cedex, FR
(72) Rami, Jean-Paul, 27200 Vernon, FR
Rocard, Florian, 95800 Cergy le Haut, FR
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33 Postfach 33 06 09, 80331 München, DE

F21S 8/08 → (51) **F21V 7/00**

- (51) **F21S 8/10** (11) **2 241 798 B1**
F21V 19/00 **F21S 8/12**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10159336.6 (22) 08.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.10.2010
(30) 17.04.2009 FR 0952525
(54) • *Halterung für Lichtquelle vom Typ Elektrolumineszenzdiode*
• *Support for a light source such as a light-emitting diode*
• *Support de source lumineuse du type diode électroluminescente*
(73) Valeo Vision, 34, rue Saint André, 93012 Bobigny, FR
(72) Moisy, Eric, 23009, JAEN, ES
Mora, Luis, 23600, MARTOS, ES
Romo, Jesus, 23600, MARTOS, ES
Herrera, Jose-Manuel, 23005, JAEN, ES
Pena, Miguel-Angel, 18260, ILLORA, ES
(74) Tran, Chi-Hai, Valeo Vision Industrial Property Department 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

- (51) **F21S 8/10** (11) **2 327 925 B1**
F21V 7/06 **F21V 7/00**
B60Q 1/26 **F21V 13/04**
F21Y 101/02

- (25) En (26) En
(21) 10013565.6 (22) 16.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 01.06.2011
(30) 18.10.2002 JP 2002304971
29.08.2003 JP 2003306253
(54) • *Fahrzeugleuchte mit Leuchtdioden*
• *Vehicle lamp with light emitting diodes*
• *Feu de véhicule avec diodes électroluminescentes*

- (73) Ichikoh Industries, Ltd., 10-18, Higashi-gotanda 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8627, JP
(72) Kiyohiro, Akiyama c/o Ichikoh Industries, Ltd., Isehara-shi Kanagawa-ken 259-1192, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 03023600.4 / 1 411 291

F21S 8/10 → (51) **B60Q 1/56**

F21S 8/12 → (51) **F21S 8/10**

- (51) **F21S 9/02** (11) **1 817 523 B1**
F21V 23/04 **F21V 3/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05850654.4 (22) 31.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.08.2007
(86) IB 2005/003233 31.10.2005
(87) WO 2006/056834 2006/22 01.06.2006
(30) 29.10.2004 FR 0411608
(54) • *KUGELFÖRMIGE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *SPHERICAL LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE DE FORME SPHERIQUE*
(73) Ad Hoc Design, 6, Rue du Parc Royal, 75003 Paris, FR
(72) MARECHAL, Sylvie, F-75011 Paris, FR
(74) Novagraaf Technologies, 122 rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

F21V 3/02 → (51) **F21S 9/02**

F21V 3/04 → (51) **F21S 9/02**

- (51) **F21V 7/00** (11) **1 582 805 B1**
F21V 14/08 **F21V 14/04**
F21V 21/15 **F21S 8/08**
F21S 8/02 **F21S 6/00**
(25) En (26) En
(21) 05251803.2 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(30) 30.03.2004 US 813319
(54) • *Beleuchtungsverfahren und Beleuchtungsapparat, die Reflektoren benutzen*
• *Method and apparatus for lighting involving reflectors*
• *Méthode et appareils pour l'éclairage qui utilisent des réflecteurs*
(73) Kotovsky, Irwin, 3941 California Avenue, Pittsburgh, PA 15212, US
(72) Cornelissen, Serge, 8800 Roeselaere, BE
Cornelissen, Robert, 8800 Roeselaere, BE
Kotovsky, Irwin, Pittsburgh Pennsylvania, US
(74) Giles, Ashley Simon, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 7/00 → (51) **F21V 7/06**

- (51) **F21V 7/06** (11) **2 204 607 B1**
F21V 7/22 **F21V 7/00**
F21V 7/09 F21Y 101/02
(25) En (26) En
(21) 09252163.2 (22) 11.09.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 07.07.2010
(30) 09.12.2008 JP 2008313403
(54) • *Reflektor zur Verwendung in einer lichtemittierenden Vorrichtung und lichtemittierende Vorrichtung, die diesen Reflektor verwendet*
• *Reflector for use in light emitting device and light emitting device using the same*
• *Réflecteur pour une utilisation dans un dispositif luminescent et dispositif luminescent l'utilisant*
(73) Phoenix Electric Co., Ltd., 703, Aza-Takamaru Mikage Toyotomi-cho, Himeji-Shi, Hyogo-ken, JP
(72) Kokado, Haruo c/o Phoenix Electric Co., Ltd., Toyotomi-cho, Himeji-shi, Hyogo 679-2122, JP
Shimoda, Yoshihiro c/o Phoenix Electric Co., Ltd, Hyogo 679-2122, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F21V 7/06 → (51) **F21S 8/10**

F21V 7/09 → (51) **F21V 7/06**

F21V 7/22 → (51) **F21V 7/06**

F21V 11/02 → (51) **F21S 8/08**

F21V 13/04 → (51) **F21S 8/10**

F21V 14/04 → (51) **F21V 7/00**

F21V 14/08 → (51) **F21V 7/00**

F21V 19/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 21/15 → (51) **F21V 7/00**

F21V 23/04 → (51) **F21S 9/02**

F23C 7/00 → (51) **F23R 3/12**

F23D 11/14 → (51) **F23D 14/58**

F23D 11/38 → (51) **F23D 14/58**

- (51) **F23D 14/58** (11) **1 293 725 B1**
F23D 11/38 **F23D 11/14**
F02M 61/18
(25) En (26) En
(21) 02256380.3 (22) 16.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 19.03.2003
(30) 14.09.2001 US 952747
(54) • *Brennstoffdüse und Brennerabschnitt eines Gasturbinentriebwerks*
• *Fuel nozzle and burner section of a gas turbine engine*
• *Buse de carburant et section à brûleur d'un moteur à turbine à gaz*
(73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Graves, Charles B., South Windsor, CT 06070, US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(51) **F23G 5/30** (11) **1 989 484 B1**
F23G 7/10
(25) Fr (26) Fr
(21) 07731672.7 (22) 28.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.11.2008
- (86) FR 2007/050855 28.02.2007
- (87) WO 2007/099259 2007/36 07.09.2007
- (30) 01.03.2006 FR 0650712
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN HEISSGASERZEUGUNG, IM BESONDEREN ZUR ENTWÄSSERUNG VON PFLANZENMATERIAL*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTINUOUSLY GENERATING HOT GAS, ESPECIALLY FOR THE DEHYDRATION OF PLANT MATERIAL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE GENERATION EN CONTINU DE GAZ CHAUD NOTAMMENT POUR LA DESHYDRATATION DE VEGETAUX*
- (73) Ardi Finance, Societe par Actions Simplifiee, 11 Rue du Moulin, 51260 La Chapelle Lasso, FR
- (72) PETROVIC, Alexandre, F-78400 Chatou, FR
SINQUIN, Roger, F-75020 Paris, FR
BEC, Didier, F-51260 La Chapelle Lasso, FR
- (74) Rhein, Alain, et al, CABINET BLEGER-RHEIN 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **F23G 5/50** (11) **1 102 004 B1**
H01J 49/04

- (25) En (26) En
- (21) 00124831.9 (22) 14.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 23.05.2001
- (30) 19.11.1999 JP 32927799
- (54) • *Überwachungsgerät zur Probenanalyse und Verbrennungssteuersystem unter Verwendung desselben*
• *Sample analyzing monitor and combustion control system using the same*
• *Dispositif de contrôle d'un échantillon à analyser et système de commande de combustion utilisant un tel dispositif*
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Yamada, Masuyoshi, c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Hashimoto, Yuichiro c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Sakairi, Minoru c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Takada, Yasuaki c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Sakamoto, Masami c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Tobita, Tomoyuki c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

F23G 7/10 → (51) **F23G 5/30**

(51) **F23Q 2/16** (11) **1 376 013 B1**
F23Q 2/46

- (25) En (26) En
- (21) 03253719.3 (22) 12.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2004
- (30) 25.06.2002 GB 0214651
- (54) • *Handfeuerzeug*
• *Hand held lighter*
• *Briquet*
- (73) Lei, Hou Chong, Rm 1201, Nan Fung Centre, 264-298 Castle Peak Road, Hong Kong, CN
- (72) Lei, Hou Chong, Hong Kong, CN
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F23Q 2/46 → (51) **F23Q 2/16**

- (51) **F23R 3/12** (11) **1 837 597 B1**
F23R 3/28 **F23C 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07251103.3 (22) 15.03.2007
- (84) FR GB
- (43) 26.09.2007
- (30) 23.03.2006 JP 2006080881
- (54) • *Brenner für Verbrennungskammer und Verbrennungsverfahren*
• *Burner for combustion chamber and combustion method*
• *Brûleur pour chambre de combustion et procédé de combustion*
- (73) IHI Corporation, 1-1, Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) Hiromitsu, Nagayoshi c/o IHI corporation, Koto-ku, Tokyo, JP
Hosoi, Jun c/o IHI corporation, Koto-ku, Tokyo, JP
Fujii, Atsushi c/o IHI corporation, Koto-ku, Tokyo, JP
Saitou, Tsukasa c/o IHI corporation, Koto-ku, Tokyo, JP
Riechelmann, Dirk c/o IHI corporation, Koto-ku, Tokyo, JP
Sato, Junichi c/o IHI corporation, Koto-ku, Tokyo, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F23R 3/28 → (51) **F23R 3/12**

F24C 7/08 → (51) **D06F 39/00**

- (51) **F24C 15/20** (11) **1 693 622 B1**
A47J 36/38
- (25) En (26) En
- (21) 06110018.6 (22) 16.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (30) 17.02.2005 IT PN20050012
- (54) • *Dunstabzugshaube*
• *Fume extractor hood*
• *Hotte d'aspiration de fumée*
- (73) ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A., Viale Treviso 15, 33170 Pordenone, IT
- (72) RAUS, Dragan, 33080, Porcia (PN), IT
PUPPIN, Marco, 30020, NOVENTA DI PIAVE (Venezia), IT
- (74) Markovina, Paolo, Electrolux Italia S.p.A. Corso Lino Zanussi 30, 33080 Porcia (PN), IT

(51) **F24D 19/10** (11) **2 204 620 B1**
G01F 1/50 **G05D 7/00**
F25B 47/02 **F25B 47/00**

- (25) En (26) En
- (21) 10157160.2 (22) 20.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.07.2010
- (54) • *Heizende und/oder kühlende Installation und Verfahren zur Überwachung der Betriebsbereitschaft der Installation*
• *Heating and/or cooling installation and method for monitoring the operability of the installation*
• *Installation de refroidissement et/ou de chauffage et procédé pour surveiller le fonctionnement de l'installation*
- (73) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
Daikin Europe N.V., Zandvoordestraat 300, 8400 Oostende, BE

- (72) Ochi, Hiroki, Osaka 591-8511, JP
Kataoka, Hidehiko, Kusatsu Shiga 525-8526, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
- (62) 08005303.6 / 2 103 883

(51) **F24F 12/00** (11) **1 570 221 B1**
F28D 9/00 **F28F 13/12**

- (25) En (26) En
- (21) 02791013.2 (22) 02.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (86) KR 2002/002266 02.12.2002
- (87) WO 2004/051173 2004/25 17.06.2004
- (54) • *WÄRMETAUSCHER EINER LÜFTUNGSANLAGE*
• *HEAT EXCHANGER OF VENTILATING SYSTEM*
• *ECHANGEUR THERMIQUE D'UN SYSTEME DE VENTILATION*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Yongsongpo-Ku, Seoul 150-010, KR
- (72) LEE, Seong-Hwan, 641-091 Changwon Kyungsangnam-do, KR
CHO, Min-Chul, Buk-Ku 616-830 Busan, KR
SHIN, Soo-Yeon Booyoung Apt., 621-833 Gimhae Kyungsangnam-do, KR
LEE, Sung-Hwa, 641-781 Changwon Kyungsangnam-do, KR
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

F24J 2/52 → (51) **E04D 11/00**

(51) **F25B 9/14** (11) **1 628 089 B1**
F25D 19/00

- (25) De (26) De
- (21) 05016144.7 (22) 26.07.2005
- (84) CH FR GB LI
- (43) 22.02.2006
- (30) 30.07.2004 DE 102004037173
- (54) • *Vorrichtung zur Kühlung einer Kryostatanordnung*
• *Device for cooling of a cryostat arrangement*
• *Dispositif pour le réfrigération d'un dispositif cryostat*
- (73) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 81117 Fällanden, CH
- (72) Glénot, Agnès, 8006 Zürich, CH
Vogel, Dietrich, 8400 Winterthur, CH
Eckert, Daniel, 8184 Bachenbülach, CH
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

F25B 21/00 → (51) **C22C 38/00**

(51) **F25B 31/00** (11) **1 686 333 B1**
F25B 41/00

- (25) En (26) En
- (21) 05109697.2 (22) 18.10.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 02.08.2006
- (30) 11.01.2005 KR 2005002622
- (54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioner*
• *Climatiseur*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Shin, Jong Jin, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jong Moon, 209-802 Shinyeongtong Hyundai Apt., Whaseong-gun, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung Goo, Seoul, KR

Lee, Hee Sool, 509-1104 Shinnamoosil Joogon Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

F25B 41/00 → (51) **F25B 31/00**

F25B 47/00 → (51) **F24D 19/10**

F25B 47/02 → (51) **F24D 19/10**

F25D 19/00 → (51) **F25B 9/14**

(51) **F25D 25/02** (11) **2 336 691 B1**
A47B 96/02

(25) It (26) En
(21) 10193942.9 (22) 07.12.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 22.06.2011
(30) 21.12.2009 IT TO20091009
(54) • *Kältegerät*
• *Refrigerating appliance*
• *Appareil frigorifique*
(73) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(72) Mattioni, Giancarlo, 60018 Montemarcano (AN), IT
(74) Santonicola, Paolo, et al, Indesit Company S.p.A. Industrial Property Management Team Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT

(51) **F26B 21/08** (11) **1 092 120 B1**
F26B 25/16 **C08J 9/26**

(25) En (26) En
(21) 99924541.8 (22) 25.05.1999
(84) BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL PT SE
(43) 18.04.2001
(86) US 1999/011893 25.05.1999
(87) WO 1999/061856 1999/48 02.12.1999
(30) 29.05.1998 US 87830
(54) • *MODIFIZIERTE POLYMERE MIT GESTEUERTEN ÜBERTRAGUNGSRATEN*
• *MODIFIED POLYMERS HAVING CONTROLLED TRANSMISSION RATES*
• *POLYMERES MODIFIES A VITESSES DE TRANSMISSION REGULEES*
(73) CSP Technologies, Inc., 1030 Riverfront Center P.O. Box 710, Amsterdam New York 12010, US
(72) HEKAL, Ihab, M., Stamford, CT 06903, US
(74) Stevens, Ian Edward, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(60) 10178961.8 / 2 273 222

F26B 25/16 → (51) **F26B 21/08**

(51) **F27B 7/20** (11) **2 304 363 B1**
F27B 17/00 **C04B 7/43**
C04B 7/36 **B01D 53/62**

(25) Fr (26) Fr
(21) 09802551.3 (22) 17.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 06.04.2011
(86) FR 2009/000883 17.07.2009
(87) WO 2010/012880 2010/05 04.02.2010
(30) 01.08.2008 FR 0804406
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ZEMENTKLINKERN IN EINEM WERK UND WERK ZUR HERSTELLUNG VON ZEMENTKLINKERN*
• *PROCESS FOR MANUFACTURING CEMENT CLINKER IN A PLANT, AND CEMENT CLINKER MANUFACTURING PLANT AS SUCH*

• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CLINKER DE CIMENT DANS UNE INSTALLATION, ET INSTALLATION DE FABRICATION DE CLINKER DE CIMENT EN TANT QUE TELLE*

(73) Fives FCB, 50, Rue de Tieléni, 59650 Ville-neuve d'Ascq, FR
(72) CORDONNIER, Alain, F-59650 Villeneuve d'Ascq, FR
DEVROE, Sébastien, F-59777 Lille, FR
(74) Boubal, Denis Henri Jacques, Bureau Duthoit Legros Associés 96/98, Boulevard Carnot B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

F27B 17/00 → (51) **F27B 7/20**

F27D 1/04 → (51) **C10B 29/02**

(51) **F28D 7/10** (11) **1 388 720 B1**

(25) En (26) En
(21) 03018139.0 (22) 08.08.2003
(84) DE ES FR GB HU IT
(43) 11.02.2004
(30) 08.08.2002 JP 2002230780
08.08.2002 JP 2002230779
(54) • *Wärmetauscher mit dreifachen Rohren und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Triple-tube type heat exchanger and method of producing same*
• *Echangeur de chaleur à triple tubes et sa méthode de fabrication*

(73) MAHLE Filter Systems Japan Corporation, 1-2, Ikebukuro 3-chome, Toshima-ku Tokyo, JP

(72) Sakurai, Tokuhisa, Fujimi-shi, Saitama 354-0032, JP
Isoda, Katsuhiro, Sayama-shi, Saitama 350-1332, JP

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

F28D 7/16 → (51) **F02M 25/07**

(51) **F28D 9/00** (11) **1 559 980 B1**
F28F 27/02

(25) De (26) De
(21) 05000457.1 (22) 12.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(30) 31.01.2004 DE 102004004975
(54) • *Plattenwärmeübertrager*
• *Plate heat exchanger*
• *Echangeur de chaleur à plaques*

(73) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US

(72) Kalbacher, Klaus, Dipl.-Ing., 72414 Rangendingen, DE
Bräuning, Thomas, Dipl.-Ing., 70186 Stuttgart, DE

(74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH Patentabteilung, 70790 Filderstadt, DE

F28D 9/00 → (51) **F24F 12/00**

F28F 9/00 → (51) **B60K 11/04**

(51) **F28F 9/02** (11) **2 129 988 B1**

(25) De (26) De
(21) 08716067.7 (22) 27.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(86) EP 2008/001531 27.02.2008
(87) WO 2008/104377 2008/36 04.09.2008
(30) 28.02.2007 DE 102007010134

(54) • *WÄRMETAUSCHER, ABGASRÜCKFÜHR-SYSTEM, LADELUFZUFÜHRSYSTEM UND VERWENDUNG DES WÄRMETAUSCHERS*

• *HEAT EXCHANGER, EXHAUST GAS RECIRCULATION SYSTEM, CHARGE AIR SUPPLY SYSTEM, AND USE OF SAID HEAT EXCHANGER*

• *ÉCHANGEUR THERMIQUE, SYSTÈME DE RECYCLAGE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT, SYSTÈME D'AMENÉE D'AIR DE SURALIMENTATION ET UTILISATION DE L'ÉCHANGEUR THERMIQUE*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) GÄNSLER, Michael, 73733 Esslingen, DE

GRUDEN, Igor, 71254 Ditzingen, DE
WADER, Heiko, 71364 Winnenden, DE
WELLER, Wolfgang, 71364 Winnenden, DE
VON ESEBECK, Götz, Tokyo 145-0071, JP
DANIELSSON, Dennie, Royal Oak, MI 48067, US

NEHER, Stefan, 73084 Salach, DE
LANG, Claudia, 74232 Abstatt, DE

BLANKE, Reinhard, 70619 Stuttgart, DE
(74) Grauel, Andreas, et al, Grauel IP Patent-anwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE

F28F 13/12 → (51) **F24F 12/00**

F28F 27/02 → (51) **F28D 9/00**

F41A 33/02 → (51) **F42B 8/26**

(51) **F41B 11/32** (11) **2 383 536 B1**

(25) En (26) En
(21) 10014513.5 (22) 11.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 02.11.2011
(30) 28.04.2010 JP 2010102951

(54) • *Spielzeugwaffe*
• *Toy gun*
• *Arme de jeu*

(73) Maruzen Company Limited, 48-7, Oshiage 1-chome Sumida-ku, Tokyo 131-0045, JP

(72) Maeda, Tetsuo, Sumida-ku Tokyo 131-0045, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Graefinger Straße 2, 81671 München, DE

(60) 11008917.4 / 2 418 452

(51) **F41F 3/077** (11) **2 314 977 B1**
F41F 3/10

(25) It (26) En
(21) 09425418.2 (22) 22.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 27.04.2011

(54) • *Abdichtung eines Abschussrohres für das Erbringen von Gegenmassnahmevorrichtungen*

• *Countermeasure launch tube shutter*
• *Obturateur de tube de lancement de contre-mesures*

(73) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p.A., Via di Levante, 48, 57124 Livorno, IT

(72) Garzelli, Carlo, 57127 Livorno, IT

Perrone, Gabriella, 57124 Livorno, IT

(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F41H 5/04** (11) **2 028 434 B1**

(25) En (26) En
(21) 08161749.0 (22) 04.08.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 25.02.2009

- (30) 22.08.2007 US 894916
(54) • *Ballistische Panzerung und Methode zu seiner Herstellung*
• *Ballistic armor and method of forming same*
• *Blindage balistique et méthode de sa fabrication*
(73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) Rosenberger, Brian T., Aledo, TX 76008, US
Brice, Craig A., Keller, TX 76248, US
Gardner, Slade H., Fort Worth, TX 76102, US
Webber, Nathan L., Fort Worth, TX 76102, US
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

F41J 5/06 → (51) **G01S 3/808**

- (51) **F42B 8/26** (11) **2 329 215 B1**
F42B 12/42 **F41A 33/02**
(25) De (26) De
(21) 09740252.3 (22) 03.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2011
(86) DE 2009/001231 03.09.2009
(87) WO 2010/025710 2010/10 11.03.2010
(30) 04.09.2008 DE 102008045882
(54) • *EXPLOSIONSKÖRPERATTRAPPE*
• *DUMMY EXPLOSIVE OBJECT*
• *MODÈLE FACTICE DE CORPS EXPLOSIF*
(73) ESW GmbH, Industriestrasse 33, 22880 Wedel, DE
(72) GLIEGE, Sven, 07743 Jena, DE
(74) Schaller, Renate, Patentanwälte Oehmke & Kollegen Neugasse 13, 07743 Jena, DE

F42B 12/42 → (51) **F42B 8/26**

G01B 5/00 → (51) **B23K 37/04**

G01B 7/34 → (51) **B21B 38/02**

G01B 9/02 → (51) **A61B 3/12**

- (51) **G01B 11/06** (11) **2 135 029 B1**
G01B 11/24
(25) En (26) En
(21) 08736870.0 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.12.2009
(86) GB 2008/001136 28.03.2008
(87) WO 2008/119984 2008/41 09.10.2008
(30) 30.03.2007 GB 0706288
(54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG DER DICKE ODER KRÜMMUNG DÜNNER FILME*
• *METHOD FOR MEASURING THE THICKNESS OR CURVATURE OF THIN FILMS*
• *PROCÉDÉ PERMETTANT DE MESURER L'ÉPAISSEUR OU LA COURBURE DE COUCHES MINCES*
(73) Nightingale-Eos Ltd, Unit 2 Bryn Estyn Business Centre Bryn Estyn Road, Wrexham LL13 9TY, GB
(72) MORRIS, Stephen, Wrexham LL13 9TY, GB
(74) Johnson, Carrie-Anne Louise, Marks & Clerk LLP Alpha Tower Suffolk Street, Queensway Birmingham B1 1TT, GB

G01B 11/24 → (51) **G01B 11/06**

- (51) **G01B 11/25** (11) **2 278 271 B1**
G01C 11/06 **G06K 7/10**
(25) En (26) En
(21) 10187914.6 (22) 13.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2011
(30) 11.03.2005 US 660471 P
(54) • *Selbstreferenziertes System und Vorrichtung zum dreidimensionalen Scannen*
• *Auto-referenced system and apparatus for three-dimensional scanning*
• *Système autoréférencé et scanner optique tridimensionnel*
(73) Creaform Inc., 5825, rue St-Georges, Lévis, QC G6V 4L2, CA
(72) Hebert, Patrick, Sainte-Foy Québec G1W 1M8, CA
Saint-Pierre, Eric, Lévis Québec G6V 5W9, CA
Tubic, Dragan, Quebec Québec G2A 3Y3, CA
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
(62) 06705322.3 / 1 877 726

G01C 11/06 → (51) **G01B 11/25**

- (51) **G01C 19/56** (11) **1 445 581 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04290138.9 (22) 20.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2004
(30) 06.02.2003 FR 0301382
(54) • *Hemisphärischer Resonator mit zweiteiliger Schutzelektrode*
• *Hemispherical resonator with a divided guard electrode*
• *Résonateur hémisphérique à électrode de garde divisée*
(73) Sagem Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Renault, Alain, 95300 Pontoise, FR
Vandebeuque, Paul, 95100 Argenteuil, FR
(74) Fruchard, Guy, et al, Cabinet Boettcher 16, rue Médéric, 75017 Paris, FR

- (51) **G01C 21/34** (11) **2 182 323 B1**
(25) En (26) En
(21) 09174524.0 (22) 29.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.05.2010
(30) 31.10.2008 JP 2008281968
(54) • *Navigationsvorrichtung und Navigationsverfahren*
• *Navigation device and navigation method*
• *Dispositif de navigation et procédé de navigation*
(73) Clarion Co., Ltd., 5-35-2, Hakusan, Bunkyo-ku Tokyo 112-8608, JP
(72) Kono, Toshiaki, Tokyo 100-8220, JP
Fushiki, Takumi, Tokyo 100-8220, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 383 099 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 02722745.3 (22) 24.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 21.01.2004
(86) JP 2002/004079 24.04.2002
(87) WO 2002/089091 2002/45 07.11.2002
(30) 26.04.2001 JP 2001130140
14.06.2001 JP 2001180477
(54) • *BILDNAVIGATIONSEINRICHTUNG*
• *IMAGE NAVIGATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE NAVIGATION DANS DES IMAGES*

- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) WAKIMOTO, Koji, c/o Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
TANAKA, Shoji, c/o Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
MASUOKA, Hiroaki, c/o Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G01D 5/14 → (51) **H02K 29/08**

G01D 5/16 → (51) **H02K 29/08**

G01D 5/32 → (51) **G01P 3/44**

G01D 11/24 → (51) **H02K 5/128**

G01F 1/50 → (51) **F24D 19/10**

- (51) **G01F 1/64** (11) **2 074 386 B1**
G01F 5/00
(25) En (26) En
(21) 07839016.8 (22) 28.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.07.2009
(86) US 2007/020970 28.09.2007
(87) WO 2008/042274 2008/15 10.04.2008
(30) 29.09.2006 US 541469
(54) • *ELEKTROKINETISCHER DRUCK-/STRÖMUNGSSENSOR*
• *ELECTRO-KINETIC PRESSURE/FLOW SENSOR*
• *CAPTEUR ÉLECTROCINÉTIQUE DE PRESION / DE DÉBIT*
(73) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) ANDERSON, William T., Chanhassen, MN 55317, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01F 1/66** (11) **1 621 856 B1**
G01F 25/00 **G01P 5/24**

- (25) En (26) En
(21) 05015770.0 (22) 20.07.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 01.02.2006
(30) 20.07.2004 JP 2004210965
(54) • *Doppler-Ultraschallströmungsgeschwindigkeitsprofilmesser*
• *Doppler ultrasonic flow velocity profile meter*
• *Capteur d'un profil de vitesse d'un flux par effet doppler*
(73) Fuji Electric Co., Ltd., 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa, JP
(72) Kishiro, Masami, Chiyoda-ku Tokyo 102-0075, JP
Yamamoto, Toshihiro, Chiyoda-ku Tokyo 102-0075, JP
Yao, Hironobu, Chiyoda-ku Tokyo 102-0075, JP
Ohmuro, Yoshinori, Yokosuka-shi Kanagawa 240-0194, JP
Hirayama, Noritomo, Yokosuka-shi Kanagawa 240-0194, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

G01F 1/66 → (51) **G01S 15/58**

- (51) **G01F 1/76** (11) **1 192 425 B1**
G01F 1/78 **G01F 25/00**
(25) En (26) En

- (21) 00912250.8 (22) 24.03.2000
(84) DE FR GB
(43) 03.04.2002
(86) AU 2000/000254 24.03.2000
(87) WO 2000/057139 2000/39 28.09.2000
(30) 24.03.1999 AU 2134799
(54) • *MESSUNG UND STEUERUNG DER STRÖMUNG VON FLIESSFÄHIGEN MATERIALIEN*
• *MEASURING AND CONTROLLING THE FLOW OF FLOWABLE MATERIALS*
• *MESURE ET COMMANDE DU DEBIT DE MATERIAUX FLUIDES*
- (73) COMALCO ALUMINIUM LIMITED, 15th Floor, 12 Creek Street, Brisbane, Queensland 4000, AU
AUCKLAND UNISERVICES LIMITED, UniServices House, 58 Symonds Street, Auckland 1001, NZ
- (72) WELCH, Barry, John, Orakei Auckland, NZ
ANDREWS, Evan, William, South Launceston, Tasmania 7250, AU
- (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

G01F 1/78 → (51) **G01F 1/76****G01F 5/00** → (51) **G01F 1/64**

- (51) **G01F 11/28** (11) **1 432 964 B1**
G01F 15/00
- (25) De (26) De
(21) 02774644.5 (22) 25.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 30.06.2004
(86) EP 2002/010709 25.09.2002
(87) WO 2003/029762 2003/15 10.04.2003
(30) 29.09.2001 CH 179201
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG DOSIERTER MENGEN EINES FEINKÖRNIEN SCHÜTTGUTS*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONVEYING DOSED QUANTITIES OF A FINE-GRAINED BULK MATERIAL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ALIMENTATION DE QUANTITES DOSEES D'UN MATERIAU EN VRAC A GRAINS FINS*
- (73) Dvorak, Michael, Feuerwerkerstrasse 39, 3602 Thun, CH
Birchler, Markus, Flurweg 10, 3600 Thun, CH
- (72) Dvorak, Michael, 3602 Thun, CH
Birchler, Markus, 3600 Thun, CH
- (74) Luchs, Willi, Luchs & Partner AG Patentanwälte Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

G01F 15/00 → (51) **G01F 11/28****G01F 23/24** → (51) **G01F 23/30****G01F 23/26** → (51) **B65D 83/00**

- (51) **G01F 23/284** (11) **2 365 302 B1**
(25) De (26) De
(21) 10154636.4 (22) 25.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 14.09.2011
(54) • *Messung der Entfernung zu mindestens einer ersten Grenzfläche*
• *Measurement of the distance to at least one initial boundary area*
• *Mesure de la distance par rapport à, au moins, une première surface limite*
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Weber, Thomas, 77960 Seelbach, DE

- Romero, Andrés, 76137 Karlsruhe, DE
- (74) Hehl, Ulrich, SICK AG Intellectual Property Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE

G01F 23/30 (11) **2 230 493 B1**
G01F 23/36 **G01F 23/24**
G01F 23/00

- (25) En (26) En
(21) 10250126.9 (22) 26.01.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 22.09.2010
(30) 29.01.2009 JP 2009017968
(54) • *Vorrichtung zur Detektion der Menge verbleibenden Treibstoffs in einem Treibstofftank*
• *Device for detecting quantity of remaining fuel in vehicle fuel tank*
• *Dispositif pour détecter la quantité de combustible restante dans un réservoir de combustible de véhicule*
- (73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
- (72) Atsuyuki Kobayashi c/o Honda R&d Co., Ltd., Saitama 351-0193, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01F 23/36 → (51) **G01F 23/30****G01F 23/72** (11) **2 026 047 B1**
G01F 23/76

- (25) De (26) De
(21) 08013962.9 (22) 05.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.02.2009
(30) 11.08.2007 DE 102007037933
(54) • *Flüssigkeitspegelsensor zur Messung des Ölstands in einem Kraftfahrzeug*
• *Fluid level sensor for measuring the oil level in a motor vehicle*
• *Capteur de niveau de liquide pour la mesure du niveau d'huile dans un véhicule automobile*
- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Niemann, Thomas, 27753 Delmenhorst, DE
Knipper, Uwe, 28816 Stuhr, DE
- (74) Siekmann, Gunnar, Jabbusch Siekmann & Wasiljeff Patentanwälte Hauptstrasse 85, 26131 Oldenburg, DE

G01F 23/76 → (51) **G01F 23/72****G01F 25/00** → (51) **G01F 1/66****G01F 25/00** → (51) **G01F 1/76**

- (51) **G01G 3/14** (11) **1 486 762 B1**
G01L 1/22
- (25) En (26) En
(21) 04012616.1 (22) 27.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2004
(30) 10.06.2003 US 457551
(54) • *Stabförmige Wägezelle*
• *Rod-shaped load cell*
• *Capteur de pesage de forme allongée*
- (73) Flintec Group AB, Köpmangatan 1B, 722 15 Västersås, SE
- (72) Haggstrom, Rolf P., Hudson, Massachusetts 01749, US

- (74) Hocking, Adrian Niall, Albright Patents LLP Eagle Tower Montpellier Drive, Cheltenham GL50 1TA, GB

G01G 19/08 → (51) **E02F 9/20****G01G 19/10** → (51) **E02F 9/20****G01J 5/04** → (51) **G01J 5/06**

- (51) **G01J 5/06** (11) **1 893 959 B1**
G01J 5/08 **G01J 5/04**
- (25) En (26) En
(21) 06752715.0 (22) 07.06.2006
(84) DE ES FR IT
(43) 05.03.2008
(86) BR 2006/000133 07.06.2006
(87) WO 2006/130941 2006/50 14.12.2006
(30) 09.06.2005 BR PI0502779
(54) • *EINRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN TEMPERATURMESSUNG VON GESCHMOLZENEM STAHL IM TUNDISH UNTER VERWENDUNG EINES INFRAROT-PYROMETERS*
• *DEVICE FOR CONTINUOUS TEMPERATURE MEASUREMENT OF MOLTEN STEEL IN THE TUNDISH USING AN INFRA-RED PYROMETER*
• *DISPOSITIF DE MESURE DE TEMPÉRATURE EN CONTINU D'ACIER EN FUSION DANS LE CREUSET À L'AIDE D'UN PYROMÈTRE INFRAROUGE*
- (73) Usinas Siderúrgicas De Minas Gerais S. A. Usiminas, Rua Prof. José Vieira de Mendonça, 3011, 31310-260- Belo Horizonte-MG, BR
- (72) BARBOSA, José Raposo, 35160-069-Ipatinga-MG, BR
MARZANO, Luiz Fernando, 35160-306-Ipatinga-MG, BR
MARTINS, Fabiano, Correa, 35160-221-Ipatinga-MG, BR
SILVA, Marlon Odilon Xavier, 35060-154-Ipatinga-MG, BR
GOMES, Aloísio da Silva, 35160-247-Ipatinga-MG, BR
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

G01J 5/08 → (51) **G01J 5/06**

- (51) **G01J 5/20** (11) **2 138 817 B1**
(25) En (26) En
(21) 09162506.1 (22) 11.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(30) 25.06.2008 SE 0801498
(54) • *Strukturen für Temperatursensoren und Infrarotdetektoren mit Quantumwellstruktur*
• *Structures for temperature sensors and infrared detectors having a quantum well structure*
• *Structures pour des capteurs de températures et des détecteurs d'infrarouges avec structure à puits quantiques*
- (73) Acreo AB, Electrum 236, 164 40 Kista, SE
- (72) Andersson, Jan, 171 42 Solna, SE
Höglund, Linda, 590 46 Rimforsa, SE
Ericsson, Per, 175 67 Järfälla, SE
- (74) Haag, Malina Anna, AWAPATENT AB Patent Department P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

G01J 5/60 → (51) **B23K 26/03**

G01J 5/60	→ (51) G01J 5/06
G01K 1/08	→ (51) G01K 13/00
(51) G01K 11/00	(11) 1 802 948 B1
(25) De	(26) De
(21) 05797235.8	(22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 04.07.2007	
(86) EP 2005/055141	11.10.2005
(87) WO 2006/042807	2006/17 27.04.2006
(30) 19.10.2004 DE 102004050906	
(54) • VERFAHREN ZUM ERMITTELN DER TEMPERATUR EINER OBERFLÄCHEN-BESCHICHTUNG	
• METHOD FOR DETERMINING THE TEMPERATURE OF A SURFACE COATING	
• PROCEDE POUR DETERMINER LA TEMPERATURE D'UN REVETEMENT SUPERFICIEL	
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	
(72) BOSSSELMANN, Thomas, 91080 Marloffstein, DE	
HUBER, Klaus, 91090 Effeltrich, DE	
SEVILLA PEREZ, Francisco Javier, 08042 Barcelona, ES	
WILLSCH, Michael, 90762 Fürth, DE	
(51) G01K 11/32	(11) 2 397 827 B1
(25) De	(26) De
(21) 11168517.8	(22) 01.06.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR	
(43) 21.12.2011	
(30) 17.06.2010 DE 102010024178	
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur ortsauflösten Messung einer physikalischen Größe	
• Method and device for spatially resolved measurement of a physical value	
• Procédé et dispositif de mesure à résolution spatiale d'une grandeur physique	
(73) LIOS Technology GmbH, Schanzenstrasse 39 Gebäude D9-D13, 51063 Köln, DE	
(72) Hill, Wieland, 51519 Odenthal, DE	
Fromme, Martin, 51069 Köln, DE	
Kübler, Jochen, 51061 Köln, DE	
Roda, Ingo, 51067 Köln, DE	
(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Apothekerstraße 55, DE-59755 Arnsberg, DE	
(51) G01K 13/00	(11) 1 643 228 B1
(25) En	(26) En
(21) 03079074.5	(22) 14.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 05.04.2006	
(54) • Ein elektronisches klinisches Thermometer mit einer abnehmbaren Sonde	
• Electronic clinical thermometer with a detachable probe	
• Thermomètre clinique électronique du type à sonde détachable	
(73) Atherm Inc., C/o Alfred Lei Suite 152, 48 Regent Street, Cambridge CB2 1FD, GB	
(72) Chen, Sanlian, Cambridge CB2 1FD, GB	
(74) Lang, Christian, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE	
G01L 1/22	→ (51) G01G 3/14
G01L 5/04	→ (51) B21B 38/02

(51) G01L 9/00	(11) 2 159 560 B1
(25) En	(26) En
(21) 09167129.7	(22) 04.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR	
(43) 03.03.2010	
(30) 26.08.2008 US 91928 P	
25.09.2008 US 237699	
(54) • Widerstandskontaktsensoren für Messungen von dynamischen Fluidumparametern an großen Schaufeln und Tragflächen	
• Resistive contact sensors for large blade and airfoil fluid dynamic parameter measurements	
• Capteurs de contact résistifs pour mesures de paramètres dynamiques de fluide sur des aubes et surfaces portantes grandes	
(73) General Electric Company, a New York Company 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
(72) Zheng, Danian, Simpsonville, SC 29681, US	
Gerber, Brandon S., Ware Shoals, SC 29692, US	
Magnuson, David C., Simpsonville, SC 29681, US	
Willey, Lawrence D., Simpsonville, SC 29680, US	
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
(51) G01L 9/12	(11) 1 883 798 B1
(25) En	(26) En
(21) 06770976.6	(22) 23.05.2006
(84) CH DE LI	
(43) 06.02.2008	
(86) US 2006/019955	23.05.2006
(87) WO 2006/127726	2006/48 30.11.2006
(30) 26.05.2005 US 138977	
(54) • DRUCKSENSOR MIT KOMPRIMIERBAREM SENSORENKÖRPER	
• PRESSURE SENSOR USING COMPRESSIBLE SENSOR BODY	
• CAPTEUR DE PRESSION UTILISANT UN CORPS DE CAPTEUR COMPRESSIBLE	
(73) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US	
(72) BRODEN, David, A., Andover, MN 55304, US	
HEDTKE, Robert, C., Young America, MN 55397, US	
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE	
G01L 13/02	→ (51) G01L 9/12
G01M 3/40	→ (51) G08B 21/20
G01M 9/06	→ (51) G01L 9/00
(51) G01N 1/00	(11) 1 444 497 B1
B01L 3/00	G01N 33/543
B01L 9/00	G01N 35/02
C30B 7/00	
(25) En	(26) En
(21) 02780474.9	(22) 17.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	
(43) 11.08.2004	
(86) US 2002/033150	17.10.2002
(87) WO 2003/034030	2003/17 24.04.2003
(30) 18.10.2001 US 982048	
(54) • AUTOMATISIERTE VERIFIKATIONS- UND UNTERSUCHUNGSEINRICHTUNG ZUM SEQUENTIELLEN UNTERSUCHEN MIKROSKOPISCHER KRISTALLE	

• AUTOMATED VERIFICATION AND INSPECTION DEVICE FOR SEQUENTIALLY INSPECTING MICROSCOPIC CRYSTALS	
• DISPOSITIF AUTOMATISE DE VERIFICATION ET D'INSPECTION PERMETTANT D'INSPECTER SEQUENTIELLEMENT DES CRISTAUX MICROSCOPIQUES	
(73) Robodesign International, Inc., 2195 Faraday Ave., Suite A, Carlsbad, CA 92008, US	
(72) GANZ, Brian, L., Carlsbad, CA 92009, US	
JEWELL, David, W., San Diego, CA 92130, US	
MICKLEY, Mandel, W., Oceanside, CA 92056, US	
MOULDS, John, Andrew, Encinitas, CA 92024, US	
BROVOLD, Christopher, T., Carlsbad, CA 92009, US	
ADAMS, John, A., Escondido, CA 92026, US	
(74) Barton, Matthew Thomas, et al, Forresters Skygarden Erika-Mann-Strasse 11, 80636 München, DE	
(51) G01N 1/22	(11) 1 687 611 B1
(25) En	(26) En
(21) 04796727.8	(22) 29.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(43) 09.08.2006	
(86) US 2004/035972	29.10.2004
(87) WO 2005/045398	2005/20 19.05.2005
(30) 30.10.2003 US 515733 P	
(54) • VERMEIDUNG DER ABLAGERUNG TEILCHENFÖRMIGEN MATERIALS UND SONDENPOSITIONIERUNG	
• PARTICULATE DEPOSIT AVOIDANCE AND PROBE POSITIONING	
• PREVENTION D'UN DEPOT DE PARTICULES ET POSITIONNEMENT DE SONDÉ	
(73) AVL NORTH AMERICA INC., 47519 Halyard Drive, Plymouth, MI 48170, US	
(72) KREFT, Norbert, D-40667 Meerbusch, DE	
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk LLP Aurora 120 Bothwell Street, Glasgow G2 7JS, GB	
(51) G01N 21/00	(11) 1 221 033 B1
H01J 3/14	G01N 21/47
(25) En	(26) En
(21) 00963434.6	(22) 14.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
AL LT LV MK RO SI	
(43) 10.07.2002	
(86) US 2000/025157	14.09.2000
(87) WO 2001/020307	2001/12 22.03.2001
(30) 14.09.1999 US 153769 P	
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTRASTVERBESSERTEN ABBILDUNG EINES STREUENDEN MEDIUMS	
• METHOD AND SYSTEM FOR ENHANCED IMAGING OF A SCATTERING MEDIUM	
• PROCEDE ET SYSTEME D'IMAGERIE AMELIOREE D'UN MILIEU DE DIFFUSION	
(73) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, P.O. Box 9, Albany, New York 12201-0009, US	
(72) BARBOUR, Randall, L., Glen Head, NY 11545, US	
PEI, Yaling, Morris Plains, NJ 07950, US	
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE	
(51) G01N 21/00	(11) 1 221 035 B1
H01J 3/14	
(25) En	(26) En
(21) 00964997.1	(22) 14.09.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 10.07.2002
- (86) US 2000/025155 14.09.2000
- (87) WO 2001/020306 2001/12 22.03.2001
- (30) 14.09.1999 US 153926 P
15.09.1999 US 154099 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TOMOGRAPHISCHEN ABBILDUNG VON DYNAMISCHEN EIGENSCHAFTEN EINES STREUENDEN MEDIUMS*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TOMOGRAPHIC IMAGING OF DYNAMIC PROPERTIES OF A SCATTERING MEDIUM*
• *SYSTEME ET PROCÉDE D'IMAGERIE TOMOGRAPHIQUE DES PROPRIETES DYNAMIQUES D'UN MILIEU DIFFUSANT*
- (73) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, PO Box 9, Albany, New York 12201-0009, US
- (72) BARBOUR, Randall, L., Glen Head, NY 11455, US
SCHMITZ, Christoph, H., Brooklyn, NY 11238, US
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

G01N 21/31 → (51) **G01N 21/35**

- (51) **G01N 21/35** (11) **1 233 261 B1**
G01N 21/31 **G01N 33/34**
G07D 7/12
- (25) En (26) En
(21) 02003592.9 (22) 15.02.2002
(84) DE FR GB
(43) 21.08.2002
(30) 15.02.2001 JP 2001037856
- (54) • *Vorrichtung zur Unterscheidung von Papiermaterial*
• *Apparatus for paper material discrimination*
• *Appareil pour la discrimination de matériau en papier*
- (73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Uemura, Toshiro, Tokyo 100-8220, JP
Takezawa, Yoshitaka, Tokyo 100-8220, JP
Kano, Mitsunari c/o Hitachi Systems & Services, Ltd., Ota-ku, Tokyo, JP
Katagiri, Junichi, Tokyo 100-8220, JP
Mizuno, Eiji, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G01N 21/47** (11) **2 049 885 B1**
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 07733789.7 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.04.2009
(86) GB 2007/050368 28.06.2007
(87) WO 2008/001141 2008/01 03.01.2008
(30) 28.06.2006 GB 0613165
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Abbildung von einem in einem Artikel verborgenen Objekt*
• *Apparatus and method for imaging an object concealed in an article*
• *Dispositif et procédé d'imagerie d'un objet dissimulé dans un article*
- (73) THE UNIVERSITY OF WARWICK, University House, Coventry CV4 8UW, GB
- (72) GAN, Tat Hean, Perak, MY
HUTCHINS, David, Arthur, Coventry CV4 7AL, GB

- DIAMOND, Geoffrey, Graham, Coventry CV4 7AL, GB
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40- 43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

G01N 21/47 → (51) **G01N 21/00**

G01N 21/53 → (51) **G08B 17/103**

G01N 21/95 → (51) **H01L 21/02**

G01N 21/956 → (51) **H01L 21/02**

- (51) **G01N 23/04** (11) **1 801 570 B1**
A61B 6/00 **G01V 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 07005896.1 (22) 28.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 27.06.2007
- (54) • *Methode zum Abtasten eines Körpers mittels Röntgenstrahlen und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method of body X-ray scanning and apparatus for its implementation*
• *Méthode de balayage d'un corps à l'aide de rayons x et appareil pour la mise en oeuvre du procédé*
- (73) Nauchno-Proizvodstvennoe Chastnoe Unitarnoe Predpriyatie ADANI, 7, Selitskogo str. Office 2/1, Minsk, 220075, BY
- (72) Linev, Vladimir N., Minsk, 220105, BY
Semenikov, Anatoly I., Minsk, 220036, BY
- (74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI
- (62) 00955983.2 / 1 325 314

G01N 23/225 → (51) **H01J 37/252**

G01N 25/22 → (51) **G01N 31/12**

G01N 25/72 → (51) **G01N 29/34**

G01N 27/16 → (51) **G01N 31/12**

G01N 27/30 → (51) **G01N 33/487**

G01N 27/327 → (51) **G01N 27/42**

G01N 27/327 → (51) **G01N 33/487**

- (51) **G01N 27/407** (11) **2 278 316 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10251251.4 (22) 13.07.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 26.01.2011
(30) 17.07.2009 JP 2009169292
08.07.2010 JP 2010155899
- (54) • *Sensor zur Erkennung der Ammoniakkonzentration*
• *Ammonia concentration detection sensor*
• *Capteur de détection de concentration d'ammoniac*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Ito, Takashi, Nagoya-City, Aichi-ken 467-8530, JP
Lee, Sang Jae, Nagoya-City, Aichi-ken 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

G01N 27/41 → (51) **C04B 35/00**

G01N 27/416 → (51) **C04B 35/00**

G01N 27/417 → (51) **G01N 27/419**

- (51) **G01N 27/419** (11) **1 074 834 B1**
G01N 27/417
- (25) En (26) En
(21) 00109523.1 (22) 23.03.1998
(84) DE FR GB IT SE
(43) 07.02.2001
(30) 21.03.1997 JP 8736197
02.05.1997 JP 13035497
06.08.1997 JP 22422597
11.09.1997 JP 26497297
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung der Stickstoffoxidkonzentration*
• *Method and apparatus for measuring NOx gas concentration*
• *Procédé et appareil de mesure de la concentration d'oxydes d'azote*
- (73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsuji-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP
- (72) Ando, Masashi, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467, JP
Ishida, Noboru, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467, JP
Sugaya, Satoshi, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467, JP
Oshima, Takafumi, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467, JP
Nadanami, Norihiko, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467, JP
Otsuka, Takaki, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467, JP
Sato, Yoshikuni, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467, JP
Okumura, Tatsuo, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467, JP
Kuzuya, Yasuhisa, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467, JP
- (74) Diehl & Partner GbR, Patentanwälte Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
(62) 98105231.9 / 0 878 709
- (51) **G01N 27/42** (11) **2 192 404 B1**
C12M 1/34 **C12Q 1/26**
G01N 27/327 **G01N 33/573**
C12Q 1/00
- (25) Ja (26) En
(21) 08831372.1 (22) 18.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.06.2010
(86) JP 2008/002575 18.09.2008
(87) WO 2009/037840 2009/13 26.03.2009
(30) 18.09.2007 JP 2007241333
- (54) • *VERFAHREN ZUR MESSUNG EINER SUBSTRATKONZENTRATION UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *METHOD FOR MEASURING SUBSTRATE CONCENTRATION AND DEVICE FOR THE SAME*
• *PROCÉDE POUR MESURER UNE CONCENTRATION DE SUBSTRAT ET SON DISPOSITIF*
- (73) Ultizyme International Ltd., 1-13-16, Minami, Meguro-ku, Tokyo 152-0013, JP
BioEngineering Laboratories, LLC, 1-20-20, Yotsuya Shinjuku-ku, Tokyo 160-0004, JP
ARKRAY, Inc., 57, Nishiketa-cho Higashi-shikujo, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8045, JP
- (72) TSUGAWA, Wakako, Koganei-shi Tokyo 184-8588, JP
SODE, Koji, Tokyo 152-0013, JP
- (74) Golding, Louise Ann, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 12162568.5

G01N 27/44 → (51) **G01N 35/00**

G01N 27/74 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 29/04** (11) **1 872 118 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06722785.0 (22) 06.04.2006
- (84) AT CH DE GB LI
- (43) 02.01.2008
- (86) DE 2006/000649 06.04.2006
- (87) WO 2006/105783 2006/41 12.10.2006
- (30) 08.04.2005 DE 102005017467
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für die zerstörungsfreie thermographische Prüfung von Werkstücken*
- *Device and method for the non-destructive thermographic testing of workpieces*
- *Procédé et dispositif pour effectuer un contrôle thermographique non destructif sur des pièces d'usinage*
- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) KÖHLER, Bernd, 01259 Dresden, DE
HAUPT, Lothar, 01257 Dresden, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte An der Frauenkirche 20, 01067 Dresden, DE

G01N 29/06 → (51) **G01N 29/34**

G01N 29/07 → (51) **G01N 29/44**

- (51) **G01N 29/24** (11) **1 311 874 B1**
G01S 17/46
- (25) En (26) En
- (21) 01984265.7 (22) 16.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.05.2003
- (86) US 2001/022288 16.07.2001
- (87) WO 2002/006848 2002/04 24.01.2002
- (30) 14.07.2000 US 218340 P
- (54) • *Laser-Ultraschall-Prüfungssystem und Lokalisierungsmechanismus dafür*
- *LASER ULTRASONIC TESTING SYSTEM AND LOCATION MECHANISM THEREFOR*
- *Système d'inspection ultrasonore au laser et mécanisme de localisation d'y rapportant*
- (73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, MD 20817, US
- (72) DRAKE, Thomas, E., Jr., Fort Worth, TX 76110, US
- (74) Kay, Ross Marcel, et al, Laudens Blackwell House Guildhall Yard, London EC2V 5AE, GB

(51) **G01N 29/34** (11) **1 582 867 B1**
G01N 29/06 **G01N 25/72**

- (25) En (26) En
- (21) 05013144.0 (22) 25.08.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.10.2005
- (30) 28.08.2002 US 407207 P
10.03.2003 US 453431 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren für Schallanregung auf mehreren Frequenzen in Infrarotabbildung*
- *System and method for multi-frequency sonic excitation in infrared imaging*
- *Dispositif et procédé pour excitation sonore moyennant une multitude de fréquence en imagerie infrarouge*
- (73) Siemens Energy, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando, FL 32826, US
- (72) Shannon, Robert E., Oviedo, FL 32766, US
Baumann, Joachim F., 81925 München, DE
Rothenfusser, Max J., 81377 München, DE
Zombo, Paul, Cocoa FL 32926, US

- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (62) 03791778.8 / 1 532 433

G01N 29/40 → (51) **G01N 29/44**

- (51) **G01N 29/44** (11) **1 077 376 B1**
G01N 29/07 **G01N 29/40**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99973751.3 (22) 03.03.1999
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 21.02.2001
- (86) JP 1999/001024 03.03.1999
- (87) WO 2000/052460 2000/36 08.09.2000
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ULTRASCHAL-FEHLERDETEKTION*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ULTRASONIC FLAW DETECTION*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE DETECTION DE FAILLES PAR ULTRASONS*
- (73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) TAKADA, Hajime, Technical Research Laboratories, Chiba-shi, Chiba 260-0835, JP
TORAO, Akira, Technical Research Laboratories, Chiba-shi, Chiba 260-0835, JP
YARITA, Ikuo, Technical Research Laboratories, Chiba-shi, Chiba 260-0835, JP
- (74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **G01N 31/12** (11) **1 417 483 B1**
G01N 27/16 **G01N 25/22**

- (25) En (26) En
- (21) 02752230.9 (22) 09.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 12.05.2004
- (86) US 2002/021678 09.07.2002
- (87) WO 2003/008928 2003/05 30.01.2003
- (30) 16.07.2001 US 305190 P
06.09.2001 US 317129 P
- (54) • *SENSORVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR QUALITATIVEN UND QUANTITATIVEN ANALYSE VON SUBSTANZEN IN DER GASPHASE*
- *SENSOR DEVICE AND METHOD FOR QUALITATIVE AND QUANTITATIVE ANALYSIS OF GAS PHASE SUBSTANCES*
- *DETECTEUR ET PROCEDE ASSOCIE D'ANALYSE QUALITATIVE ET QUANTITATIVE DE SUBSTANCES EN PHASE GAZEUSE*
- (73) Sensor Tech, Inc., 447 Bull street, Savannah, GA 31401, US
- (72) HOROVITZ, Michael, L., Savannah, GA 31406, US
ANDERSON, Karl F., Lancaster, CA 93536, US
- (74) Westwood, Joanna, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G01N 31/22 → (51) **C09K 9/02**

G01N 33/34 → (51) **G01N 21/35**

G01N 33/483 → (51) **G01N 35/00**

- (51) **G01N 33/487** (11) **2 119 795 B1**
C12Q 1/00 **G01N 27/30**
G01N 27/327
- (25) En (26) En
- (21) 09011462.0 (22) 16.10.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.11.2009
- (30) 16.10.1997 US 61982 P
- (54) • *Biosensorelektrode*

- *Biosensor electrode*
- *Electrode avec biocapteur*
- (73) Abbott Laboratories, CHAD 0377/AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park IL 60064-3500, US
- (72) Forrow, Nigel J., Abingdon, Oxon OX14 3SD, GB
- Sanghera, Gurdial S., Newton, MA 02158, US
- Watkin, Jared L., Danville, CA 94506, US
- Walters, Stephen, Edgebaston, Birmingham B16 9TB, GB
- (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Staple Court, 11 Staple Inn Buildings London, WC1V 7QH, GB
- (60) 10182725.1 / 2 298 928
- (62) 07105224.5 / 1 801 229
98953571.1 / 1 023 455

G01N 33/487 → (51) **A61B 5/145**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/566**

- (51) **G01N 33/52** (11) **1 707 962 B1**
G01N 33/543
- (25) Ja (26) En
- (21) 05703967.9 (22) 21.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (86) JP 2005/000739 21.01.2005
- (87) WO 2005/071406 2005/31 04.08.2005
- (30) 23.01.2004 JP 2004015740
- (54) • *PROBENANALYSEWERKZEUG*
- *SPECIMEN ANALYZING TOOL*
- *OUTIL D'ANALYSE DE SPECIMENS*
- (73) ARKRAY, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashi-shiku Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) SAKAMOTO, Hisashi, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
MURATA, Yasuhito, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (74) Hall, Matthew Benjamin, et al, Dehns St. Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01N 33/52 → (51) **A61B 5/145**

(51) **G01N 33/53** (11) **2 107 373 B1**
C12M 1/00 **C12N 15/09**
C12Q 1/68 **G01N 33/543**
G01N 37/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 08703723.0 (22) 23.01.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.10.2009
- (86) JP 2008/050891 23.01.2008
- (87) WO 2008/090922 2008/31 31.07.2008
- (30) 24.01.2007 JP 2007013770
- (54) • *ANALYSECHIP UND ANALYSEVERFAHREN*
- *ANALYSIS CHIP AND ANALYSIS METHOD*
- *PUCE D'ANALYSE ET PROCEDE D'ANALYSE*
- (73) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) NOMURA, Osamu, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
KURODA, Toshihiko, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
NOBUMASA, Hitoshi, Kamakura-shi Kanagawa 248-8555, JP
MURAO, Yasuo, Kamakura-shi Kanagawa 248-0036, JP

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

G01N 33/53 → (51) **C07D 273/00**

G01N 33/53 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01N 33/543** (11) **2 181 333 B1**
G01N 27/74

(25) En (26) En
(21) 08789360.8 (22) 18.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 05.05.2010
(86) IB 2008/052897 18.07.2008
(87) WO 2009/013683 2009/05 29.01.2009
(30) 20.07.2007 EP 07112829
(54) • **ERKENNUNGSVERFAHREN UND -SYSTEME**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR DETECTING**
• **PROCEDES ET SYSTEMES POUR DETECTION**

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Cozart Bioscience Limited, 92 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB

(72) DE THEIJE, Femke, K., 5656 AE Eindhoven, NL
VAN DER WIJK, Thea, 5656 AE Eindhoven, NL

IMMINK, Albert, H., J., 5656 AE Eindhoven, NL

PELSSERS, Eduard, G., M., 5656 AE Eindhoven, NL

HARDEMAN, Wilhelmina, M., 5656 AE Eindhoven, NL

MARLIN, Sandra, 5656 AE Eindhoven, NL

JOWETT, Gordon, T., 5656 AE Eindhoven, NL

(74) Kroeze, Johannes Antonius, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01N 33/543 → (51) **G01N 1/00**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/52**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/543 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01N 33/553** (11) **1 424 931 B1**
G01N 33/68 **G01N 33/92**

(25) En (26) En
(21) 02768862.1 (22) 16.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 09.06.2004
(86) US 2002/029478 16.09.2002
(87) WO 2003/024306 2003/13 27.03.2003
(30) 14.09.2001 US 322571 P
13.09.2002 US 243565

(54) • **FRÜHZEITIGE DIAGNOSE VON SCHLAGANFALL**
• **EARLY DIAGNOSIS OF STROKE**
• **DIAGNOSTIC PRECOCE DES ACCIDENTS VASCULAIRES CEREBRAUX**

(73) Kleinfeld, Alan M., 6777 Via Estrada, La Jolla, CA 92037, US

(72) Kleinfeld, Alan M., La Jolla, CA 92037, US

(74) Straus, Alexander, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G01N 33/566** (11) **2 259 063 B1**
A61P 19/10 **G01N 33/50**

(25) En (26) En
(21) 10174527.1 (22) 27.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.12.2010
(30) 27.04.2004 PCT/EP2004/004522

(54) • **Screening-tests für Verbindungen zur Induktion der Differenzierung undifferenzierter Säugerzellen zu Osteoblasten**
• **Compound screening assays for inducing differentiation of undifferentiated mammalian cells into osteoblasts**
• **Analyses de criblage de composés permettant d'induire une différenciation de cellules mammaliennes non différenciés en ostéoblastes**

(73) Galapagos N.V., Generaal de Wittelaan L11 A3, 2800 Mechelen, BE

(72) Van Rompaey, Luc Juliaan Corina, 3140 Keerbergen, BE

Tomme, Peter Herwig Maria, 9000 Gent, BE

Brown, Robin John, 9800 Bachte-Maria-Lerne, BE

(74) van Kooij, Adriaan, et al, Arnold & Siedsma Sweelickplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(62) 10158238.5 / 2 214 018
05747396.9 / 1 747 462

G01N 33/573 → (51) **G01N 27/42**

G01N 33/58 → (51) **C07D 273/00**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 548 435 B1**
G01N 33/74 **A61K 38/18**

(25) Ja (26) En
(21) 03748564.6 (22) 24.09.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.06.2005
(86) JP 2003/012134 24.09.2003

(87) WO 2004/029624 2004/15 08.04.2004
(30) 24.09.2002 JP 2002277218

(54) • **DIAGNOSEVERFAHREN FÜR ESSSTÖRUNGEN**
• **DIAGNOSTIC METHOD FOR EATING DISORDERS**
• **METHODE DE DIAGNOSTIC POUR TROUBLES DE L'ALIMENTATION**

(73) Iyo, Masaomi, 21-15, Makuharihongo 7-chome, Hanamigawa-ku, Chiba-shi, Chiba 262-0033, JP

(72) IYO, Masaomi, Chiba-shi, Chiba 262-0033, JP

HASHIMOTO, Kenji, Nishitokyo-shi, Tokyo 202-0013, JP

NAKAZATO, Michiko, Narashino-shi, Chiba 275-0017, JP

SHIMIZU, Eiji, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-0856, JP

KOIZUMI, Hiroki, Chiba-shi, Chiba 260-0002, JP

(74) Gille Hrabal, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **2 118 652 B1**

(25) En (26) En
(21) 07863251.0 (22) 26.12.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 18.11.2009
(86) US 2007/026346 26.12.2007

(87) WO 2008/079407 2008/27 03.07.2008
(30) 26.12.2006 US 877209 P

(54) • **SERUMPROTEOMIKSYSTEM UND DAMIT ZUSAMMENHÄNGENDE VERFAHREN**
• **SERUM PROTEOMICS SYSTEM AND ASSOCIATED METHODS**
• **SYSTÈME DE PROTÉOMIQUE SÉRIQUÉ ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS**

(73) Brigham Young University, Technology Transfer Office, 3760 HBLL, Provo, UT 84602-6844, US
University of Utah Research Foundation, 615 Arapeen Drive, Suite 310, Salt Lake City, UT 84108, US

IHC Health Services, 36 South State Street Suite 2200, Salt Lake City, Utah 84111, US

(72) THULIN, Craig Dan, Lindon, UT 84042, US

ESPLIN, Michael Sean, Salt Lake City, UT 84109, US

GRAVES, Steven William, Highland, UT 84003, US

(74) Campbell, Neil Boyd, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01N 33/68 → (51) **B82Y 5/00**

G01N 33/68 → (51) **C07K 16/06**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/553**

G01N 33/74 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/84 → (51) **C07D 273/00**

G01N 33/92 → (51) **G01N 33/553**

(51) **G01N 35/00** (11) **1 703 284 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 04807737.4 (22) 24.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.09.2006
(86) JP 2004/019380 24.12.2004

(87) WO 2005/064348 2005/28 14.07.2005
(30) 25.12.2003 JP 2003429040

(54) • **VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER TEMPERATUR EINES ERHALTENEN OBJEKTS UND ANALYSEVORRICHTUNG**
• **METHOD OF RAISING TEMPERATURE OF RECEIVED OBJECT, AND ANALYZING DEVICE**
• **PROCEDE POUR AUGMENTER LA TEMPERATURE D'UN OBJET RECU, ET DISPOSITIF D'ANALYSE**

(73) ARKRAY, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashi-ku, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP

(72) MURATA, Yasuhito Arkray Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP

OKA, Junichi Arkray Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP

(74) Jones, Elizabeth Louise, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01N 35/00** (11) **2 026 074 B1**

C12M 1/02 **C12M 1/10**

C12M 1/42 **B01L 3/00**

G01N 33/483 **G01N 33/53**

G01N 33/543 **G01N 27/447**

F16K 99/00 **B01F 15/02**

B01F 13/00 **B01F 11/00**

(25) En (26) En
(21) 08160986.9 (22) 23.07.2008

(84) DE FR GB SE
(43) 18.02.2009
(30) 31.07.2007 KR 20070077174

(54) • **Mikrofluidische Vorrichtung auf Zentrifugalkraftbasis zur Nukleinsäureerkennung**
• **Centrifugal force-based microfluidic device for nucleic acid detection**
• **Dispositif microfluidique à base de force centrifuge pour la détection d'acide nucléique**

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (72) Cho, Yoonkyoung c/o Samsung Advanced Inst. of Tech., Gyeonggi-do, KR
Lee, Jungnam c/o Samsung Advanced Inst. of Tech., Gyeonggi-do, KR
Lee, Jeonggun c/o Samsung Advanced Inst. of Tech., Gyeonggi-do, KR
Park, Jongmyeon c/o Samsung Advanced Inst. of Tech., Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 11173036.2 / 2 375 256

G01N 35/02 → (51) **G01N 1/00**

- (51) **G01N 35/04** (11) **2 294 431 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 09754034.8 (22) 27.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.03.2011
(86) FI 2009/050451 27.05.2009
(87) WO 2009/144381 2009/49 03.12.2009
(30) 28.05.2008 FI 20085509
18.12.2008 FI 20086209
(54) • **VORRICHTUNG ZUR HANDHABUNG VON KÜVETTEN UND BELADUNGSVERFAHREN**
• **DEVICE FOR HANDLING CUVETTES AND LOADING METHOD**
• **DISPOSITIF DE MANIPULATION DE CUVETTES ET PROCÉDÉ DE CHARGEMENT**
(73) Thermo Fisher Scientific Oy, Ratastie 2, 01620 Vantaa, FI
(72) NUOTIO, Vesa, FI-01620 Vantaa, FI
SAARAINEN, Ville, FI-01620 Vantaa, FI
SAVONSALMI, Juha, FI-01620 Vantaa, FI
(74) Arvela, Sakari Mikael, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

G01N 37/00 → (51) **G01N 33/53**

G01P 3/22 → (51) **G01P 3/44**

- (51) **G01P 3/44** (11) **2 196 807 B1**
G01P 3/22 **F03D 7/02**
G01D 5/32
(25) En (26) En
(21) 08021381.2 (22) 09.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.06.2010
(54) • **Anordnung zum Erkennen einer hohen Drehzahl einer Klinge**
• **Arrangement to detect a high rotational-speed of a blade**
• **Agencement pour détecter la vitesse de rotation élevée d'une pale**
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Egedal, Per, 7400 Herning, DK
Kjeldsen, Jens, Christian, 7400 Herning, DK

- (51) **G01P 3/48** (11) **2 012 130 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 06731275.1 (22) 06.04.2006
(84) DE FR GB IT
(87) 07.01.2009
(86) JP 2006/307327 06.04.2006
(87) WO 2007/113917 2007/41 11.10.2007
(54) • **MOTORDREHZÄHLER**
• **ENGINE ROTATING METER**
• **APPAREIL DE MESURE DE ROTATION DE MOTEUR**
(73) Oppama Industry Co., Ltd, 14-2, Natsushima-Cho, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken 237-0061, JP

- (72) IWATA, Masao, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0061, JP
MATSUDA, Fumitake, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0061, JP
TAKANO, Toshiyuki, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0061, JP
KAWAHARA, Atsushi, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0061, JP
(74) Stevens, Jason Paul, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **G01P 5/00** (11) **1 867 999 B1**

- (25) Ru (26) En
(21) 06733236.1 (22) 10.03.2006
(84) DE FR GB NL
(43) 19.12.2007
(86) RU 2006/000108 10.03.2006
(87) WO 2006/098658 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 RU 2005106649
29.07.2005 RU 2005124235
(54) • **VERFAHREN ZUR VISUALISIERUNG EINER GAS- ODER FLÜSSIGKEITSSTRÖMUNG AUF EINER OBJEKTOBERFLÄCHE**
• **METHOD FOR VISUALISING A GAS OR LIQUID FLOW ON AN OBJECT SURFACE**
• **PROCEDE DE VISUALISATION D'UN COURANT DE GAZ OU DE LIQUIDE A LA SURFACE D'UN OBJET**
(73) Federalnoe Gosudarstvennoe Unitarное Predpriyatіe Central Aerohydrodynamic Institute (FGUP TSAGI) Named after Prof. N.E. Zhukovskiy, ul. Zhukovskogo, 1 Zhukovskiy, Moskovskaya obl., 140180, RU
(72) MOSHAROV, Vladimir Yevgenyevich, Moskovskaya obl., 140180, RU
RADCHENKO, Vladimir Nikolaevich, Moskovskaya obl., 140180, RU
ORLOV, Anatoly Antonovich, Zhukovskiy, Moskovskaya obl., 140180, RU
(74) Schrell, Andreas, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

G01P 5/24 → (51) **G01F 1/66**

G01P 5/24 → (51) **G01S 15/58**

- (51) **G01P 5/26** (11) **2 282 216 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10170477.3 (22) 22.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.02.2011
(30) 24.07.2009 FR 0903660
(54) • **Verfahren und System zur Einzelteilchenanemometrie durch LIDAR**
• **Method and system for single-particle anemometry using LIDAR**
• **Procédé et système d'anémométrie mono-particule par lidar**
(73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) Renard, Alain, 26120 Chabeuil, FR
Lacondemine, Xavier, 26000 Valence, FR
Schlotterbeck, Jean-Pierre, 26300 Rochefort-Samson, FR
(74) Dudouit, Isabelle, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G01P 15/093 → (51) **G02B 6/28**

G01R 19/15 → (51) **G08B 21/20**

- (51) **G01R 29/24** (11) **1 192 474 B1**
(25) En (26) En
(21) 00930129.2 (22) 21.04.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.04.2002
(86) US 2000/010791 21.04.2000
(87) WO 2000/063707 2000/43 26.10.2000
(30) 21.04.1999 US 130331 P
(54) • **SPANNUNGSÜBERPRÜFUNG MIT BEZUGSPOTENTIALFREIER PLATTE**
• **FLOATING PLATE VOLTAGE MONITOR**
• **MONITEUR DE TENSION A PLAQUE FLOTTANTE**
(73) Williams, Bruce, 54 Jesson Parkway, Lockport, NY 14094, US
(72) Williams, Bruce, Lockport, NY 14094, US
(74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01R 31/00 → (51) **G06F 21/00**

- (51) **G01R 31/302** (11) **1 938 118 B1**
H04Q 5/22 **G06K 7/00**
(25) En (26) En
(21) 06803785.2 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.07.2008
(86) US 2006/036305 15.09.2006
(87) WO 2007/035644 2007/13 29.03.2007
(30) 16.09.2005 US 229214
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VALIDIEREN VON HOCHFREQUENZ-IDENTIFIKATIONSETKETTEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR VALIDATING RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION TAGS**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE VALIDATION D'ETIQUETTES D'IDENTIFICATION ELECTRONIQUE**
(73) George Schmitt & Company, Inc., P.O. Box 448 251 Boston Post Road, Guilford, CT 06437, US
(72) BODE, Udo, Heinz, Helmut, East Haven, CT 06512, US
BOSCO, Edward, Michael, Claysville, PA 15323, US
GUNTHER, William, G., Guilford, CT 06437, US
GOLICZ, Roman, Clinton, CT 06413, US
GOLICZ, Stefan, G., Saybrook, CT 06475, US
(74) Arrowsmith, Peter Michael E., et al, Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **G01R 31/3185** (11) **2 030 032 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07784466.0 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.03.2009
(86) US 2007/071450 18.06.2007
(87) WO 2007/149808 2007/52 27.12.2007
(30) 22.06.2006 US 473219
(54) • **LOGIKANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER SCANPRÜFUNG**
• **LOGIC DEVICE AND METHOD SUPPORTING SCAN TEST**
• **DISPOSITIF LOGIQUE ET PROCÉDÉ SUPPORTANT UN TEST SÉRIE**
(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) SAINT-LAURENT, Martin, Austin, Texas 78759, US
BASSETT, Paul, San Diego California 92121-1714, US

- PATEL, Prayag, San Diego, California 92130, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(60) 11174427.2 / 2 388 607

- (51) **G01R 33/02** (11) **2 141 481 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 08739255.1 (22) 28.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.01.2010
(86) JP 2008/056137 28.03.2008
(87) WO 2008/123432 2008/42 16.10.2008
(30) 30.03.2007 JP 2007091856
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERWERBUNG EINES FELDS DURCH MESSUNG**
• **DEVICE AND METHOD FOR ACQUIRING A FIELD BY MEASUREMENT**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ POUR ACQUÉRIR UN CHAMP DE MESURE**
(73) Kyoto University, 36-1 Yoshida-honmachi Sakyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 606-8501, JP
(72) KIMURA, Kenjiro, Kyoto-shi Kyoto 615-8510, JP
KOBAYASHI, Kei, Kyoto-shi Kyoto 615-8510, JP
YAMADA, Hirofumi, Kyoto-shi Kyoto 615-8510, JP
MATSUSHIGE, Kazumi, Kyoto-shi Kyoto 615-8510, JP
HORIUCHI, Takashi, Kyoto-shi Kyoto 615-8510, JP
SATO, Nobuo, Kyoto-shi Kyoto 615-8510, JP
NAKAI, Akifumi, Kyoto-shi Kyoto 615-8510, JP
(74) Rocke, Carsten, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G01R 33/34** (11) **1 666 908 B1**
(25) En (26) En
(21) 05015898.9 (22) 21.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.06.2006
(30) 02.12.2004 JP 2004349462
(54) • **Supraleitende solenoidale Sondenspule für die Kernspinresonanz**
• **Superconducting solenoidal nuclear magnetic resonance probe coil**
• **Bobine solénoïdale supraconductrice de sonde à résonance magnétique nucléaire**
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Hiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Hasegawa, Haruhiro, Toyko 100-8220, JP
Ochi, Hisaaki, Toyko 100-8220, JP
Yamamoto, Hiroyuki, Toyko 100-8220, JP
Saitoh, Kazuo, Toyko 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G01R 33/383** (11) **2 144 076 B1**
H01F 7/02 G01R 33/3873
(25) En (26) En
(21) 08159850.0 (22) 07.07.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 13.01.2010
(54) • **Segmentierte Ringmagnet-Anordnung zur Erzeugung eines Magnetfeldes**
• **Segmented ring magnet arrangement for providing a magnetic field**
• **Agencement d'aimants annulaires segmentés pour produire un champ magnétique**
(73) RWTH Aachen, Templergraben 55, 52062 Aachen, DE
(72) Blümich, Bernhard, 52159, Rott, DE

- Danieli, Ernesto Pablo, 52074, Aachen, DE
Casanova, Federico, 52062, Aachen, DE
Perlo, Juan Francisco, 52070, Aachen, DE
(74) Heine, Christian Klaus, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Rößler Heine Postfach 10 33 63, 40024 Düsseldorf, DE

- (51) **G01R 33/54** (11) **1 735 632 B1**
(25) En (26) En
(21) 05733093.8 (22) 05.04.2005
(84) DE FR GB NL
(43) 27.12.2006
(86) US 2005/011509 05.04.2005
(87) WO 2005/101049 2005/43 27.10.2005
(30) 08.04.2004 US 820621
(54) • **OPTIMIERTE KANALSTEUERUNG FÜR EINE NMR-VORRICHTUNG**
• **OPTIMIZED CHANNEL CONTROLLER FOR NMR APPARATUS**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE DE VOIE OPTIMISE POUR APPAREIL DE RESONANCE MAGNETIQUE NUCLEAIRE**
(73) Agilent Technologies, Inc., 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
(72) HORNUNG, Philip, A., Union City, CA 94587-6007, US
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G01S 1/02 → (51) **G01S 5/14**

- (51) **G01S 3/808** (11) **2 199 817 B1**
G01S 5/22 **F41J 5/06**
(25) En (26) En
(21) 10002862.0 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(30) 24.08.2004 US 925875
23.08.2005 US 210295
(54) • **Systeme und Verfahren zur Mehrdeutigkeitsreduktion von Schützenstandorten**
• **Systems and methods for disambiguating shooter locations**
• **Systèmes et procédés permettant de désambigüer la position d'un tireur**
(73) Raytheon BBN Technologies Corp., 10 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) Mullen, Richard, Needham MA 02494, US
Brinn, Seth Marshall, Newton MA 02459, US
Milligan, Stephen D., Stow MA 01775, US
Barger, James, Winchester MA 01890, US
(74) Boyce, Conor, et al, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
(62) 08004010.8 / 2 042 883
05857565.5 / 1 787 138

- (51) **G01S 5/14** (11) **1 233 280 B1**
G01S 1/02
(25) En (26) En
(21) 02000244.0 (22) 14.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 21.08.2002
(30) 06.02.2001 JP 2001029560
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Ortung**
• **Method and apparatus for location detection**
• **Procédé et dispositif pour localisation**
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Watanabe, Koji, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kuwahara, Mikio, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

- Tsunehara, Katsuhiko, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Fujishima, Kenzaburo, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

G01S 5/22 → (51) **G01S 3/808**

- (51) **G01S 15/58** (11) **1 808 674 B1**
G01F 1/66 **G01P 5/24**
(25) En (26) En
(21) 07008310.0 (22) 03.06.2003
(84) CH DE FR GB LI NL SE
(43) 18.07.2007
(30) 04.06.2002 JP 2002163648
04.06.2002 JP 2002163651
05.06.2002 JP 2002164859
05.06.2002 JP 2002164860
(54) • **Doppler-Ultraschalldurchflussmesser, Durchflussmessverfahren unter Verwendung des Doppler-Ultraschalldurchflussmessers und Durchflussmessprogramm für diesen Doppler-Ultraschalldurchflussmesser**
• **Doppler type ultrasonic flowmeter, flow rate measuring method using doppler type ultrasonic flowmeter and flow rate measuring program used in this doppler type ultrasonic flowmeter**
• **Débitmètre à ultrasons de type Doppler, procédé de mesure du débit utilisant le débitmètre à ultrasons de type Doppler et programme de mesure du débit dans ce débitmètre à ultrasons de type Doppler**
(73) THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY INCORPORATED, 1-3, Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Takeda, Yasushi, 12-21, Kitahachijo, Nishi 5-Chome, Kita-Ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
(72) Takeda, Yasushi, Sapporo-Shi Hokkaido 060-0808, JP
Mori, Michitsugu, Tokyo 100-8560, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
(62) 03733278.0 / 1 510 794

G01S 15/58 (11) **1 808 675 B1**
G01F 1/66 **G01P 5/24**

- (25) En (26) En
(21) 07008311.8 (22) 03.06.2003
(84) CH DE FR GB LI NL SE
(43) 18.07.2007
(30) 04.06.2002 JP 2002163648
04.06.2002 JP 2002163651
05.06.2002 JP 2002164859
05.06.2002 JP 2002164860
(54) • **Doppler-Ultraschalldurchflussmesser, Durchflussmessverfahren unter Verwendung des Doppler-Ultraschalldurchflussmessers und Durchflussmessprogramm für diesen Doppler-Ultraschalldurchflussmesser**
• **Doppler type ultrasonic flowmeter, flow rate measuring method using doppler type ultrasonic flowmeter and flow rate measuring program used in this doppler type ultrasonic flowmeter**
• **Débitmètre à ultrasons de type Doppler, procédé de mesure du débit utilisant le débitmètre à ultrasons de type Doppler et programme de mesure du débit dans ce débitmètre à ultrasons de type Doppler**
(73) THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY INCORPORATED, 1-3, Uchisaiwai-cho, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8560, JP

- Takeda, Yasushi, 12-21, Kitahachijo, Nishi 5-Chome, Kita-Ku, Sapporo-shi, Hokkaido 060-0808, JP
- (72) Takeda, Yasushi, Sapporo-Shi Hokkaido 060-0808, JP
- Mori, Michitsugu, Tokyo 100-8560, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (62) 03733278.0 / 1 510 794

G01S 17/46 → (51) **G01N 29/24****G01S 19/19** → (51) **G04G 21/04****G01S 19/23** → (51) **G01S 19/43**

- (51) **G01S 19/24** (11) **1 979 760 B1**
G01S 19/34 **G01S 19/27**
G01S 19/29
- (25) En (26) En
(21) 06848905.3 (22) 29.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
(86) US 2006/062732 29.12.2006
(87) WO 2007/076539 2007/27 05.07.2007
(30) 29.12.2005 US 324144
- (54) • **NICHTUNTERSTÜTZTER INNEN-GPS-EMPFÄNGER**
• **AN UNASSISTED INDOOR GPS RECEIVER**
• **RÉCEPTEUR GPS INTÉRIEUR NON ASSISTÉ**
- (73) SiRF Technology Holdings, Inc., 217 Devcon Drive, San Jose, CA 95112, US
- (72) WANG, Chi-Shin, Half Moon Bay, California 94019, US
- QIU, Zongde, Shishi City Fujian 362700, CN
KUDRETHAYA, Shridhara, Cupertino, California 95014, US
MO, Jun, San Jose, California 95131, US
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G01S 19/26 → (51) **G04G 21/04****G01S 19/27** → (51) **G01S 19/24****G01S 19/29** → (51) **G01S 19/24****G01S 19/29** → (51) **G01S 19/43****G01S 19/34** → (51) **G01S 19/24****G01S 19/35** → (51) **G04G 21/04**

- (51) **G01S 19/43** (11) **2 279 426 B1**
G01S 19/29 **G01S 19/23**
- (25) En (26) En
(21) 09731130.2 (22) 09.04.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2011
(86) EP 2009/054337 09.04.2009
(87) WO 2009/125011 2009/42 15.10.2009
(30) 11.04.2008 EP 08007248
11.04.2008 EP 08007249
- (54) • **VERFAHREN ZUR VEKTORPHASENVERFOLGUNG EINER VIELZAHL VON TRÄGERSIGNALEN GLOBALE POSITIONSBESTIMMUNGSSATELLITEN**
• **METHOD FOR VECTOR PHASE TRACKING A PLURALITY OF GLOBAL POSITIONING SATELLITE CARRIER SIGNALS**
• **PROCÉDÉ DE POURSUITE DE PHASE VECTORIELLE D'UNE PLURALITÉ DE SIGNAUX PORTEURS DE SATELLITES DE POSITIONNEMENT GLOBAL**

- (73) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE
- (72) HENKEL, Patrick, 82275 Emmerring, DE
- GÜNTHER, Christoph, 82234 Wessling, DE
- (74) Herrmann, Franz, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

G01T 1/161 (11) **2 027 490 B1**
G01T 1/164

- (25) De (26) De
(21) 07722421.0 (22) 11.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2009
(86) DE 2007/000873 11.05.2007
(87) WO 2007/131485 2007/47 22.11.2007
(30) 16.05.2006 DE 102006023080
- (54) • **ANORDNUNG MIT EINER MEDIZINISCHEN GAMMASONDE, OPTISCHES MODUL UND BAUSATZ**
• **ARRANGEMENT WITH A MEDICAL GAMMA DETECTOR, OPTICAL MODULE AND KIT**
• **SYSTÈME POURVU D'UNE SONDE GAMMA MÉDICALE, MODULE OPTIQUE ET ENSEMBLE CORRESPONDANT**
- (73) First Sensor AG, Peter-Behrens-Strasse 15, 12459 Berlin, DE
- (72) BAERWOLF, Hartmut, 51643 Gummersbach, DE
- GOEBEL, Thomas, 12683 Berlin, DE
HUG, Olaf, 14055 Berlin, DE
- (74) Bittner, Thomas L., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01T 1/164 → (51) **G01T 1/161****G01V 3/08** → (51) **H03K 17/96****G01V 5/00** → (51) **G01N 23/04**

- (51) **G01V 5/10** (11) **0 864 883 B1**
- (25) En (26) En
(21) 98400509.0 (22) 04.03.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 16.09.1998
(30) 04.03.1997 US 811309
- (54) • **Verfahren zur Feststellung der Dichte in einer Erdformation**
• **Method for determining density of earth formations**
• **Procédé pour déterminer la densité d'une formation terrestre**
- (73) Schlumberger Limited, 277 Park Avenue, New York, N.Y. 10172, US
- (84) GB
- (73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL
- (84) DE IT
- (73) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) NL
- (72) Evans, Michael, Missouri City, Texas 77459, US
- Holenka, Jacques, 40230 St Vincent de Tyrosse, FR
- (74) Hyden, Martin Douglas, FINNEGAN LLP Avenue Louise, 326 PO Box 37, 1050 Brussels, BE

G01V 8/20 (11) **2 230 538 B1**

- (25) De (26) De
(21) 09003759.9 (22) 16.03.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2010
- (54) • **Verfahren zum Betreiben einer optoelektronischen Sensoranordnung**
• **Method for operating an optoelectronic sensor assembly**
• **Procédé de fonctionnement d'un agencement de capteur optoélectronique**
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch/Breisgau, DE
- (72) Plate, Hans-Ulrich, 79106 Freiburg, DE
- Szerbakowski, Boris, 79183 Waldkirch, DE
- Natzkowski, Carsten, 79108 Freiburg, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

G02B 1/04 → (51) **C08F 2/44**

- (51) **G02B 5/02** (11) **1 852 719 B1**
G06F 17/50
- (25) Ja (26) En
(21) 06713954.3 (22) 17.02.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 07.11.2007
(86) JP 2006/302813 17.02.2006
(87) WO 2006/088122 2006/34 24.08.2006
(30) 21.02.2005 JP 2005044109
- (54) • **VERFAHREN ZUM ENTWURF EINES DIFFUSIONSFILMS, PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG UND DADURCH ERHALTENER DIFFUSIONSFILM**
• **METHOD OF DESIGNING A DIFFUSION FILM, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND A DIFFUSION FILM OBTAINED THEREBY**
• **PROCÉDÉ DE CONCEPTION D'UN FILM DE DIFFUSION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN FILM DE DIFFUSION ET FILM DE DIFFUSION AINSI OBTENU**
- (73) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
- (72) ENDO, Toshiaki, Kanagawa, 2500134, JP
- TAKEDA, Akihiko, Shizuoka 4180044, JP
- IWASAKI, Osamu, Kanagawa, 2500193, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G02B 5/02 (11) **1 912 082 B1**
G01B 33/22 **C01B 33/26**

- (25) Ja (26) En
(21) 06768433.2 (22) 02.08.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 16.04.2008
(86) JP 2006/315694 02.08.2006
(87) WO 2007/015576 2007/06 08.02.2007
(30) 03.08.2005 JP 2005224840
13.04.2006 JP 2006110393
- (54) • **LICHTDIFFUSIONSELEMENT**
• **LIGHT DIFFUSION MEMBER**
• **ÉLÉMENT DE DIFFUSION DE LA LUMIÈRE**
- (73) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) SAKAGUCHI, Mikio, Kao Corporation, Research Lab., Wakayama-shi, Wakayama 6408580, JP
- OKI, Kazuo, Kao Corporation, Research Lab., Wakayama-shi, Wakayama 6408580, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

G02B 5/30 → (51) **C09J 133/04****G02B 6/02** (11) **1 845 397 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07001626.6 (22) 25.01.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.10.2007

(30) 13.04.2006 US 403787

- (54) • *Unterdrückung von Transversalmoden bei optischen Bandlückenmikrostrukturfasern*
- *Suppression of transverse modes in bandgap microstructure optical fibers*
- *Suppression des modes transversaux dans les fibres optiques à microstructure à bande interdite*

(73) Furukawa Electric North America Inc. (a Delaware Corporation), 2000 Northeast Expressway Suite 2H02, Norcross GA 30071, US

(72) Fini, John M., Jersey City, New Jersey 07302, US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G02B 6/04** (11) **2 259 106 B1**
H01S 3/094

(25) En (26) En

(21) 10176914.9 (22) 23.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.12.2010

(30) 23.02.2005 FI 20050213

- (54) • *Faseroptisches Bündel*
- *Optical fibre bundle*
- *Faisceau de fibres optiques*

(73) nLIGHT Oy, Sorronrinne 9, 08500 Lohja, FI

(72) Tammela, Simo, FI-02130, Espoo, FI

(74) Ylä-Jarkko, Kalle, FI-13500, Hämeenlinna, FI

(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(62) 06708924.3 / 1 869 513

(51) **G02B 6/12** (11) **2 074 453 B1**

(25) En (26) En

(21) 07871508.3 (22) 16.11.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.07.2009

(86) US 2007/084989 16.11.2007

(87) WO 2008/076573 2008/26 26.06.2008

(30) 29.09.2006 US 827573 P

24.05.2007 US 753074

- (54) • *STABIL ZENTRIERTE WELLENLÄNGEN-LEISTUNGEN IN EINEM NICHT RECHTECKIG GEFORMTEN OPTISCHEN CHIP FÜR EINEN INTEGRIERTEN SCHALT-KREIS*
- *STABLE CENTER WAVELENGTH PERFORMANCE IN NON-RECTILINEARLY SHAPED OPTICAL INTEGRATED CIRCUIT CHIP*
- *PERFORMANCE DE LONGUEUR D'ONDE CENTRALE STABLE DANS UNE PUCE DE CIRCUIT INTÉGRÉ OPTIQUE DE FORME NON RECTILIGNE*

(73) NeoPhotonics Corporation, 2911 Zanker Road, San Jose, CA 95134, US

Ho, Calvin, 5818 Tander Avenue, San Jose, CA 95123, US

McGinnis, Brian, 1111 Sherry Way, Livermore, CA 94550, US

Long, Wilson, 2856 Plumas Drive, San Jose, CA 95121, US

Fontecha, Ed, 5299 County Oak Court, San Jose, CA 95136, US

Quirke, David J., 1426 Starkway, San Jose, CA 95118, US

Tarter, Thomas S., 1110 Bentoak Lane, San Jose, CA 95129, US

Seto, Sam, 10084 Liberty Oak Lane, Cupertino, CA 95014, US

Zhao, Liang, 750 Verdi Drive, Sunnyvale, CA 97084, US

(72) HO, Calvin, San Jose, CA 95123, US

MCGINNIS, Brian, Livermore, CA 94550, US

LONG, Wilson, San Jose, CA 95121, US

FONTECHA, Ed, San Jose, CA 95136, US

QUIRKE, David J., San Jose, CA 95118, US

TARTER, Thomas S., San Jose, CA 95129, US

SETO, Sam, Cupertino, CA 95014, US

ZHAO, Liang, Sunnyvale, CA 97084, US

(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

(51) **G02B 6/28** (11) **1 934 642 B1**
G01P 15/093

(25) En (26) En

(21) 06794620.2 (22) 03.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.06.2008

(86) GB 2006/003668 03.10.2006

(87) WO 2007/042761 2007/16 19.04.2007

(30) 11.10.2005 GB 0520590

- (54) • *FASEROPTISCHE KAPSELUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
- *FIBRE OPTIC PACKAGE AND METHOD OF MAKING THE SAME*
- *ENSEMBLE DE FIBRES OPTIQUES ET SON PROCÉDÉ DE FABRICATION*

(73) QinetiQ Limited, Cody Technology Park Ively Road, Farnborough Hampshire GU14 0LX, GB

(72) NASH, Philip, John, Dorset, DT2 8XJ, GB

(74) Clarke, Alan, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(74) Clarke, Alan, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worcestershire WR14 3PS, GB

(51) **G02B 6/32** (11) **1 543 364 B1**

(25) En (26) En

(21) 03770271.9 (22) 29.08.2003

(84) DE FR GB

(43) 22.06.2005

(86) US 2003/027238 29.08.2003

(87) WO 2004/029669 2004/15 08.04.2004

(30) 25.09.2002 US 413986 P

17.03.2003 US 455712 P

29.04.2003 US 466799 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTISCHEN VORRICHTUNG FÜR DIE OPTISCHE FREIRAUMAUSBREITUNG ZWISCHEN WELLENLEITER(N) UND/ODER FASER(N)*
- *METHOD FOR MAKING AN OPTICAL APPARATUS FOR FREE-SPACE OPTICAL PROPAGATION BETWEEN WAVEGUIDE(S) AND/OR FIBER(S)*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN APPAREIL OPTIQUE POUR LA PROPAGATION OPTIQUE EN ESPACE LIBRE ENTRE GUIDE(S) D'ONDES ET/OU FIBRE(S)*

(73) HOYA CORPORATION USA, 101 Metro Drive, Suite 500, San Jose, CA 95110, US

(72) BLAUVELT, Henry A. Xponent Photonics Inc, Monrovia, CA 91016, US

VERNOOY, David W. Xponent Photonics Inc., Monrovia, CA 91016, US

PASLASKI, Joel S. Xponent Photonics Inc., Monrovia, CA 91016, US

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore LLP 9 Rickmansworth Road, Watford WD18 0JU, GB

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.12.2008

- (54) • *Elektro-optische Hybrid-Steckverbindung zur Übertragung von hohen optischen Leistungen und elektrischen Signalen*
- *Electro-optical hybrid connector for transmitting high optical ratings and electrical signals*
- *Connecteur à fiches hybride électro-optique destiné à la transmission de services optiques élevés et de signaux électriques*

(73) Trumpf Laser Marking Systems AG, Ausserfeld, 7214 Grösch, CH

(72) Anrig, Martin, CH-7320 SARGANS, CH

Büche, Dirk, CH-7215 FANAS, CH

Sauerwein, Michael, AT-6850 DORNBIERN, AT

Wildhaber, Dieter, CH-8892 BERSCHIS, CH

Zimer, Hagen, DE-07743 JENA, DE

Ziolek, Carsten, CH-7212 SEEWIS-DORF, CH

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstraße 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **2 105 773 B1**

(25) En (26) En

(21) 09004027.0 (22) 20.03.2009

(84) DE FR GB NL

(43) 30.09.2009

(30) 28.03.2008 JP 2008086786

- (54) • *Optischer Verbinder*
- *Optical connector*
- *Connecteur optique*

(73) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP

(72) Nakagawa, Hiroshi, Yao-shi Osaka 581-0071, JP

(74) Isoda, Takeshi, Yao-shi Osaka 581-0071, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **2 267 503 B1**

G02B 6/44

(25) En (26) En

(21) 10177266.3 (22) 08.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.12.2010

(30) 08.03.2004 US 551164 P

09.08.2004 US 600129 P

- (54) • *Glasfaseranschluss*
- *Fiber access terminal*
- *Terminal d'accès de fibre optique*

(73) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US

(72) Rudenick, Paula, Eden Prairie, MN 55346, US

Smith, Trevor D., Eden Prairie, MN 55347, US

Nelson, Keith, Brooklyn Center, MN 55429, US

Gronvall, Erik, Bloomington, MN 55437, US

Mertesdorf, Daniel, Ray, Nicollet, MN 56074, US

Tinucci, Thomas C., Chaska, MN 55318, US

Ferris, Matthew D., Drive Plano, TX 75025, US

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

G02B 6/44 → (51) **G02B 6/38**

G02B 7/00 → (51) **H01Q 1/24**
G02B 7/08 → (51) **H02N 2/02**

(51) **G02B 7/10** (11) **1 770 420 B1**
H01L 41/09
(25) En (26) En
(21) 06020528.3 (22) 29.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.04.2007
(30) 30.09.2005 JP 2005288633
(54) • *Aktuator*
• *Actuator*
• *Actionneur*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Manabe, Mitsuo, Saitama-shi, Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nielsen . Hirsch, Patent-anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

G02B 13/18 → (51) **G02B 15/20**

(51) **G02B 15/20** (11) **1 494 054 B1**
G02B 13/18
(25) Ja (26) En
(21) 03715538.9 (22) 27.03.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 05.01.2005
(86) JP 2003/003866 27.03.2003
(87) WO 2003/085439 2003/42 16.10.2003
(30) 09.04.2002 JP 2002106378
02.08.2002 JP 2002225619
(54) • *ZOOM-LINSE UND ELEKTRONISCHE AB-BILDUNGSVORRICHTUNG DAMIT*
• *ZOOM LENS AND ELECTRONIC IMAGING APPARATUS USING IT*
• *OBJECTIF ZOOM ET APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE DANS LEQUEL IL EST UTILISE*
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) MIHARA, Shinichi c/o Intellectual Property Dpt., Hachioji-shi, Tokyo 192-0023, JP
NOZAWA, Toshihide c/o Intellectual Property Dpt., Hachioji-shi, Tokyo 192-0023, JP
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(60) 10166196.5 / 2 226 667
10166198.1 / 2 226 668
10166202.1 / 2 226 669

(51) **G02B 15/20** (11) **2 226 667 B1**
G02B 13/18 **G02B 26/08**
G02B 27/64
(25) En (26) En
(21) 10166196.5 (22) 27.03.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 08.09.2010
(30) 09.04.2002 JP 2002106378
02.08.2002 JP 2002225619
(54) • *Zoom-linse und elektronische Abbildungsvorrichtung damit*
• *Zoom lens, and electronic imaging system using the same*
• *Objectif zoom et appareil de formation d'image dans lequel il est utilisé*
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Mihara, Shinichi, Tokyo 192-0023, JP
Nozawa, Toshihide, Tokyo 192-0023, JP
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 03715538.9 / 1 494 054

(51) **G02B 15/20** (11) **2 226 668 B1**
G02B 13/18
(25) En (26) En
(21) 10166198.1 (22) 27.03.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 08.09.2010
(30) 09.04.2002 JP 2002106378
02.08.2002 JP 2002225619
(54) • *Zoomobjektiv und elektronisches Abbildungssystem damit*
• *Zoom lens, and electronic imaging system using the same*
• *Objectif de zoom et système d'imagerie électronique l'utilisant*
(73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Mihara, Shinichi, Tokyo 192-0023, JP
Nozawa, Toshihide, Tokyo 192-0023, JP
(74) Tiesmeyer, Johannes, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 03715538.9 / 1 494 054

G02B 17/08 → (51) **G03F 7/20**
G02B 26/08 → (51) **G02B 15/20**

(51) **G02B 27/14** (11) **2 232 307 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08862886.2 (22) 05.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2010
(86) EP 2008/066926 05.12.2008
(87) WO 2009/077360 2009/26 25.06.2009
(30) 18.12.2007 FR 0708842
(54) • *LASERZEIGESYSTEM*
• *LASER POINTING SYSTEM*
• *SYSTEME DE POINTAGE D'UN LASER*
(73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(72) DOITTAU, François-Xavier, F-78910 Behoust/Orgerus, FR
POCHOLLE, Jean-Paul, F-91290 La Norville, FR
(74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble Visium 22, Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G02B 27/22 → (51) **G09F 13/18**
G02B 27/62 → (51) **H01Q 1/24**
G02B 27/64 → (51) **G02B 15/20**

(51) **G02C 7/02** (11) **1 419 412 B1**
(25) De (26) De
(21) 02760135.0 (22) 26.08.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 19.05.2004
(86) DE 2002/003126 26.08.2002
(87) WO 2003/019269 2003/10 06.03.2003
(30) 24.08.2001 DE 10140656
(54) • *VERFAHREN ZUM ENTWERFEN UND OPTIMIEREN EINES INDIVIDUELLEN BRILLENGLASES*
• *METHOD FOR DESIGNING AND OPTIMIZING AN INDIVIDUAL SPECTACLE GLASS*
• *PROCEDE POUR CONCEVOIR ET OPTIMISER UN VERRE DE LUNETTE INDIVIDUEL*
(73) Rodenstock GmbH, Isartalstrasse 43, 80469 München, DE
(72) WELK, Andrea, 81547 München, DE
HAIMERL, Walter, 80337 München, DE
ESSER, Gregor, 81735 München, DE
BAUMBACH, Peter, 81543 München, DE

ALTHEIMER, Helmut, 87650 Lauchdorf, DE
WEHNER, Edda, 82275 Emmering, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **G02C 7/12** (11) **2 284 599 B1**
(25) En (26) En
(21) 10172025.8 (22) 05.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.02.2011
(30) 05.08.2009 JP 2009182885
26.07.2010 JP 2010166738
(54) • *Methode zum Herstellen einer polarisierenden Brillenlinse*
• *Method of manufacturing polarizing eyeglass lens*
• *Procédé de la fabrication d'une lentille de polarisation ophtalmique*
(73) HOYA Corporation, 7-5, Naka-Ochiai 2-chome Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
(72) Watanabe, Yoshifumi, Tokyo 161-8525, JP
Yajima, Eiichi, Tokyo 161-8525, JP
(74) Betten & Resch, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **G02F 1/01** (11) **1 655 630 B1**
H04B 10/155
(25) En (26) En
(21) 05010367.0 (22) 12.05.2005
(84) DE FR GB
(43) 10.05.2006
(30) 01.11.2004 JP 2004317752
(54) • *Optisches Modul*
• *Optical module*
• *Module optique*
(73) OpNext Japan, Inc., 216, Totsuka-cho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 244-8567, JP
(72) Kagaya, Osamu, 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Sumi, Seiji, 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Arima, Hiroyuki, 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G02F 1/1333 → (51) **C03B 33/03**

(51) **G02F 1/1335** (11) **2 144 109 B1**
G02F 1/1362
(25) Ja (26) En
(21) 07860369.3 (22) 27.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.01.2010
(86) JP 2007/075147 27.12.2007
(87) WO 2008/129748 2008/44 30.10.2008
(30) 13.04.2007 JP 2007105996
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
• *LIQUID CRYSTAL DISPLAY AND METHOD OF MANUFACTURING LIQUID CRYSTAL DISPLAY*
• *ECRAN À CRISTAUX LIQUIDES ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UN ÉCRAN À CRISTAUX LIQUIDES*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) IMAI, Hajime, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KIKUCHI, Tetsuo, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KITAGAWA, Hideki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

HARA, Yoshihito, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
SHIMADA, Junya, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
IMADE, Mitsunori, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KATAOKA, Yoshiharu, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **2 031 437 B1**
G09G 3/34

(25) En (26) En
(21) 08251483.7 (22) 22.04.2008
(84) DE FR GB NL
(43) 04.03.2009
(30) 27.08.2007 KR 20070086197
11.03.2008 KR 20080022437
(54) • *Oberflächenlichtquelle mit Weißlicht emittierenden Dioden und Rückbeleuchtungseinheit einer Flüssigkristallanzeige damit*
• *Surface light source using white light emitting diodes and liquid crystal display backlight unit having the same*
• *Source lumineuse de surface utilisant des diodes luminescentes blanches et unité de rétroéclairage à cristaux liquides dotée de celles-ci*

(73) Samsung LED Co., Ltd., 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon, Gyunggi-do 442-743, KR

(72) Shin, Chang Ho, Seoul, KR
Cho, Dong Hyun, Gyunggi-do, KR
Yoo, Chul Hee, Seoul, KR
Kim, Dae Yeon, Gyunggi-do, KR
Kim, Hyung Suk, Gyunggi-do, KR
Hahm, Hun Joo, Gyunggi-do, KR
Shin, Jae Hong, Gyunggi-do, KR

(74) Zimmermann & Partner, Postfach 330 920, 80069 München, DE
(60) 10075181.7 / 2 224 280

G02F 1/1343 → (51) **H01L 27/12**

G02F 1/1362 → (51) **G02F 1/1335**

G02F 1/1362 → (51) **H01L 27/12**

G02F 1/139 → (51) **H01L 27/12**

(51) **G02F 1/37** (11) **2 138 893 B1**
G02F 1/35

(25) En (26) En
(21) 09012533.7 (22) 23.05.2002
(84) DE FR GB
(43) 30.12.2009
(30) 25.05.2001 JP 2001157289
29.05.2001 JP 2001160946
29.05.2001 JP 2001160948
12.09.2001 JP 2001276640
21.12.2001 JP 2001389862

(54) • *Optisches Wellenlängenumwandlungssystem und Laseroszillationssystem*
• *Optical wavelength converting system and laser oscillation system*
• *Système de conversion de longueur d'onde optique et système d'oscillation laser*

(73) Mitsubishi Materials Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP

(72) Sekine, Ichiro, Ibaraki 311-0102, JP
Shiraishi, Hiroyuki, Ibaraki 311-0102, JP
Kato, Hirokazu, Ibaraki 311-0102, JP
Masada, Genta, Ibaraki 311-0102, JP
Watanabe, Noriko, Ibaraki 311-0102, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE
(62) 02730698.4 / 1 406 117

(51) **G03B 7/00** (11) **2 317 379 B1**
G03B 9/28 **G03B 9/62**
H04N 5/235 **H04N 5/353**

(25) En (26) En
(21) 10189830.2 (22) 03.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 04.05.2011
(30) 03.11.2009 KR 20090105601

(54) • *Verfahren zur Verschlusssteuerung einer Bildaufnahmevorrichtung und Bildaufnahmevorrichtung damit*
• *Method of controlling a shutter of an imaging apparatus and imaging apparatus using the same*
• *Procédé de contrôle d'obturateur d'un appareil de prise de vue et appareil de prise de vue l'utilisant*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 506-762, KR

(72) Kim, Il-do, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G03B 7/10 → (51) **H04N 5/238**

G03B 9/06 → (51) **H04N 5/238**

G03B 9/08 → (51) **H04N 5/335**

G03B 9/28 → (51) **G03B 7/00**

G03B 9/62 → (51) **G03B 7/00**

(51) **G03B 21/20** (11) **2 287 663 B1**
H04N 5/74 **H04N 9/31**

(25) En (26) En
(21) 10171594.4 (22) 02.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 23.02.2011
(30) 20.08.2009 JP 2009191191

(54) • *Optisches Beleuchtungssystem und Projektionsanzeigergerät*
• *Illumination optical system and projection display apparatus*
• *Système d'éclairage optique et appareil d'affichage par projection*

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) KODAMA, Hiroyuki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
SUDO, Takashi, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
MAEDA, Yuuki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03F 1/32** (11) **0 872 767 B1**
G03F 1/54

(25) En (26) En
(21) 98109008.7 (22) 11.04.1994
(84) DE FR GB NL
(43) 21.10.1998
(30) 09.04.1993 JP 8343393
09.04.1993 JP 8343493
13.07.1993 JP 17304293

(54) • *Halbton-Phasenverschiebungsmaske und Halbton-Phasenverschiebungsmaskenrohling*
• *Half-tone phase shift photomask and half-tone phase shift photomask blank*

• *Masque à décalage de phase en demi-teinte et ébauche de masque à décalage de phase en demi-teinte*

(73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162, JP

Renasas Technology Corp., 6-2, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) Hashimoto, Keiji c/o Dai Nippon Printing Co., Ltd., Kami-Fukuoka-shi, Saitama 356-0011, JP

Fujikawa, Junji, Shinjuku-ku, Tokyo 162, JP
Mohri, Hiroshi, Shinjuku-ku, Tokyo 162, JP
Takahashi, Masahiro, Shinjuku-ku, Tokyo 162, JP

Miyashita, Hiroyuki, Shinjuku-ku, Tokyo 162, JP

Jimura, Yukio, Shinjuku-ku, Tokyo 162, JP

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

(62) 94105561.8 / 0 620 497

G03F 1/54 → (51) **G03F 1/32**

(51) **G03F 7/00** (11) **1 764 648 B1**
B41D 7/04

(25) De (26) De
(21) 05019943.9 (22) 14.09.2005
(84) AT DE
(43) 21.03.2007

(54) • *Stempel mit einer Nanostempelstruktur sowie Vorrichtung und Verfahren zu dessen Herstellung*

• *Stamp with nanostructures and device as well as process for its production*

• *Tampon avec nanostructures ainsi que appareil et procédé pour sa réalisation*

(73) Thallner, Erich, Bubing 71, 4782 St. Florian, AT

(72) Thallner, Erich, 4782 St. Florian, AT

(74) Schweiger, Johannes, et al, Becker & Müller, Berkenbrink Patentanwälte Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **G03F 7/00** (11) **1 986 050 B1**
(25) De (26) De

(21) 08006775.4 (22) 03.04.2008
(84) AT DE FR GB NL
(43) 29.10.2008
(30) 24.04.2007 DE 102007019268

(54) • *Vorrichtung zum Bedrucken und/oder Prägen von Substraten*
• *Device for printing and/or embossing substrates*
• *Dispositif d'impression et/ou imprégnation de substrats*

(73) Thallner, Erich, Bubing 71, 4782 St. Florian, AT

(72) Thallner, Erich, 4782 St. Florian, AT

(74) Schweiger, Johannes, et al, Patentanwälte Becker & Müller Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **G03F 7/11** (11) **1 589 377 B1**
G03F 7/20

(25) En (26) En
(21) 05252395.8 (22) 18.04.2005
(84) DE NL
(43) 26.10.2005
(30) 16.04.2004 JP 2004121506
24.08.2004 JP 2004244030
20.10.2004 JP 2004305183

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Musters und Resistüberzugsmaterial*

• *Patterning process and resist overcoat material*

• *Procédé pour la fabrication d'un motif et matériau de revêtement pour une photo-réserve*

- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Hatakeyama, Jun, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
- Harada, Yuji, Joetsu-shi, Niigata-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **1 880 249 B1**
G02B 17/08

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06754963.4 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 23.01.2008
- (86) EP 2006/061987 02.05.2006
- (87) WO 2006/117378 2006/45 09.11.2006
- (30) 29.04.2005 FR 0504362
- 22.08.2005 FR 0508657

- (54) • *OPTISCHES SYSTEM FÜR EINE LITHOGRAPHIEVORRICHTUNG*
- *OPTICAL SYSTEM FOR A LITHOGRAPHIC DEVICE*
- *SYSTEME OPTIQUE POUR UN DISPOSITIF DE LITHOGRAPHIE*

- (73) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) TANNE, Jean-François, F-75015 Paris, FR
- MICHELIN, Jean-Luc, F-75015 Paris, FR
- GEYL, Roland, F-75015 Paris, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

G03F 7/20 → (51) **G03F 7/11**

G03G 5/04 → (51) **G03G 5/047**

(51) **G03G 5/047** (11) **2 328 029 B1**
G03G 5/04 **G03G 5/147**
G03G 5/07

- (25) En (26) En
- (21) 11153496.2 (22) 22.07.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 01.06.2011
- (30) 25.07.2003 JP 2003280190

- (54) • *Elektrophotographisches, lichtempfindliches Element, Prozesskartusche und elektrophotographischer Apparat*
- *Electrophotographic photosensitive member, process cartridge, and electrophotographic apparatus*
- *Élément photosensible, électrophotographique, unité de traitement et appareil électrophotographique*

- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2 Shimomarucho 3-chome Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) Sekiya, Michiyo, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- Uematsu, Hiroki, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- Ishii, Shuji, Tokyo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 04017328.8 / 1 503 248

G03G 5/05 → (51) **C09D 167/00**

G03G 5/06 → (51) **C09D 167/00**

G03G 5/07 → (51) **G03G 5/047**

G03G 5/147 → (51) **C09D 167/00**

G03G 5/147 → (51) **G03G 5/047**

G03G 9/08 → (51) **G03G 9/087**

(51) **G03G 9/087** (11) **1 839 095 B1**
G03G 9/097 **G03G 9/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06701173.4 (22) 17.01.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.10.2007
- (86) KR 2006/000175 17.01.2006
- (87) WO 2006/078110 2006/30 27.07.2006
- (30) 18.01.2005 KR 20050004565
- 17.01.2006 KR 20060004769

- (54) • *FARB-TONER FÜR EIN NICHTMAGNETISCHES MONOKOMPONENTENSYSTEM ZUR VERGRÖßERUNG DER DRUCKQUALITÄT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *COLOR TONER FOR NON-MAGNETIC MONO-COMPONENT SYSTEM FOR INCREASING PRINTING QUALITY AND A METHOD FOR PREPARING THE SAME*
- *POUDRE IMPRIMANTE EN COULEURS POUR SYSTEME A MONOCONSTITUANT NON MAGNETIQUE PERMETTANT D'AMELIORER LA QUALITE D'IMPRESION ET PROCEDE DE PREPARATION CORRESPONDANT*

- (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdunpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Hyeung-jin, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-727, KR
- PARK, Joo-yong, Seo-gu, Daejeon-city 302-782, KR
- LEE, Chang-soon, Yuseong-gu, Daejeon 305-742, KR

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

(73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdunpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) LEE, Hyeung-jin, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-727, KR
- PARK, Joo-yong, Seo-gu, Daejeon-city 302-782, KR
- LEE, Chang-soon, Yuseong-gu, Daejeon 305-742, KR

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

(51) **G03G 9/087** (11) **2 112 558 B1**
G03G 9/08 **C08F 2/00**
C08F 2/22

- (25) En (26) En
- (21) 09153200.2 (22) 19.02.2009
- (84) DE FR GB
- (43) 28.10.2009
- (30) 21.04.2008 US 106463

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Tonerzusammensetzungen*
- *Processes for producing toner compositions*
- *Processus de production de compositions de toner*

- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US

- (72) Lai, Zhen, Webster, NY 14580, US
- Cheng, Chieh-Min, Rochester, NY 14625, US
- Bayley, Robert D., Fairport, NY 14450, US
- Kniecic-Lawrynowicz, Grazyna E., Fairport, NY 14450, US

- Sweeney, Maura A., Irondequoit, NY 14617, US

- Marsh, Daniel G., Webster, NY 14580, US
- Moore, Emily L., Mississauga Ontario L5J 3J3, CA

- Qiu, Shigang S., Etobicoke Ontario M9B 3J5, CA

- Ng, Tie Hwee, Mississauga Ontario L5L 5H9, CA

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

G03G 9/097 → (51) **G03G 9/087**

G03G 15/00 → (51) **B41J 13/00**

(51) **G03G 15/08** (11) **1 856 581 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 06736925.6 (22) 03.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.11.2007

- (86) US 2006/007680 03.03.2006
- (87) WO 2006/098911 2006/38 21.09.2006
- (30) 09.03.2005 US 76479

- (54) • *VERSIEGELUNGSANORDNUNG FÜR EINE TONERPATRONE*
- *TONER CARTRIDGE SEAL ASSEMBLY*
- *ASSEMBLAGE DE JOINT DE CARTOUCHE DE TONER*

- (73) Static Control Components, 3010 Lee Avenue, P.O.Box 152, Sanford, North Carolina 27331, US

- (72) JONES, James H., Fayetteville, North Carolina 28311, US
- RICE, Charles Stanley, Jr., Mauldin, South Carolina 29662, US
- HUCK, Donald R., Sanford, North Carolina 27330, US

- HOSKINSON, Randall William, Pittsboro, North Carolina 27312, US

- (74) Isarpatent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

G03G 15/20 → (51) **B41F 16/00**

G03G 15/20 → (51) **G05D 23/24**

G03G 15/32 → (51) **B41J 2/45**

(51) **G03H 1/08** (11) **1 411 399 B1**
B42D 15/00

- (25) En (26) En
- (21) 03022963.7 (22) 09.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 21.04.2004
- (30) 15.10.2002 JP 2002299757

- (54) • *Holografisches Muster mit feinen Bändern*
- *Holographic fine-ribbons pattern*
- *Motif holographique comportant des rubans fins*

- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kagacho 1-Chome, Shinjuku-Ku, Tokyo 162-0062, JP

- (72) Kitamura, Mitsuru, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-0062, JP

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

(51) **G04B 13/02** (11) **2 273 322 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 09165254.5 (22) 10.07.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 12.01.2011

- (54) • *Montageverfahren eines Bauteils auf einem Schwenkorgan*
- *Method for mounting a part on a pivoting element*
- *Procédé d'assemblage d'une piece sur un organe de pivotement*

- (73) Chopard Technologies SA, Rue du Temple 1, 2114 Fleurier, CH

- (72) Gigandet, Christophe, 2400 Le Locle, CH
- Behrend, Armin, 2126 Les Verrières, CH
- Dias, Francisco, 2114 Fleurier, CH

- (74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 19/22** (11) **2 113 095 B1**
G04B 19/23

- (25) En (26) En
- (21) 07736639.1 (22) 20.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 04.11.2009
- (86) IT 2007/000116 20.02.2007
- (87) WO 2008/102385 2008/35 28.08.2008

- (54) • *UNIVERSAL-ARMBANDUHR UND RELLEVANTES ZEITEINSTELLUNGSSYSTEM*

- MIT ZWÖLF- UND VIERUNDZWANZIG-STUNDENZÄHLUNG GEMÄSS DEN VERSCHIEDENEN ZEITZONEN
- UNIVERSAL WRISTWATCH AND RELEVANT TIME SETTING SYSTEM IN TWELFTHS AND TWENTY-FOURTHS ACCORDING TO THE DIFFERENT TIME ZONE
 - MONTRE-BRACELET UNIVERSELLE ET SYSTÈME DE RÉGLAGE DE L'HEURE PERTINENTE EN DOUZIÈME ET VINGT-QUATRIÈME D'HEURE SELON LE FUSEAU HORAIRE DIFFÉRENT
- (73) Marchignoli, Marisa, Via Gibertini 40, 43100 Parma, IT
(72) FERRARI, Ruggero, I-43100 Parma, IT
(74) Leone, Mario, Ing. Dallaglio S.r.l. Via Mazzini 2, 43121 Parma, IT

G04B 19/23 → (51) **G04B 19/22**

- (51) **G04B 19/24** (11) **1 982 235 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07704108.5 (22) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2008
(86) EP 2007/050676 24.01.2007
(87) WO 2007/085607 2007/31 02.08.2007
(30) 27.01.2006 EP 06100989
(54) • WOCHENANZEIGEEINRICHTUNG
• WEEK DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE DE LA SEMAINE
- (73) Meier Willy Bureau Technique, Rue du Nord 9, 2046 Fontaines, CH
(72) MEIER, Willy, CH-2046 Fontaines, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 21/04** (11) **2 181 363 B1**
G04B 21/12

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08803419.4 (22) 29.08.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.05.2010
(86) EP 2008/061431 29.08.2008
(87) WO 2009/027526 2009/10 05.03.2009
(30) 30.08.2007 EP 07115329
(54) • ZEITMESSGERÄT MIT KLINGELMECHANISMUS
• TIMEPIECE WITH RINGING MECHANISM
• PIECE D'HORLOGERIE COMPORTANT UN MECANISME DE SONNERIE
- (73) Vaucher Manufacture Fleurier S.A., Chemin du Righi 2, 2114 Fleurier, CH
Sowind S.A., Place Girardet 1, 2301 La Chaux-de-Fonds, CH
(72) PAPI, Alberto, CH-2300 La Chaux-de-fonds, CH
(74) Ballot, Gabriel, Gresset & Laesser Neuchâtel Puits-Godet 8a, CH-2000 Neuchâtel, CH

(51) **G04B 21/08** (11) **2 196 869 B1**
G04B 23/02 **G04B 37/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 08171540.1 (22) 12.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.06.2010
(54) • Uhrengehäuse mit Schlagwerkvorrichtung
• Watch case with striking device
• Boîte de montre à dispositif de sonnerie
- (73) Blancpain S.A., Le Rocher 12, 1348 Le Brassus, CH
(72) Rochat, Marco, 1348, Le Brassus, CH

- (74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

G04B 21/12 → (51) **G04B 21/04**

G04B 23/02 → (51) **G04B 21/08**

G04B 37/00 → (51) **G04B 21/08**

G04F 1/00 → (51) **G04G 13/02**

G04F 10/10 → (51) **H03M 1/06**

G04G 11/00 → (51) **G04G 13/02**

- (51) **G04G 13/02** (11) **2 021 882 B1**
G04F 1/00 **G04G 11/00**
(25) En (26) En
(21) 07733002.5 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.02.2009
(86) GB 2007/001986 25.05.2007
(87) WO 2007/138308 2007/49 06.12.2007
(30) 26.05.2006 GB 0610481
20.07.2006 GB 0614427
28.07.2006 US 833819 P
17.04.2007 GB 0707385
19.04.2007 US 912697 P
- (54) • GEDÄCHTNISILFEEINRICHTUNG
• REMINDER DEVICE
• DISPOSITIF DE RAPPEL
- (73) USER Limited, Unit 36 Bilton Industrial Estate Humber Avenue Coventry, Warwickshire CV3 1JL, GB
(72) WILSON, David, A., Warwickshire CV3 1JL, GB
DHILLON, Gurjit, S., Warwickshire CV3 1JL, GB
TONGE, Craig, J., Warwickshire CV3 1JL, GB
(74) McWilliams, David John, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

G04G 21/00 → (51) **G04G 21/04**

- (51) **G04G 21/04** (11) **2 128 724 B1**
G04G 21/00 **G01S 19/35**
A63B 24/00 **G01S 19/19**
G01S 19/26
(25) En (26) En
(21) 09006093.0 (22) 04.05.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(30) 29.05.2008 US 129399
(54) • Schwimmuhr
• Swim watch
• Montre de plongée
- (73) Garmin Switzerland GmbH, Mühlenalstrasse 2, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Downey, David J., Louisbourg, KS 66053, US
Massoth, Kristin M., Prairie Village, KS 66208, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Be-selerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **G05B 5/01** (11) **2 109 018 B1**
G05B 11/36

- (25) De (26) De
(21) 08154204.5 (22) 08.04.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 14.10.2009
(54) • Digitaler Regelkreis mit Tiefpasscharakteristik

- Digital control circuit with low-pass characteristic
 - Circuit régulateur numérique ayant des caractéristiques de passe bas
- (73) ELMOS Semiconductor AG, Heinrich-Hertz-Straße 1, 44227 Dortmund, DE
(72) Abaza, Fikret, 47169 Duisburg, DE
Feucht, Christian, 44359 Dortmund, DE
(74) von Kreisler Seltling Werner, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G05B 11/36 → (51) **G05B 5/01**

G05B 13/04 → (51) **C07C 51/12**

- (51) **G05B 15/02** (11) **2 104 011 B1**
G05B 19/418
(25) En (26) En
(21) 09155722.3 (22) 20.03.2009
(84) DE FR GB
(43) 23.09.2009
(30) 20.03.2008 US 52117
(54) • Bestimmung des Gesamtbestandes von gebündelten und durchgehenden Beständen in einem Biokraftstoff-Herstellungsverfahren
• Determining total inventory of batch and continuous inventories in a biofuel production process
• Détermination de l'inventaire de lot total et inventaires continus dans un processus de production de biocarburant
- (73) Rockwell Automation, Inc., 1201 South Second street, Milwaukee, WI 53204-2496, US
(72) Stephenson, Brian K., Georgetown, TX 78628, US
Noll, Patrick D., Richardson, TX 75082, US
Macharia, Maina A., Round Rock, TX 78681, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **2 254 012 B1**
(25) En (26) En
(21) 10152720.8 (22) 05.02.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 24.11.2010
(30) 05.02.2009 JP 2009025122
(54) • Duplexfeldsteuerung
• Duplexed field controller
• Contrôleur de champ duplexé

- (73) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
(72) Yajima, Hideharu, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Kitamura, Satoshi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Watanabe, Senji, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Kisa, Masafumi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Sakamoto, Kazushi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Takizawa, Hiroyuki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Akabane, Kuniharu, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Kobayashi, Yoshinori, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Habaguchi, Kenji, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Kozakai, Kiyotaka, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP

Kurono, Mitsuhiro, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Nakajima, Hiroaki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 420 316 B1**
G05B 23/02

(25) En (26) En
(21) 03026339.6 (22) 17.11.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 19.05.2004
(30) 18.11.2002 US 298366

- (54) • *Sofortige Nachrichtenübermittlung (Instant Messaging) zur Ereignismitteilung und zum Datenaustausch in einer industriellen Steuerungsumgebung*
- *Instant messaging for event notification and exchanging data in an industrial controller environment*
- *Communication par messages instantanés (Instant Messaging) pour notification d'événements et l'échange de données en milieu des automates programmables industriels*

(73) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) Callaghan, David Michael, Concord, Ohio 44077, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G05B 19/418 → (51) **G05B 15/02**

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/418**

G05D 1/02 → (51) **A47L 9/28**

G05D 7/00 → (51) **F24D 19/10**

G05D 7/01 → (51) **B65B 3/30**

(51) **G05D 11/00** (11) **2 168 023 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08826471.8 (22) 10.07.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.03.2010
(86) FR 2008/051288 10.07.2008
(87) WO 2009/010696 2009/04 22.01.2009
(30) 11.07.2007 FR 0756422

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR EINSPRITZUNG EINER ADDITIVS IN EIN ROHR*
- *DEVICE FOR INJECTING AN ADDITIVE INTO A PIPE*
- *DISPOSITIF DESTINE A L'INJECTION D'UN ADDITIF DANS UNE CANALISATION*

(73) Issartel, Eric, 16 avenue Eugène Schueller, 93600 Aulnay sous Bois, FR
(72) Issartel, Eric, 93600 Aulnay sous Bois, FR
(74) Tanty, François, Cabinet Nony 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **G05D 16/06** (11) **2 153 294 B1**

(25) En (26) En
(21) 08760217.3 (22) 29.05.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 17.02.2010
(86) EP 2008/056626 29.05.2008
(87) WO 2008/145700 2008/49 04.12.2008
(30) 01.06.2007 GB 0710399

- (54) • *GASDRUCKREGLER MIT SCHALTWELLE MIT INTEGRIERTEM DRUCKMESSER*

- *GAS PRESSURE REGULATOR HAVING A SWITCHING SHAFT WITH AN INTEGRATED PRESSURE GAUGE*
- *RÉGULATEUR DE PRESSION DE GAZ AYANT UN ARBRE DE COMMUTATION AVEC UNE JAUGE DE PRESSION INTÉGRÉE*

(73) LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A., 24, route de Diekirch, 7440 Lintgen, LU
(72) WEINERT, Ingo, 35274 Kirchhain, DE
PINGER, Sascha, 25582 Wetzlar, DE
(74) Lecomte, Didier, Lecomte & Partners Sàrl P.O. Box 1623, 1016 Luxembourg, LU

(51) **G05D 19/00** (11) **1 837 178 B1**
B41F 13/00 **F16F 15/10**

(25) De (26) De
(21) 07103368.2 (22) 02.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(30) 24.03.2006 DE 102006013752

- (54) • *Verfahren zur Kompensation einer Schwingung in einer Druckmaschine*
- *Method for vibration compensation in a printing press*
- *Procédé de compensation d'une vibration dans une imprimante*

(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
(72) Dr. Buck, Bernhard, 69126 Heidelberg, DE
Dr. Knopf, Eric, 69123 Heidelberg, DE
Dr. Nöll, Matthias, 64331 Weiterstadt, DE
Dr. Schreiber, Stefan, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
Dr. Seidler, Malte, 69123 Heidelberg, DE
Strunk, Detlef, 69120 Heidelberg, DE

G05D 23/19 → (51) **G05D 23/24**

(51) **G05D 23/24** (11) **1 860 517 B1**
G05D 23/19 **G03G 15/20**

(25) En (26) En
(21) 07252149.5 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(30) 26.05.2006 JP 2006146619

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Heizungsregelung*
- *Apparatus and method for heating control*
- *Appareil et procédé de commande de chauffage*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Seo, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Yasui, Motokazu, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Ogawa, Tadashi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Koide, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G05G 1/08 → (51) **B66C 13/56**

G05G 1/58 → (51) **G05G 1/62**

(51) **G05G 1/62** (11) **1 350 668 B1**
G05G 1/58 **B60N 2/46**
B60N 2/24

(25) En (26) En
(21) 03007178.1 (22) 28.03.2003
(84) DE FR GB IT SE
(43) 08.10.2003
(30) 03.04.2002 JP 2002101691

- (54) • *Betätigungsorganenanordnung für Industriefahrzeuge*
 - *Arrangement of operating members for industrial vehicles*
 - *Agencement d'organes de manoeuvre pour véhicules industriels*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOHKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Amamiya, Yoshiyuki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G05G 9/047 → (51) **B66C 13/56**

G06F 1/16 → (51) **H04M 1/02**

G06F 1/26 → (51) **G06F 1/32**

(51) **G06F 1/32** (11) **1 482 619 B1**
G06F 1/26 **H02J 7/00**

(25) En (26) En
(21) 04012446.3 (22) 26.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung des Ladezustandes in einem elektronischen Mobilgerät*
 - *Method and apparatus for controlling the charging state in a mobile electronic device*
 - *Procédé et dispositif de commande de l'état de charge dans un dispositif électronique mobile*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Veselic, Dusan, Oakville Ontario L6M 3N7, CA
Skarine, Alexei, Waterloo Ontario N2T 2T3, CA
(43) 01.12.2004
(30) 27.05.2003 GB 0312079

(74) Reichl, Wolfgang, et al, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heys-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **G06F 3/038** (11) **2 120 133 B1**

(25) En (26) En
(21) 09151466.1 (22) 27.01.2009
(84) DE FR GB
(43) 18.11.2009
(30) 16.05.2008 TW 97118175

- (54) • *Signalfilterungsverfahren und elektronisches Gerät*
- *Signal filtering method and electronic device*
- *Procédé de filtrage de signal et dispositif électronique*

(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Chen, Hsi-Kun, Taoyuan, TW
(74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE

(51) **G06F 3/048** (11) **2 198 605 B1**
H04N 5/445

(25) En (26) En
(21) 07826300.1 (22) 07.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINER MENGE VON SCHEDULE-POSTEN*
- (43) 23.06.2010
(86) IB 2007/053610 07.09.2007
(87) WO 2009/030985 2009/11 12.03.2009

- *METHOD AND DEVICE FOR SELECTING A SET OF SCHEDULE ITEMS*
 - *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE SÉLECTIONNER UN GROUPE D'ÉLÉMENTS DE PROGRAMME*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) PAI, Deepak, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 BHAT, Sanjay, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 KULKARNI, Padma, L., A., NL-5656 AE Eindhoven, NL
 RAMA MOORTHY, Anantharaman, NL-5656 AE Eindhoven, NL
 (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 3/048 → (51) **H04N 7/10**

- (51) **G06F 9/312** (11) **2 075 690 B1**
G06F 9/38 **G06F 9/46**
 (25) En (26) En
 (21) 08254178.0 (22) 30.12.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.07.2009
 (30) 30.12.2007 US 967231
 (54) • *Mechanismus für starke Untrennbarkeit in einem transaktionalen Speichersystem*
 • *Mechanism for strong atomicity in a transactional memory system*
 • *Mécanisme d'atomicité solide dans un système de mémoire transactionnel*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
 (72) Saha, Bratin, Santa Clara, CA 95054, US
 Adl-Tabatabai, Ali-Reza, Santa Clara, CA 95051, US
 Wang, Cheng, Santa Clara, CA 95051, US
 Shpeisman, Tatiana, Menlo Park, CA 94025, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 9/38 → (51) **G06F 9/312**

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 090 982 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 09250030.5 (22) 07.01.2009
 (84) DE FR GB
 (43) 19.08.2009
 (30) 16.01.2008 TW 97101628
 (54) • *Booting-Verfahren und zugehöriges Computersystem*
 • *Booting method and computer system thereof*
 • *Procédé de démarrage et système informatique correspondant*
- (73) ASUSTeK Computer Inc., 4F, No. 150, Li-Te Rd., Peitou, Taipei City, TW
 (72) Chang, Chuan-Te, Taipei, TW
 Lo, Nan-Kun, Taipei, TW
 (74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G06F 9/445** (11) **2 388 695 B1**
G06F 11/34 **G06F 21/00**
 (25) En (26) En
 (21) 10193144.2 (22) 30.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

- BA ME
 (43) 23.11.2011
 (30) 18.05.2010 RU 2010119563
 (54) • *Adaptive Konfiguration von miteinander in Konflikt stehenden Anwendungen*

- *Adaptive configuration of conflicting applications*
 - *Configuration adaptative d'applications concurrentes*
- (73) Kaspersky Lab, ZAO, 10 Geroyev Panfilovtsev Street, Moscow 125363, RU
 (72) Zaitsev, Oleg V., Moscow 123060, RU
 (74) Sloboshanin, Sergej, et al, von Fünser Ebvinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

G06F 9/45 → (51) **G06F 15/78**

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 465 072 B1**
G06F 17/30
 (25) En (26) En
 (21) 04005127.8 (22) 04.03.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 06.10.2004
 (30) 17.03.2003 JP 2003071189
 (54) • *Computersystem mit verteiltem Dateisystem zur Verwaltung von verteilten Dateien*
 • *Computer system with distributed file system for managing distributed files*
 • *Système informatique avec système de fichiers distribué pour gérer des fichiers distribués*
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
 (72) Hara, Junichi, Tokyo, JP
 Iwasaki, Masaaki, Tokyo, JP
 Sonoda, Koji, Tokyo, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G06F 9/46 → (51) **G06F 9/312**

G06F 9/46 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **G06F 9/52** (11) **2 382 541 B1**
G06F 11/16
 (25) En (26) En
 (21) 10725640.6 (22) 27.05.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 02.11.2011
 (86) EP 2010/057302 27.05.2010
 (87) WO 2010/136514 2010/48 02.12.2010
 (30) 27.05.2009 US 473215
 (54) • *COMPUTERIMPLEMENTIERTE GEMEINSAM GENUTZTE MULTIRESSOURCENSPELPERE*
 • *COMPUTER-IMPLEMENTED MULTI-RESOURCE SHARED LOCK*
 • *VERROU INFORMATIQUE PARTAGÉ MULTIRESSOURCE*

- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
 (72) VALVERDE, David, Victorino, Tucson, Arizona 85744-000, US
 JUAREZ, Larry, Tucson, Arizona 85744-0002, US
 QIU, Kenny, Nian, Tucson, Arizona 85744-0002, US
 (74) Gascoyne, Belinda Jane, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 11/00 → (51) **G06F 11/10**

G06F 11/00 → (51) **G11B 19/02**

- (51) **G06F 11/10** (11) **2 299 361 B1**
G06F 11/20 **G06F 11/00**
 (25) En (26) En
 (21) 10016062.1 (22) 26.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.03.2011
 (30) 29.05.2006 IN DE12852006
 19.07.2006 US 458552

- (54) • *Erhaltung von Schattenkopiedaten während deren Replikation*
 • *Retaining shadow copy data during replication*
 • *Conservation de données de copies fictives au cours d'une duplication*
- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
 (72) Anand, Karandeep Singh, Redmond, WA 98052-6399, US
 Valiyaparambil, Manoj K., Redmond, WA 98052-6399, US
 Shankher, Arasu, Redmond, WA 98052-6399, US
 Ali, Abid, Redmond, WA 98052-6399, US
 Sen, Vijay, Redmond, WA 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
 (62) 07825302.8 / 2 033 098

- (51) **G06F 11/14** (11) **2 115 602 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 07864899.5 (22) 29.11.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.11.2009
 (86) US 2007/085910 29.11.2007
 (87) WO 2008/073716 2008/25 19.06.2008
 (30) 14.12.2006 US 638944
 (54) • *NICHTFLÜCHTIGER DISK-CACHE FÜR DATENSICHERHEIT*
 • *NONVOLATILE DISK CACHE FOR DATA SECURITY*
 • *ANTÉMEMOIRE DISQUE NON VOLATILE POUR DES DONNÉES SÉCURISÉES*

- (73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
 (72) PANABAKER, Ruston J. D., Redmond, WA 98052-6399, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06F 11/20 → (51) **G06F 11/10**

G06F 11/34 → (51) **G06F 9/445**

- (51) **G06F 15/00** (11) **1 131 734 B1**
G09B 5/08 **B25J 9/16**
A63B 69/00
 (25) En (26) En
 (21) 99949671.4 (22) 22.09.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 12.09.2001
 (86) US 1999/021246 22.09.1999
 (87) WO 2000/017767 2000/13 30.03.2000
 (30) 22.09.1998 NL 1010150
 21.12.1998 EP 98204334
 20.01.1999 US 116506 P
 (54) • *SYSTEM ZUR DYNAMISCHEN REGISTRIERUNG, EVALUIERUNG UND KORREKTURVON FUNKTIONELLEM MENSCHLICHEN VERHALTEN*
 • *SYSTEM FOR DYNAMIC REGISTRATION, EVALUATION, AND CORRECTION OF FUNCTIONAL HUMAN BEHAVIOR*
 • *SYSTEME D'ENREGISTREMENT, D'EVALUATION, ET DE CORRECTION DYNAMIQUES DU COMPORTEMENT HUMAIN FONCTIONNEL*
- (73) Motek B.V., Nieuwe Hemweg 6a, 1013 BG Amsterdam, NL

- (72) EVEN-ZOHAR, Oshri Motek Motion Technology, Inc., NL-1019 BL Amsterdam, NL
(74) Vernout, Robert, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

G06F 15/173 → (51) **H04L 12/46**

- (51) **G06F 15/78** (11) **1 540 507 B1**
G06F 9/45 (26) **H03K 19/177**

- (25) De (26) De
(21) 02727358.0 (22) 05.03.2002
(84) DE GB
(43) 15.06.2005
(86) EP 2002/002398 05.03.2002
(87) WO 2002/071248 2002/37 12.09.2002
(30) 05.03.2001 DE 10110530
07.03.2001 DE 10111014
13.06.2001 PCT/EP01/06703
20.06.2001 DE 10129237
20.06.2001 EP 01115021
24.07.2001 DE 10135210
24.07.2001 DE 10135211
24.07.2001 PCT/EP01/08534
16.08.2001 DE 10139170
29.08.2001 DE 10142231
03.09.2001 DE 10142894
03.09.2001 DE 10142903
03.09.2001 DE 10142904
07.09.2001 US 317876 P
11.09.2001 DE 10144732
11.09.2001 DE 10144733
17.09.2001 DE 10145792
17.09.2001 DE 10145795
19.09.2001 DE 10146132
28.09.2001 US 967847
30.09.2001 PCT/EP01/11299
08.10.2001 PCT/EP01/11593
05.11.2001 DE 10154259
05.11.2001 DE 10154260
14.12.2001 EP 01129923
18.01.2002 EP 02001331
19.01.2002 DE 10202044
20.01.2002 DE 10202175
15.02.2002 DE 10206653
18.02.2002 DE 10206856
18.02.2002 DE 10206857
21.02.2002 DE 10207225
21.02.2002 DE 10207224
21.02.2002 DE 10207226
27.02.2002 DE 10208434
27.02.2002 DE 10208435

- (54) • **VORRICHTUNG ZUR DATENVERARBEITUNG MIT EINEM FELD REKONFIGURIERBARER ELEMENTE**
• **DEVICE FOR PROCESSING DATA WITH AN ARRAY OF RECONFIGURABLE ELEMENTS**
• **DISPOSITIF POUR TRAITER DES DONNÉES AVEC UN RÉSEAU D'ÉLÉMENTS RECONFIGURABLES**

- (73) Richter, Thomas, Altenhof 25b, 04703 Bockelwitz, DE
Krass, Maren, Krähbühlstrasse 45, 8044 Zürich, CH

- (72) VORBACH, Martin, 80689 München, DE
(74) Pietruk, Claus Peter, Patentanwalt Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE

G06F 17/14 → (51) **G06T 11/00**

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 285 315 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01943124.6 (22) 23.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.02.2003
(86) DE 2001/001932 23.05.2001

- (87) WO 2001/090827 2001/48 29.11.2001

- (30) 23.05.2000 DE 10025050

- (54) • **INFORMATIONSVERRARBEITUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZU DESSEN BETRIEB**
• **INFORMATION PROCESSING SYSTEM AND METHOD FOR OPERATION THEREOF**
• **SYSTEME DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET SON PROCÉDE D'EXPLOITATION**

- (73) T-Mobile Deutschland GmbH, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE

- (72) CIORNEI, Adrian, 53229 Bonn, DE

- KLABUNDE, Achim, 53175 Bonn, DE
STEIN, Wolfgang, 53773 Hennef, DE
TRUCHET, Eric, 53117 Bonn, DE

- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

G06F 17/30 → (51) **G06F 9/46**

G06F 17/30 → (51) **G06K 9/00**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/031**

G06F 17/30 → (51) **H04L 12/24**

G06F 17/50 → (51) **G02B 5/02**

G06F 19/00 → (51) **C07K 16/00**

- (51) **G06F 19/20** (11) **1 859 376 B1**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
(21) 06734379.8 (22) 03.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.11.2007
(86) US 2006/004017 03.02.2006
(87) WO 2006/084216 2006/32 10.08.2006
(30) 04.02.2005 US 650265 P
(54) • **OPTIMIERTES SONDENAUSWAHLVERFAHREN**
• **OPTIMIZED PROBE SELECTION METHOD**
• **PROCÉDE DE SÉLECTION DE SONDES OPTIMISÉES**

- (73) Nimblegen Systems, Inc., 1 Science Court, Madison, WI 53711, US

- (72) RICHMOND, Todd, Madison, WI 53719, US
NORTON, Jason, Madison, WI 53704, US
NUWAYSIR, Emile, F., Madison, WI 53711, US

- GREEN, Roland, Madison, WI 53705, US
NUWAYSIR, Kate, Madison, WI 53711, US

- (74) Duckworth, Timothy John, et al, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G06F 21/00** (11) **2 189 921 B1**
G01R 31/00

- (25) De (26) De
(21) 09014390.0 (22) 18.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 26.05.2010

- (30) 21.11.2008 EP 08020287

- (54) • **Diagnosegerät zur Verbindung mit einem Kraftfahrzeug**
• **Diagnosis device for connection to a motor vehicle**
• **Appareil de diagnostic destiné à la connexion avec un véhicule automobile**

- (73) ads-tec GmbH, Raiffeisenstrasse 14, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

- (72) Speidel, Thomas, 71706 Markgröningen, DE

- (74) Wasmuth, Rolf, et al, Menzelstrasse 40, 70192 Stuttgart, DE

G06F 21/00 → (51) **G06F 9/445**

G06F 21/00 → (51) **G07C 9/00**

G06K 7/00 → (51) **G01R 31/302**

G06K 7/10 → (51) **G01B 11/25**

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 100 260 B1**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 07854838.5 (22) 29.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 16.09.2009

- (86) US 2007/085950 29.11.2007

- (87) WO 2008/067475 2008/23 05.06.2008

- (30) 01.12.2006 US 566075

- (54) • **IDENTIFIZIEREN VON BILDERN UNTER VERWENDUNG VON GESICHTSERKENNUNG**

- **IDENTIFYING IMAGES USING FACE RECOGNITION**

- **IDENTIFICATION D'IMAGES UTILISANT LA RECONNAISSANCE FACIALE**

- (73) Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US

- (72) YAGNIK, Jay, Mountain View, CA 94041, US

- (74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Highlight Business Towers Mies-van-der-Rohe-Strasse 8, 80807 München, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **2 248 070 B1**
G06K 9/46

- (25) En (26) En
(21) 09706705.2 (22) 26.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.11.2010

- (86) IB 2009/000125 26.01.2009

- (87) WO 2009/095759 2009/32 06.08.2009

- (30) 31.01.2008 JP 2008020789

- (54) • **OPERATIONSSTEUERABBILDUNG, ANZEIGEEINHEIT UND WEISSLINIENDETEKTIONS-VORRICHTUNG**

- **OPERATION CONTROL MAP, DISPLAY UNIT, AND WHITE LINE DETECTION APPARATUS**

- **CARTE DE COMMANDE DE FONCTIONNEMENT, UNITÉ D'AFFICHAGE ET APPAREIL DE DÉTECTION DE LIGNE BLANCHE**

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

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

- (72) KAGEYAMA, Shioya, Aichi-ken 471-8571, JP
MOCHIDA, Kentaro, Aichi-Pref. 448-8661, JP

- NISHII, Takahito, Aichi-Pref. 448-8661, JP

- TERUI, Takekazu, Aichi-Pref. 448-8661, JP

- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G06K 9/00 → (51) **A61B 5/04**

- (51) **G06K 9/32** (11) **1 703 444 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06251145.6 (22) 02.03.2006

- (84) DE GB

- (43) 20.09.2006

- (30) 17.03.2005 JP 2005077879

- (54) • **Feststellung einer Zeichenorientierung in einem Dokumentbild**
• **Detecting an orientation of characters in a document image**

- *Détection d'une orientation de caractères dans une image de document*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Ohguro, Yoshihisa c/o Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06K 9/40 → (51) **G06T 5/40****G06K 9/46** → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G06K 9/62** (11) **2 027 559 B1**
(25) En (26) En
(21) 07730004.4 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.02.2009
(86) EP 2007/055646 08.06.2007
(87) WO 2007/141325 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 EP 06115223
(54) • *VERFAHREN ZUM VERARBEITEN VON MEHRKANALWEGEN UND MEHRVARIABLENSIGNALLEN UND VERFAHREN ZUM KLASSIFIZIEREN VON QUELLEN VON MEHRKANALIGEN UND MEHRVARIABLENSIGNALLEN, DAS GEMÄSS EINEM SOLCHEN VERARBEITUNGSVERFAHREN WIRKT*
• *METHOD OF PROCESSING MULTICHANNEL AND MULTIVARIATE SIGNALS AND METHOD OF CLASSIFYING SOURCES OF MULTICHANNEL AND MULTIVARIATE SIGNALS OPERATING ACCORDING TO SUCH PROCESSING METHOD*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX MULTIVOIES ET MULTIVARIABLES ET PROCEDE DE CLASSIFICATION DE SOURCES DE SIGNAUX MULTIVOIES ET MULTIVARIABLES FONCTIONNANT SELON UN TEL PROCEDE DE TRAITEMENT*
- (73) Bracco S.P.A., Via Egidio Folli 50, 20134 Milano, IT
Semeion, Via Sersale 117, 00128 Roma, IT
(72) BUSCEMA, Paolo Massimo, I-00163 Roma, IT
(74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi S.r.l. Via F. Baracca 1R 4° piano, 17100 Savona, IT

G06K 13/067 (11) **1 655 689 B1**
G06K 13/08

- (25) Ja (26) En
(21) 04771703.8 (22) 10.08.2004
(84) DE ES FR GB
(43) 10.05.2006
(86) JP 2004/011742 10.08.2004
(87) WO 2005/015484 2005/07 17.02.2005
(30) 11.08.2003 JP 2003207227
(54) • *KARTENINFORMATIONSESEEINRICHTUNG*
• *CARD INFORMATION READING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LECTURE D'INFORMATIONS DE CARTE*
- (73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudou-cho, Horikawahigashiiru, Shiokojidori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(72) TADAMASA, Akihiro, c/o Omron Corporation, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G06K 13/08 → (51) **G06K 13/067**

- (51) **G06K 15/00** (11) **1 378 859 B1**
(25) En (26) En
(21) 03254146.8 (22) 30.06.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 07.01.2004
(30) 03.07.2002 JP 2002194232
(54) • *Bilderzeugungsgesamt und Leistungssteuerungsverfahren*
• *Image forming apparatus and power control method*
• *Dispositif de production d'images et méthode de régulation de puissance*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Takeda, Tomoyuki Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Miyamoto, Kazuki Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Miura, Shigeo Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Uchizono, Takeharu Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Ushiro, Takahiro Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Takata, Shinichi Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Canon Europe Ltd 3 The Square Stockley Park Uxbridge Middlesex, UB11 1ET, GB

G06K 19/077 (11) **2 239 691 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10158555.2 (22) 31.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 13.10.2010
(30) 09.04.2009 FR 0952361
(54) • *Einheit mit Speicherschlüssel, der eine Chipkarte umfasst*
• *Unit with USB key including a chip card*
• *Ensemble à clé mémoire comprenant une carte à microcircuit*
- (73) Oberthur Technologies, 50 Quai Michelet, 92300 Levallois Perret, FR
(72) Bosquet, Olivier, 35500 Vitry, FR
Capitaine, Christophe, 35220 Chateaubourg, FR
(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G06K 19/077 (11) **2 323 077 B1**
H01L 23/552 **H01L 23/66**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10188892.3 (22) 26.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 18.05.2011
(30) 10.11.2009 FR 0957941
(54) • *Elektronische Vorrichtung, die eine Halbleiterkomponente mit integrierter Antenne enthält*
• *Electronic device including a semiconductor component integrating an antenna*
• *Dispositif électronique comprenant un composant semi-conducteur intégrant une antenne*
- (73) STMicroelectronics SA, 29, boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Pilard, Romain, 38570 Goncelin, FR
Gloria, Daniel, 73110 Detrier, FR
Gianesello, Frédéric, 73250 Saint-Pierre d'Albigny, FR
Durand, Cédric, 38400 Saint Martin d'Hères, FR
(74) Zapalowicz, Francis, Casalunga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

G06M 1/08 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 723 597 B1**
B65G 1/137
(25) De (26) De
(21) 05728201.4 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.11.2006
(86) EP 2005/002395 08.03.2005
(87) WO 2005/088494 2005/38 22.09.2005
(30) 11.03.2004 CH 4032004
(54) • *LAGERSYSTEM UND VERFAHREN ZUR LAGERVERWALTUNG*
• *STOCKING SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING STOCKING*
• *SYSTEME DE STOCKAGE ET METHODE DE GESTION DE STOCKS*
- (73) Universität St. Gallen Hochschule für Wirtschafts-, Rechts- und Sozialwissenschaften (HSG), Dufourstrasse 50, 9000 St. Gallen, CH
ETH Zürich, ETH Transfer Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
(72) FLEISCH, Elgar, CH-9010 St. Gallen, CH
HIEROLD, Christof, CH-8634 Hombrechtikon, CH
HILDENBRAND, Katharina, CH-8802 Kilchberg, CH
BECKENBAUER, Bernold, 64287 Darmstadt, DE
METZGER, Christian, CH-8008 Zürich, CH
(74) Lohmanns, Arno, et al, Sorge Lohmanns Rechtsanwalts-gesellschaft mbH Cuvilliersstraße 14 a, 81679 München, DE

G06Q 10/00 → (51) **A01D 41/12****G06Q 10/00** → (51) **G06Q 30/00**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 171 668 B1**
(25) En (26) En
(21) 08774179.9 (22) 20.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2010
(86) EP 2008/057880 20.06.2008
(87) WO 2008/155412 2008/52 24.12.2008
(30) 20.06.2007 US 936644 P
19.02.2008 GB 0802986
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM IDENTIFIZIEREN VON INHALTSPOSTEN GEGENÜBER MOBILEN ENDGERÄTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR IDENTIFYING CONTENT ITEMS TO MOBILE TERMINALS*
• *PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR IDENTIFIER DES ÉLÉMENTS DE CONTENU À DES TERMINAUX MOBILES*
- (73) Apple Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
(72) AALTONEN, Janne, FIN-20900 Turku, FI
AHOPELTO, Timo, FIN-00120 Helsinki, FI
(74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB
- (51) **G06Q 30/00** (11) **2 274 882 B1**
H04M 3/487 **G06Q 10/00**
H04L 12/58
(25) Fr (26) Fr
(21) 09729398.9 (22) 20.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2011
(86) FR 2009/050487 20.03.2009
(87) WO 2009/125112 2009/42 15.10.2009

- (30) 20.03.2008 FR 0851826
(54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN EINER NACHRICHT UND ENTSPRECHENDE EINRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT*
• *METHOD OF TRANSMITTING A MESSAGE, AND CORRESPONDING DEVICE AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT*
• *PROCEDE DE TRANSMISSION DE MESSAGE, DISPOSITIF ET PRODUIT PROGRAMME D'ORDINATEUR CORRESPONDANTS*
(73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) BOUCHACOURT, Alexandre, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
OTTAVI, Alain, F-14000 Caen, FR
LANCIERI, Luigi, F-14210 Evrechy, FR
(74) Le Saux, Gaël, Cabinet Vidon Technopole Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex 7, FR

G06Q 50/00 → (51) **A01D 41/12**

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 091 317 B1**
(25) En (26) En
(21) 00121261.2 (22) 04.10.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 11.04.2001
(30) 05.10.1999 JP 28485499
(54) • *Wasserzeichendateneinfügevorrichtung und -Verfahren*
• *System and apparatus for inserting electronic watermark data*
• *Dispositif et procédé d'insertion de données de filigrane*
(73) NEC Personal Computers, Ltd., 11-1, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP
(72) Tanaka, Nobuyuki, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 415 276 B1**
(25) En (26) En
(21) 02751524.6 (22) 17.07.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 06.05.2004
(86) IB 2002/003091 17.07.2002
(87) WO 2003/009227 2003/05 30.01.2003
(30) 19.07.2001 EP 01202763
(54) • *VORRICHTUNG ZUR GERÄUSCHREDUZIERUNG FÜR EINE RÄUMLICHE ABBILDUNG*
• *METHOD OF REDUCING NOISE IN VOLUME IMAGING*
• *PROCEDE DE REDUCTION DU BRUIT DANS L'IMAGERIE VOLUMIQUE*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN LIERE, Filips, NL-5656 AA Eindhoven, NL
THELISSEN, Guillaume, R., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06T 3/00 → (51) **G09G 5/00**

- (51) **G06T 3/40** (11) **1 836 678 B1**
H04N 5/44
(25) En (26) En
(21) 06700687.4 (22) 16.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.09.2007
(86) GB 2006/000130 16.01.2006

- (87) WO 2006/075178 2006/29 20.07.2006
(30) 14.01.2005 GB 0500805
(54) • *BILDVERARBEITUNG*
• *IMAGE PROCESSING*
• *TRAITEMENT D'IMAGES*
(73) Snell Limited, Hartman House Danehill Lower Earley Reading, Berkshire RG6 4PB, GB
(72) WESTON, Martin, Hampshire GU31 4JF, GB
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G06T 3/40 → (51) **G06T 5/00**

- (51) **G06T 5/00** (11) **1 966 725 B1**
G06T 3/40 **H04N 1/62**
(25) En (26) En
(21) 06848080.5 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.09.2008
(86) US 2006/049125 21.12.2006
(87) WO 2007/079039 2007/28 12.07.2007
(30) 30.12.2005 US 322736
(54) • *AUTOMATISCHE ENTFERNUNG VIOLETER FARBSÄUME AUS BILDERN*
• *AUTOMATIC REMOVAL OF PURPLE FRINGING FROM IMAGES*
• *ELIMINATION AUTOMATIQUE D'UNE FRANGE DE DISTORSION VIOLETTE CONTENUE DANS DES IMAGES*
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) KANG, Sing Bing, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G06T 5/00 → (51) **G06T 5/40**

G06T 5/00 → (51) **G06T 11/00**

- (51) **G06T 5/40** (11) **2 169 592 B1**
H04N 5/213 **H04N 9/69**
H04N 5/202 **G06T 5/00**
G06K 9/40 **H04N 1/409**
H04N 5/21
(25) En (26) En
(21) 08165150.7 (22) 25.09.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.03.2010
(54) • *Verfahren und System zur Rauschreduktion in Bilddaten*
• *Method and system for reducing noise in image data*
• *Procédé et système pour réduire le bruit dans des données d'image*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Siddiqui, Muhammad, 70327 Stuttgart, DE
Zimmermann, Klaus, 70327 Stuttgart, DE
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G06T 7/40 → (51) **H04N 1/40**

- (51) **G06T 11/00** (11) **2 188 781 B1**
A61B 6/03 **G06F 17/14**
G06T 5/00
(25) En (26) En
(21) 07808763.2 (22) 10.08.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2010
(86) SE 2007/000721 10.08.2007
(87) WO 2009/022946 2009/08 19.02.2009
(54) • *BILDREKONSTRUKTION*
• *IMAGE RECONSTRUCTION*
• *RECONSTRUCTION D'IMAGE*
(73) Felsberg, Michael, Plöjaregatan 53, 583 33 Linköping, SE
(72) Felsberg, Michael, 583 33 Linköping, SE
(74) Hedman, Anders, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

G06T 15/00 → (51) **A63F 13/00**

- (51) **G07B 15/00** (11) **1 920 411 B1**
(25) De (26) De
(21) 06778102.1 (22) 01.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.05.2008
(86) EP 2006/064901 01.08.2006
(87) WO 2007/025826 2007/10 08.03.2007
(30) 30.08.2005 DE 102005041068
(54) • *PRÜFVERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON ABWEICHUNGEN VON GEOOBJEKTEN*
• *TEST METHOD FOR DETECTING DEVIATIONS IN GEOOBJECTS*
• *PROCEDE DE CONTROLE POUR DETECTER DES DIVERGENCES AU NIVEAU DE GEO-OBJETS*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) PETROCZI, Julius, A-1230 Wien, AT
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **G07B 15/00** (11) **2 320 383 B1**
H01L 35/00
(25) De (26) De
(21) 09450199.6 (22) 20.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 11.05.2011
(54) • *Fahrzeuggerät*
• *Vehicle device*
• *Appareil de véhicule*
(73) Kapsch TrafficCom AG, Am Europlatz 2, 1120 Wien, AT
(72) Nagy, Oliver, 1190 Wien, AT
Leopold, Alexander, 1100 Wien, AT
(74) Weiser, Andreas, Patentanwalt Kopfgasse 7, 1130 Wien, AT

(51) **G07C 9/00** (11) **2 071 524 B1**
G06F 21/00

- (25) En (26) En
(21) 08254001.4 (22) 12.12.2008
(84) DE FR
(43) 17.06.2009
(30) 14.12.2007 KR 20070130982
(54) • *Sicherheitssystem und Verfahren zur Sicherheitszertifizierung dieses Systems und Chipkarte*
• *Security system and method for security certification thereof and smart card*
• *Système de sécurité et procédé pour sa certification de sécurité et carte intelligente*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jang, Won-Churl, Seoul, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G07C 9/00** (11) **2 355 052 B1**
H04B 1/59
- (25) En (26) En
(21) 11153458.2 (22) 04.02.2011
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
(30) 05.02.2010 US 701497
- (54) • *Sicherer, kontaktloser Schalter*
• *Secure non-contact switch*
• *Commutateur sans contact sécurisé*
- (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Peczalski, Andy, Eden Prairie, MN 55347, US
Kolavennu, Soumitri, Blane, MN 55449, US
Hall, Jeff, Winnebago, IL 61032, US
Hanson, Todd, Loretto, MN 55357, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- G07C 9/00** → (51) **B60R 25/00**
-
- G07C 9/00** → (51) **G08B 13/24**
-
- G07D 7/12** → (51) **G01N 21/35**
- (51) **G07F 7/06** (11) **2 226 770 B1**
B07C 5/12 **B30B 9/32**
- (25) De (26) De
(21) 10002046.0 (22) 01.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 08.09.2010
(30) 04.03.2009 DE 102009011716
- (54) • *Vorrichtung zum Sortieren von Gebinden*
• *Container sorting device*
• *Dispositif destiné à trier des gerbes*
- (73) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
- (72) Hartung, Domenic, 99192 Molsdorf, DE
-
- G07F 7/10** → (51) **H04W 12/02**
- (51) **G08B 1/00** (11) **1 444 664 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02792758.1 (22) 12.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 11.08.2004
(86) EP 2002/012634 12.11.2002
(87) WO 2003/042943 2003/21 22.05.2003
(30) 12.11.2001 DE 10155550
- (54) • *VERFAHREN UND NOTRUF EINRICHTUNG ZUR AUSLÖSUNG EINES NOTRUFES VON EINEM FAHRZEUG*
• *METHOD AND EMERGENCY CALL DEVICE FOR TRIGGERING AN EMERGENCY CALL FROM A VEHICLE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'APPEL D'URGENCE PERMETTANT DE DECLANCHER UN APPEL D'URGENCE A PARTIR D'UN VEHICULE*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) LAPPE, Dirk, 76228 Karlsruhe, DE
HOVESTADT, Guido, 58739 Wickede-Ruhr, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Herzog-Wilhelm-Strasse 26, 80331 München, DE
-
- G08B 6/00** → (51) **H04M 1/57**
- (51) **G08B 13/14** (11) **2 287 817 B1**
- (25) En (26) En
(21) 10178314.0 (22) 31.01.2003
- (84) DE GB
- (43) 23.02.2011
(30) 01.02.2002 US 353139 P
28.01.2003 US 443421 P
- (54) • *Systeme und Verfahren zur Datenlesung und EAS-Etikettenerkennung und Deaktivierung beim Abmelden aus dem Einzelhandel*
• *Systems and methods for data reading and EAS tag sensing and deactivation at retail checkout*
• *Systèmes et procédés pour la lecture de données et la détection et la désactivation d'étiquettes de système électronique de surveillance d'articles au niveau du contrôle des magasins*
- (73) DATALOGIC ADC, INC., 959 Terry Street, Eugene, OR 97402-9120, US
Sensormatic Electronics, LLC, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, FL 33487, US
- (72) Clifford, Harold C., Eugene, OR 97405, US
Drew, Douglas A., Boca Raton, FL 33498, US
Guess, Alan Jackson, Eugene, OR 97405, US
Kortt, Robert F., Eugene, OR 97404, US
Tabet, Nicolas M., Eugene, OR 97405, US
Paris, Bruce E., Eugene, OR 97404, US
- (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE
- (62) 07118659.7 / 1 890 272
03710803.2 / 1 481 378
-
- (51) **G08B 13/24** (11) **2 200 002 B1**
G07C 9/00 **G08B 13/22**
- (25) En (26) En
(21) 09252842.1 (22) 21.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.06.2010
(30) 19.12.2008 US 339902
- (54) • *Mit anderen Sicherheitssystemen integrierter Einrichtungszugang*
• *Facility access integrated with other security systems*
• *Accès d'installation intégré avec d'autres systèmes de sécurité*
- (73) Bank of America Corporation, 101 South Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US
- (72) Newman, Kurt D., Charlotte, North Carolina 28255, US
Ghosh, Debashis, Charlotte, NC 28255, US
O'Hagan, Michael James, Charlotte, North Carolina 28255, US
Joa, David, Charlotte, NC 28255, US
Bendel, Timothy J., Charlotte, NC 28255, US
- (74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **G08B 17/10** (11) **2 320 397 B1**
G08B 29/18
- (25) En (26) En
(21) 09174290.8 (22) 28.10.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2011
- (54) • *Brandsensor und Verfahren zur Erkennung von Bränden*
• *Fire sensor and method for detecting fire*
• *Captur d'incendie et procédé de détection de feu*
- (73) Honeywell International Inc., PO Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Barson, Michael, Nuneaton Warwickshire CV11 6WJ, US
- (74) Houghton, Mark Phillip, et al, Patent Outsourcing Limited Cornerhouse 1 King Street, Bakewell, Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- (51) **G08B 17/103** (11) **2 333 738 B1**
G01N 21/53
- (25) En (26) En
(21) 11002058.3 (22) 23.02.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 15.06.2011
- (54) • *Detektor vom Getrennttyp*
• *Separated-type smoke detector*
• *Détecteur de type séparé*
- (73) Hochiki Corporation, 10-43 Kamiosaki 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8660, JP
- (72) Nakajima, Satoshi, Tokyo 141-8660, JP
Itou, Masayuki, Tokyo 141-8660, JP
- (74) Pfennig, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (62) 06714400.6 / 1 988 520
-
- (51) **G08B 21/20** (11) **1 779 083 B1**
G01M 3/40 **G01R 19/15**
- (25) En (26) En
(21) 05768156.1 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
(86) CA 2005/001139 19.07.2005
(87) WO 2006/007719 2006/04 26.01.2006
(30) 19.07.2004 US 894214
- (54) • *FLUIDDETEKTIONSVORRICHTUNG UND -KIT UND INSTALLATIONSVERFAHREN DAFÜR*
• *FLUID DETECTION APPARATUS AND KIT, AND METHOD OF INSTALLATION THEREOF*
• *APPAREIL DE DETECTION DE FLUIDE, JEU DE PIECES DETACHEES ET PROCEDE D'INSTALLATION DUDIT APPAREIL*
- (73) Tacilauskas, Andrew Victor, P. O. Box 1590, Whistler, BC VON 1B0, CA
- (72) Tacilauskas, Andrew Victor, Whistler, BC VON 1B0, CA
- (74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL
-
- (51) **G08B 25/10** (11) **2 259 496 B1**
H04W 4/22 **H04L 12/28**
G08G 1/123 **H04M 11/04**
- (25) En (26) En
(21) 10174977.8 (22) 24.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.12.2010
- (54) • *Gerät und dazugehöriges Verfahren zum Erzeugen eines Notrufs, um einen Hilfsdienst von einer Notsituation eines Fahrzeugs zu unterrichten*
• *Apparatus, and associated method, for generating an alert to notify emergency personnel of a vehicular emergency*
• *Appareil et méthode pour générer un signal de détresse d'un véhicule afin de prévenir les secours*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (72) Buckley, Adrian, Tracy, CA 95276, US
Simmons, Sean, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 06252194.3 / 1 850 530
-
- (51) **G08B 27/00** (11) **1 872 347 B1**
H04W 4/22

- (25) En (26) En
- (21) 06717059.7 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.01.2008
- (86) SE 2006/000377 28.03.2006
- (87) WO 2006/107250 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 US 669013 P
- (54) • *NOTFALLWARNUNGSDIENST*
• *EMERGENCY WARNING SERVICE*
• *SERVICE D'AVERTISSEMENT D'URGENCE*
- (73) Lidgren, Lars, Bredgatan 9B, 222 21 Lund, SE
Lidgren, Alexander, Iliogränden 260, 224 71 Lund, SE
- (72) Lidgren, Lars, 222 21 Lund, SE
Lidgren, Alexander, 224 71 Lund, SE
- (74) Romedahl, Bengt, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

G09B 5/08 → (51) **G06F 15/00**

- (51) **G09F 3/08** (11) **2 333 751 B1**
G09F 3/20 **B65D 25/20**
G09F 3/18
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 10190516.4 (22) 09.11.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 15.06.2011
- (30) 10.12.2009 FR 0958843
- (54) • *Etikettenhalter für einen korb*
• *Label holder for a basket*
• *Dispositif porte-étiquette pour bac de transport*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
Schoeller Arca Systems, Route en Doraise, 01460 Nurieux, FR
- (72) Feuillet, Bernard, 92270, Bois Colombes, FR
Boucher, Régis, 62280, Saint-Martin-Boulogne, FR
- (74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

G09F 3/18 → (51) **G09F 3/08**

G09F 3/20 → (51) **G09F 3/08**

- (51) **G09F 13/18** (11) **1 979 889 B1**
B23K 26/08 **G02B 27/22**
- (25) En (26) En
- (21) 07709711.1 (22) 12.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2008
- (86) US 2007/000776 12.01.2007
- (87) WO 2007/082045 2007/29 19.07.2007
- (30) 12.01.2006 US 758376 P
- (54) • *ANZEIGESCHIRM MIT LASERINDUZIERTEN LICHTUMLENKUNGSMERKMALEN*
• *DISPLAY PANEL HAVING LASER INDUCED LIGHT REDIRECTING FEATURES*
• *ECRAN A DISPOSITIFS DE REDIRECTION DE LA LUMIERE INDUITE PAR LASER*
- (73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) ARBAB, Mehran, Pittsburgh, Pennsylvania 15237, US
POLCYN, Adam D., Pittsburgh, Pennsylvania 15238, US
RAGAN, Deirdre A., Clemmons, North Carolina 27012, US

- (74) Polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **G09G 3/22** (11) **1 016 061 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98918827.1 (22) 27.04.1998
- (84) DE FR GB IE NL
- (43) 05.07.2000
- (86) US 1998/008540 27.04.1998
- (87) WO 1999/012148 1999/10 11.03.1999
- (30) 29.08.1997 US 920675
- (54) • *SCHALTUNG UND VERFAHREN ZUR HELLIGKEITSREGELUNG EINER FELDEMISSIONSANZEIGEVORRICHTUNG IN ABHÄNGIGKEIT VON EINEM LICHTSENSOR*
• *CIRCUIT AND METHOD FOR CONTROLLING THE BRIGHTNESS OF AN FED DEVICE IN RESPONSE TO A LIGHT SENSOR*
• *CIRCUIT ET PROCEDE DE REGLAGE DE LA LUMINOSITE D'UN AFFICHAGE A EMISSION PAR EFFET DE CHAMP EN REPNSE A UN CAPTEUR DE LUMIERE*
- (73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) HANSEN, Ronald, L., San Jose, CA 95127, US
- (74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 675 094 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05112581.3 (22) 21.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 28.06.2006
- (30) 24.12.2004 KR 2004112523
- (54) • *Datentreiberschaltung, organische lichtemittierende Diodenanzeige damit und Verfahren zur Ansteuerung der organischen lichtemittierenden Diodenanzeige*
• *Data driving circuit, organic light emitting diode display using the same, and method of driving the organic light emitting diode display*
• *Circuit de commande de données, affichage à diodes électroluminescentes organiques l'utilisant, et procédé de commande de l'affichage à diodes électroluminescentes organiques*

- (73) Samsung Mobile Display Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Choi, Sang Moo Legal & IP Team, Yongin, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hong Kwon Legal & IP Team, Yongin Gyeonggi-do, KR
Kwon, Oh Kyong Legal & IP Team, Yongin Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G09G 3/32 → (51) **H05B 33/08**

G09G 3/34 → (51) **G02F 1/13357**

G09G 3/34 → (51) **G09G 3/36**

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 569 195 B1**
G09G 3/34
- (25) En (26) En
- (21) 04255998.9 (22) 29.09.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 31.08.2005
- (30) 23.02.2004 KR 2004011956
- (54) • *Verfahren zur Bilddarstellung, Bildanzeigergerät, Verfahren zur Steuerung eines Bildanzeigergerät und Einrichtung zur Steuerung einer Bildanzeigetafel*

- *Method for displaying an image, image display apparatus, method for driving an image display apparatus and apparatus for driving an image display panel*
- *Méthode d'affichage d'une image, dispositif d'affichage, méthode de commande d'un dispositif d'affichage et dispositif de commande d'un panneau d'affichage*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yang, Young-Chol, Gunpo-si Gyeonggi-do, KR
Hong, Mun-Pyo, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Song, Keun-Kyu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Rho, Soo-Guy, Paldal-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Roh, Nam-Seok, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Jung, Ho-Yong, Paldal-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

G09G 3/36 (11) **2 355 083 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 10010671.5 (22) 25.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 10.08.2011
- (30) 14.12.2009 KR 20090124219
- (54) • *Abtastschaltung, Anzeigetafel für ein Flüssigkristallanzeige mit aktiver Matrix*
• *Scanning circuit for active matrix liquid crystal display*
• *Circuit de balayage pour afficheur a cristaux liquides a matrice active*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, JP
- (72) Koo, Bon-Yong, Asan-sik Chungcheongnam-do, KR
- (74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patent- und Rechtsanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

G09G 5/00 (11) **1 800 289 B1**
G06T 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 04783582.2 (22) 09.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (86) US 2004/029393 09.09.2004
- (87) WO 2006/031213 2006/12 23.03.2006
- (54) • *EINDURCHGANGS-BILDVERZERRUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN MIT ANISOTROPER FILTERUNG*
• *SINGLE -PASS IMAGE WARPING SYSTEM AND METHOD WITH ANISOTROPIC FILTERING*
• *SYSTEME DE DEFORMATION D'IMAGE MONOPASSAGE ET METHODE FAISANT APPEL A UN FILTRAGE ANISOTROPIQUE*
- (73) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) LACHINE, Vladimir, Toronto, Ontario M4Y 2P7, CA
SMITH, Gregory L., Toronto, Ontario M6S 4K6, CA
LEE, Louie, Richmond Hill, Ontario L4C 0C4, CA
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G10D 13/00** (11) **1 973 097 B1**
G10H 1/32 **G10G 5/00**
(25) En (26) En
(21) 08153078.4 (22) 20.03.2008
(84) FR GB
(43) 24.09.2008
(30) 20.03.2007 JP 2007072806
(54) • *Elektronischer Percussionsinstrumenten-
ständer*
• *Electronic percussion instrument stand*
• *Support pour instrument de percussion
électronique*
(73) Roland Corporation, 2036-1 Nakagawa
Hosoe-cho, Hamamatsu Shizuoka 431-1304,
JP
(72) Mori, Yoshiaki, Shizuoka 431-1304, JP
Nakao, Koichi, Shizuoka 431-1304, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

G10G 5/00 → (51) **G10D 13/00**

- (51) **G10H 1/20** (11) **2 161 714 B1**
G10H 1/38
(25) SI (26) De
(21) 09011421.6 (22) 07.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 10.03.2010
(30) 09.09.2008 SI 200800209
(54) • *Vorrichtung zur Spielsimulation von Be-
gleitmusikinstrumenten*
• *Device for simulation of accompanying
musical instruments*
• *Dispositif pour la simulation d'instru-
ments musicaux d'accompagnement*
(73) Totter, Marijan, Muljava 6, 1234 Menges, SI
(72) Totter, Marijan, 1234 Menges, SI
(74) Borstar, Dusan, Nova ulica 11, 1230
Domzale, SI

G10H 1/32 → (51) **G10D 13/00**

G10H 1/36 → (51) **G11B 20/00**

G10H 1/38 → (51) **G10H 1/20**

- (51) **G10L 11/04** (11) **1 579 423 B1**
(25) En (26) En
(21) 03773934.9 (22) 03.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.09.2005
(86) IB 2003/005597 03.12.2003
(87) WO 2004/059616 2004/29 15.07.2004
(30) 27.12.2002 US 331451
(54) • *VERFAHREN ZUR GRUNDFREQUENZ-
ERMITTLUNG*
• *A METHOD FOR TRACKING A PITCH
SIGNAL*
• *PROCÉDÉ DE POURSUITE D'UN SIGNAL
DE PAS*
(73) International Business Machines
Corporation, New Orchard Road, Armonk,
NY 10504, US
(72) CHAZAN, Dan, 34980 Haifa, IL
(74) Ling, Christopher John, IBM United
Kingdom Limited Intellectual Property Law
Hursley Park, Winchester Hampshire SO21
2JN, GB

- (51) **G10L 15/00** (11) **2 287 835 B1**
G10L 15/22 **H04M 7/00**
(25) De (26) De
(21) 10169043.6 (22) 09.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 23.02.2011
(30) 10.07.2009 EP 09165180
(54) • *Automatisiertes Auswerten der Nutzbarkeit
eines Sprachdialogsystems*
• *Automated evaluation of the usability of a
speech dialogue system*
• *Evaluation automatisée de l'utilisation
d'un système de dialogue vocal*
(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee
140, 53113 Bonn, DE
Deutsches Forschungsinstitut für Künstliche
Intelligenz GmbH, Trippstadter Strasse 122,
67663 Kaiserslautern, DE
Technische Universität Berlin, Strasse des
17. Juni 135, 10623 Berlin, DE
(72) Schleicher Robert, D- 10785 Berlin, DE
Reithinger Norbert, D- 10587 Berlin, DE
Möller Sebastian, D- 10405 Berlin, DE
Engelbrecht Klaus-Peter, D - 10589 Berlin,
DE
Gödde Florian, D - 10553 Berlin, DE
Butenkov Dimitry, D - 10587 Berlin, DE
Scheffler Tatjana, D - 10551 Berlin, DE
Roller Roland, D - 10245 Berlin, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

G10L 15/22 → (51) **G10L 15/00**

- (51) **G10L 19/00** (11) **2 261 895 B1**
G10L 19/08 **G10L 19/14**
H03M 7/30
(25) Zh (26) En
(21) 09722292.1 (22) 18.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.12.2010
(86) CN 2009/070854 18.03.2009
(87) WO 2009/115038 2009/39 24.09.2009
(30) 21.03.2008 CN 200810084513
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ERZEUGEN VON ANREGUNGSSIGNALEN
FÜR HINTERGRUNDDRAUSCHEN*
• *A GENERATING METHOD AND DEVICE OF
BACKGROUND NOISE EXCITATION
SIGNAL*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GÉNÉRA-
TION DE SIGNAL D'EXCITATION DE
BRUIT DE FOND*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) DAI, Jinliang, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Libin, Guangdong 518129, CN
SHLOMOT, Eyal, Guangdong 518129, CN
WANG, Lin, Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

G10L 19/00 → (51) **G10L 19/08**

G10L 19/02 → (51) **G10L 19/14**

G10L 19/06 → (51) **G10L 19/14**

- (51) **G10L 19/08** (11) **2 290 824 B1**
G10L 19/00
(25) En (26) En
(21) 10195915.3 (22) 11.01.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 02.03.2011
(30) 12.01.2005 JP 2005004915
(54) • *Kodierverfahren und Dekodierverfahren
mit langzeitvorhersage, Vorrichtungen,
Programm und Aufzeichnungsmedium
dafür*
• *Long term prediction coding and
decoding method, devices thereof,
program thereof, and recording medium*

- *Procédé de codage à prédiction sur le
long terme, procédé de décodage, dispo-
sitifs, programme et support d'enregistre-
ment associés*
(73) Nippon Telegraph And Telephone
Corporation, 3-1 Otemachi 2-chome
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-
chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-0033, JP
(72) Moriya, Takehiro, Tokyo 180-8585, JP
Harada, Noboru, Tokyo 180-8585, JP
Kamamoto, Yutaka, Tokyo 113-0033, JP
Nishimoto, Takuya, Tokyo 113-0033, JP
Sagayama, Shigeki, Tokyo 113-0033, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE
(62) 06711543.6 / 1 837 997

G10L 19/08 → (51) **G10L 19/00**

G10L 19/08 → (51) **G10L 19/14**

- (51) **G10L 19/14** (11) **2 041 745 B1**
G10L 19/06 **G10L 19/08**
G10L 19/02
(25) En (26) En
(21) 07768630.1 (22) 06.07.2007
(84) DE FR GB
(43) 01.04.2009
(86) KR 2007/003285 06.07.2007
(87) WO 2008/007873 2008/03 17.01.2008
(30) 08.07.2006 KR 20060064148
25.06.2007 KR 20070062294
(54) • *ADAPTIVE KODIERUNGS- UND DEKODIE-
RUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUN-
GEN*
• *ADAPTIVE ENCODING AND DECODING
METHODS AND APPARATUS*
• *PROCÉDÉS ET APPAREILS DE CODAGE
ET DÉCODAGE ADAPTATIFS*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do
442-742, KR
(72) SON, Chang-Yong, Gyeonggi-do 446-712,
KR
OH, Eun-Mi, Gyeonggi-do 446-712, KR
CHOO, Ki-Hyun, Gyeonggi-do 446-712, KR
KIM, Jung-Hoe, Gyeonggi-do 446-712, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et
al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517
GK The Hague, NL

G10L 19/14 → (51) **G10L 19/00**

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 536 414 B1**
(25) En (26) En
(21) 04025457.5 (22) 26.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 01.06.2005
(30) 26.11.2003 US 724008
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sprachver-
besserung mit mehreren Sensoren*
• *Method and apparatus for multi-sensory
speech enhancement*
• *Méthode et dispositif multisensoriel
d'amélioration de la parole*
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft
Way, Redmond, Washington 98052, US
(72) Acero, Alejandro, c/o Microsoft Corporation,
Redmond Washington 98052, US
Droppo, James G., c/o Microsoft
Corporation, Redmond Washington 98052,
US
Deng, Li, c/o Microsoft Corporation,
Redmond Washington 98052, US
Sinclair, Michael J., c/o Microsoft
Corporation, Redmond Washington 98052,
US

Huang, Xuedong David, c/o Microsoft Corporation, Redmond, Washington 98052, US
Zheng, Yanli, c/o Microsoft Corporation, Redmond, Washington 98052, US
Zhang, Zhengyou, c/o Microsoft Corporation, Redmond, Washington 98052, US
Liu, Zicheng, c/o Microsoft Corporation, Redmond, Washington 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(60) 11008608.9 / 2 431 972

(51) **G11B 5/48** (11) **2 246 847 B1**
(25) En (26) En
(21) 10160974.1 (22) 26.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.11.2010
(30) 28.04.2009 KR 20090037111
(54) • *Lesekopfhalterung, damit ausgestattetes Festplattenlaufwerk und Herstellungsverfahren dafür*
• *Head stack assembly, a hard disk drive including the same, and a method of manufacturing the same*
• *Support de tête de lecture, disque dur équipé d'un tel support et son procédé de fabrication*
(73) Seagate Technology International, c/o Maples and Calder P.O. Box 309 Ugland House, Grand Cayman KY1-1104, KY
(72) Hong, Eo-jin, Gyeonggi-do, KR
Kim, Woo-sung, Seoul, KR
Song, Yong-han, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

G11B 7/0045 → (51) **G11B 7/006**

(51) **G11B 7/006** (11) **2 328 145 B1**
G11B 7/0045
(25) En (26) En
(21) 10002186.4 (22) 03.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(30) 26.11.2009 JP 2009268994
(54) • *Aufzeichnungsverfahren für optische Platte und optischer Plattenrecorder*
• *Optical disc recording method and optical disc recorder*
• *Procédé d'enregistrement de disque optique et enregistreur de disque optique*
(73) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Kurokawa, Takahiro, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G11B 7/0065** (11) **2 180 468 B1**
G11B 7/135 **G11B 7/24**
(25) En (26) En
(21) 09172502.8 (22) 08.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 28.04.2010
(30) 21.10.2008 EP 08305707
(54) • *Holographisches Speichersystem mit verbesserter Strahlenüberlappung*
• *Holographic storage system with improved beam overlap*

• *Système de stockage holographique doté d'un chevauchement de faisceaux amélioré*
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) Kautny, Szabolcs, 1112, Budapest, HU
Banko, Krisztian, 8400, Ajka, HU
Szarvas, Gabor, 1038, Budapest, HU
Karpati, Zoltan, 7626, Pecs, HU
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/007** (11) **1 647 013 B1**
G11B 7/24
(25) En (26) En
(21) 04744469.0 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(86) IB 2004/051100 02.07.2004
(87) WO 2005/006318 2005/03 20.01.2005
(30) 11.07.2003 EP 03102114
(54) • *BESCHREIBBARER OPTISCHER DATENTRÄGER*
• *RECORDABLE OPTICAL RECORD CARRIER*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE ENREGISTRABLE*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MARTENS, Hubert, C., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van Liempd, Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/08** (11) **1 943 646 B1**
G11B 7/135 **G11B 25/04**
(25) En (26) En
(21) 06793185.7 (22) 04.09.2006
(84) DE FR GB
(43) 16.07.2008
(86) EP 2006/065967 04.09.2006
(87) WO 2007/039370 2007/15 12.04.2007
(30) 05.10.2005 EP 05292083
01.12.2005 EP 05111588
(54) • *SCHNELLE OPTISCHE AUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*
• *FAST OPTICAL RECORDING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ENREGISTREMENT OPTIQUE RAPIDE*
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) BRUCKERT, Sébastien, 30625 Hannover, DE
LECLAIRE, Alain, F-89550 Hery, FR
RAULIN, Philippe, F-21110 Tart, FR
CATTANEO, Céline, F-21490 Bellefond, FR
(74) Schmidt-Uhlig, Thomas, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 7/085** (11) **2 293 296 B1**
(25) En (26) En
(21) 10160900.6 (22) 23.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.03.2011
(30) 26.08.2009 JP 2009194959
(54) • *Fokussprungsverfahren und optische Plattenvorrichtung*
• *Focus jump method and optical disc apparatus*
• *Procédé de saut de focalisation et appareil de disque optique*
(73) Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd., 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Ishikawa, Yoshinori, Tokyo 100-8220, JP
(74) Kirschner, Klaus Dieter, et al, Puschmann Borchert Bardehle Patentanwälte Partnerschaft Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

(51) **G11B 7/085** (11) **2 333 773 B1**
G11B 7/135 **G11B 7/24**
G11B 7/12 **G11B 7/09**
(25) En (26) En
(21) 11002841.2 (22) 16.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 15.06.2011
(30) 17.03.2005 JP 2005076808
(54) • *Optische Plattenvorrichtung*
• *Optical disk device*
• *Dispositif a disque optique*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Sato, Takahiro, Osaka 540-6207, JP
Watanabe, Katsuya, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
(62) 06729283.9 / 1 860 652

G11B 7/085 → (51) **G11B 7/08**

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/085**

G11B 7/095 → (51) **G11B 7/085**

G11B 7/12 → (51) **G11B 7/085**

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/0065**

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/08**

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/085**

(51) **G11B 7/24** (11) **1 576 042 B1**
G11B 20/10 **G11C 13/04**
(25) En (26) En
(21) 03796535.7 (22) 26.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) US 2003/038157 26.11.2003
(87) WO 2004/048451 2004/24 10.06.2004
(30) 26.11.2002 US 429518 P
(54) • *OPTISCHER INFORMATIONSTRÄGER MITIMMOBILISIERTEM PROTEORHODOPSIN*
• *OPTICAL INFORMATION CARRIER COMPRISING IMMOBILIZED PROTEORHODOPSIN*
• *SUPPORT D'INFORMATION OPTIQUE COMPORANT DE LA PROTEORHODOPSINE IMMOBILISEE*
(73) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304-1013, US
(72) JENSEN, Rasmus, B., DK-4000 Roskilde, DK
KELEMEN, Bradley, R., Menlo Park, CA 94025, US
McAULIFFE, Joseph, C., Sunnyvale, CA 94085, US
SMITH, Wyatt, C., Tiburon, CA 94920, US
(74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/0065**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/085**

- (51) **G11B 7/245** (11) **1 894 193 B1**
(25) De (26) De
(21) 06761983.3 (22) 08.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 05.03.2008
(86) EP 2006/005463 08.06.2006
(87) WO 2006/133846 2006/51 21.12.2006
(30) 17.06.2005 DE 102005028145
(54) • *OPTISCHER DATENSPEICHER, DESSEN
HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *OPTICAL DATA MEMORY, THE
PRODUCTION THEREOF AND ITS USE*
• *MEMOIRE DE DONNEES OPTIQUE,
PRODUCTION ET UTILISATION DE CETTE
MEMOIRE*
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Lever-
kusen, DE
(72) YESILDAG, Mehmet-Cengiz, 51377 Lever-
kusen, DE
POST, Bernd, 47447 Moers, DE
HAGEN, Rainer, 51377 Leverkusen, DE
KOSTROMINE, Serguei, 53913 Swisttal, DE
MEYER, Klaus, 41539 Dormagen, DE
OSER, Rafael, 47800 Krefeld, DE

- (51) **G11B 19/02** (11) **1 400 967 B1**
G11B 27/00 **G06F 11/00**
(25) En (26) En
(21) 03001891.5 (22) 29.01.2003
(84) DE FR GB IE
(43) 24.03.2004
(30) 05.09.2002 JP 2002259519
(54) • *Verwaltungssystem für Datenspeicherger-
ät*
• *Data storage device management system*
• *Système de gestion pour appareil d'em-
magasinage de données*
(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
(72) Suzuki, Katsuyoshi, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo
100-8220, JP
Muraoka, Kenji, c/o Hitachi, Ltd., Tokyo 100-
8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G11B 20/00** (11) **1 592 008 B1**
G10H 1/36
(25) En (26) En
(21) 05009434.1 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(30) 30.04.2004 US 567041 P
(54) • *Multikanalfähige Stereoaufnahme*
• *Multi-channel compatible stereo recording*
• *Enregistrement stéréo compatible multi-
canal*
(73) AURO TECHNOLOGIES NV, Kievitstraat 42,
2400 Mol, BE
(72) Van den Berghe, Guido, 2630 Aartselaar, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co
Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
(60) 10183788.8 / 2 337 028
10183793.8 / 2 337 029

G11B 20/10 → (51) **G11B 7/24**

G11B 25/04 → (51) **G11B 7/08**

G11B 27/00 → (51) **G11B 19/02**

- (51) **G11B 27/031** (11) **2 104 937 B1**
G11B 27/28 **G11B 27/34**
G11B 27/10 **G06F 17/30**
(25) Fr (26) Fr

- (21) 07857999.2 (22) 20.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 30.09.2009
(86) EP 2007/064380 20.12.2007
(87) WO 2008/074877 2008/26 26.06.2008
(30) 21.12.2006 FR 0655803
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER
NEUEN ZUSAMMENFASSUNG EINES AU-
DIOVISUELLEN DOKUMENTS, DAS BE-
REITETS EINE ZUSAMMENFASSUNG UND
MELDUNGEN ENTHÄLT, UND EMPFÄN-
GER, DER DAS VERFAHREN IMPLEMEN-
TIEREN KANN*
• *METHOD FOR CREATING A NEW
SUMMARY OF AN AUDIOVISUAL
DOCUMENT THAT ALREADY INCLUDES A
SUMMARY AND REPORTS AND A
RECEIVER THAT CAN IMPLEMENT SAID
METHOD*
• *PROCEDE DE CREATION D'UN NOUVEAU
SOMMAIRE D'UN DOCUMENT AUDIOVI-
SUEL COMPORTANT DEJA UN
SOMMAIRE ET DES REPORTAGES ET
RECEPTEUR METTANT EN OEUVRE LE
PROCEDE*
(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc,
92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) CHEVALLIER, Louis, 35520 La Meziere, FR
DEMARTY, Claire-Hélène, 35520 La Meziere,
FR
OISEL, Lionel, 35137 La Nouaye, FR
(74) Browaey, Jean-Philippe, et al, Technicolor
European Patent Operations 1-5, rue Jeanne
d'Arc, 92443 Issy-les-Moulineaux, Cedex, FR

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/031**

G11B 27/28 → (51) **G11B 27/031**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/031**

G11C 7/10 → (51) **G11C 11/408**

- (51) **G11C 7/20** (11) **1 594 140 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 03778845.2 (22) 11.12.2003
(84) DE FR
(43) 09.11.2005
(86) JP 2003/015908 11.12.2003
(87) WO 2004/072983 2004/35 26.08.2004
(30) 13.02.2003 JP 2003034731
(54) • *HALBLEITERBAUELEMENT UND VER-
FAHREN ZUR STEUERUNG EINES HALB-
LEITERBAUELEMENTS*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD
FOR CONTROLLING SEMICONDUCTOR
DEVICE*
• *DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ET SON
PROCEDE DE COMMANDE*
(73) Fujitsu Semiconductor Limited, 2-10-23
Shin-Yokohama, Kohoku-ku, Yokohama-shi
Kanagawa 222-0033, JP
(72) KURODA, Susumu, c/o FUJITSU VLSI
LIMITED, Kasugai-shi, Aichi 487-0013, JP
(74) Seeger · Seeger · Lindner Partnerschaft Pa-
tentanwälte, Paosostrasse 95, 81249 Mün-
chen, DE

G11C 8/18 → (51) **G11C 11/408**

- (51) **G11C 11/408** (11) **1 738 373 B1**
G11C 8/18 **G11C 7/10**
(25) En (26) En
(21) 05718220.6 (22) 21.03.2005
(84) DE FI FR GB NL
(43) 03.01.2007
(86) IB 2005/000704 21.03.2005
(87) WO 2005/101421 2005/43 27.10.2005
(30) 19.04.2004 US 828515

- (54) • *ADRESSIEREN VON DATEN IN DYNA-
MISCHEM DIREKTZUGRIFFSSPEICHER*
• *ADDRESSING DATA WITHIN DYNAMIC
RANDOM ACCESS MEMORY*
• *ADRESSAGE DE DONNEES DANS UNE
MEMOIRE VIVE DYNAMIQUE*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) FLOMAN, Matti, FIN-36220 Kangasala, FI
KLINT, Jani, FIN-33720 Tampere, FI
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechts-
anwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleich-
straße 14, 40211 Düsseldorf, DE

G11C 13/04 → (51) **G11B 7/24**

- (51) **G11C 16/04** (11) **2 320 426 B1**
H01L 27/115 **H01L 21/8246**
(25) En (26) En
(21) 10184084.1 (22) 03.01.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 11.05.2011
(30) 03.01.2005 US 640229 P
(54) • *Nichtflüchtige Speicherzellen, Speicher-
arrays damit und Verfahren zum Betrieb
der Zellen und Arrays*
• *Non-volatile memory memory arrays and
methods of operating thereof*
• *Cellules de mémoire non volatile, réseau
de mémoire comportant celles-ci et
procédés de fonctionnement des cellules
et des réseaux*
(73) MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD.,
No.16, Li-Hsin Road Science Park, Hsinchu,
TW
(72) Lue, Hang-Ting, Hsinchu, TW
Wang, Szu-Yu, Kaohsiung City 812, TW
(74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7,
80336 München, DE
(62) 06000064.3 / 1 677 311

G21C 17/06 → (51) **G21C 21/02**

- (51) **G21C 21/02** (11) **1 834 338 B1**
G21C 21/04 **G21C 17/06**
(25) En (26) En
(21) 06733636.2 (22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 19.09.2007
(86) US 2006/000470 05.01.2006
(87) WO 2006/074375 2006/28 13.07.2006
(30) 06.01.2005 US 31576
(54) • *SEGMENTAUFBAUSYSTEM UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KERN-
BRENNSTÄBEN*
• *SEGMENT MAKE-UP SYSTEM AND
METHOD FOR MANUFACTURING
NUCLEAR FUEL RODS*
• *SYSTEME D'APPOINT EN SEGMENTS ET
PROCEDE POUR LA FABRICATION DE
BARRES DE COMBUSTIBLE NUCLEAIRE*
(73) Areva NP Inc., 3315 Old Forest Road,
Lynchburg, VA 24501, US
(72) CRAWFORD, Michael, Long, Benton City,
WA 99320, US
(74) Domenege, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

G21C 21/04 → (51) **G21C 21/02**

- (51) **G21F 9/08** (11) **2 043 109 B1**
G21F 9/16
(25) En (26) En
(21) 07018947.7 (22) 26.09.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (43) 01.04.2009
(54) • *Verfahren zum Verfestigen und Stabilisieren von Abfallsäuren*
• *Method for solidifying and stabilizing waste acid*
• *Procédé de solidification et de stabilisation d'acide usagé*
- (73) Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research, No. 1000, Wunhua Rd., Jiaan Village Longtan Township, Taoyuan County, TW
- (72) Huang, Ching-Tsuen, Longtan Township Taoyuan County 325, TW
Chang, Ching-Tu, Pingjhen City Taoyuan County 324, TW
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

G21F 9/16 → (51) **G21F 9/08**

- (51) **G21G 1/00** (11) **2 011 126 B1**
B01D 15/10
- (25) En (26) En
(21) 06851254.0 (22) 16.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.01.2009
(86) IB 2006/004294 16.12.2006
(87) WO 2008/004028 2008/02 10.01.2008
(30) 12.01.2006 US 758419 P
14.12.2006 US 610574
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR RADIO-ISOTOPERZEUGUNG*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR RADIO-ISOTOPE GENERATION*
• *SYSTÈMES ET PROCÉDÉS POUR LA GÉNÉRATION DE RADIO-ISOTOPES*
- (73) DRAXIMAGE General Partnership, 16751 Transcanada Highway, Montreal, QC H9H 4J4, CA
- (72) TARTAGLIA, Daniel, St. Leonard, Quebec HIR 3Z6, CA
COPPOLA, Carlo, Pointe-Claire, QC H9R 5Y2, CA
TEOLI, Vince, Montreal, Quebec H2N 1W5, CA
BOURNIVAL, Alain Guy, St. Lazarre, Quebec H2N 1W5, CA
- (74) Holliday, Louise Caroline, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G21K 5/00 → (51) **B29C 35/08**

G21K 5/02 → (51) **H01J 33/02**

G21K 5/10 → (51) **H01J 33/02**

H01B 1/02 → (51) **C22C 9/00**

H01B 1/06 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01B 1/12** (11) **1 336 996 B1**
H01M 4/90 **H01M 4/86**
H01M 8/10 **H01M 4/88**
- (25) Ja (26) En
(21) 01978953.6 (22) 30.10.2001
(84) DE GB IT
(83) 20.08.2003
(86) JP 2001/009518 30.10.2001
(87) WO 2002/037585 2002/19 10.05.2002
(30) 31.10.2000 JP 2000332183
- (54) • *ELEKTRODE FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE DES FESTPOLYMERTYPS*
• *ELECTRODE FOR SOLID POLYMER TYPE FUEL CELL*
• *ELECTRODE POUR CELLULE ELECTROCHIMIQUE DU TYPE A POLYMERE SOLIDE*

- (73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Doji-mahama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
- (72) MATSUMOTO, Koichi, Suginami-ku, Tokyo 168-0082, JP
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

H01B 3/44 → (51) **C08J 3/28**

H01B 5/14 → (51) **C23C 14/08**

- (51) **H01B 17/14** (11) **1 801 819 B1**
H01B 17/32 **H01B 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 05112967.4 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Stützisolators und ein Stützisolator*
• *A method for manufacturing a post insulator and a post insulator*
• *Procédé de fabrication d'un isolateur rigide et un isolateur rigide*
- (73) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
- (72) Pettersson, Joakim, 941 62 Piteå, SE
Lundquist, Mattias, 941 35 Piteå, SE
- (74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P.O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

H01B 17/32 → (51) **H01B 17/14**

H01B 19/00 → (51) **H01B 17/14**

H01F 1/00 → (51) **C22C 38/00**

H01F 7/02 → (51) **G01R 33/383**

- (51) **H01F 7/18** (11) **2 320 438 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 10354055.5 (22) 30.09.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 11.05.2011
(30) 06.11.2009 FR 0905335
- (54) • *Elektromagnetischer Aktuator und ein den Aktuator umfassender elektrischer Schalter*
• *Electromagnetic actuator and electrical contactor comprising such actuator*
• *Actionneur électromagnétique et contacteur électrique comportant un tel actionneur*
- (73) Schneider Electric Industries SAS, 35 rue Joseph Monier, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- (72) Blondel, Charles, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Moussanet, Roland, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Picard, Laurent, et al, Schneider Electric Industries SAS World Trade Center 38EE1 / Service Propriété Industrielle 5 Place Robert Schuman, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H01F 10/32** (11) **2 194 544 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09306116.6 (22) 20.11.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 09.06.2010
(30) 01.12.2008 FR 0858161
- (54) • *Hochfrequenzoszillator basierend auf Drehventilen oder Tunnelübergängen*
• *Spin-valve or tunnel junction radiofrequency oscillator*

- *Oscillateur radiofréquence à vanne de spin ou à jonction tunnel*
- (73) Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives, Bâtiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Cyrille, Marie-Claire, 38650, SINARD, FR
Delaet, Bertrand, 38190, BERNIN, FR
Nodin, Jean-Francois, 38120, SAINT EGREVE, FR
Sousa, Véronique, 38000, GRENOBLE, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras "Le Contemporain" 50, Chemin de la Bruyère, 69574 Dardilly Cédex, FR

(51) **H01F 19/04** (11) **2 256 752 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 10164168.6 (22) 27.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 01.12.2010
(30) 27.05.2009 FR 0953496
- (54) • *Millimeterwellen-Transformator mit hohem Umwandlungskoeffizienten und geringen Einfügungsverlusten*
• *Millimetric wave transformer with high transformation ratio and low insertion losses*
• *Transformateur d'ondes millimétriques à fort coefficient de transformation et à faibles pertes d'insertion*
- (73) STmicroelectronics SA, 29, boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Belot, Didier, 38140 Rives, FR
Leite, Bernardo, 33400 Talence, FR
Kerherve, Eric, 33400 Talence, FR
Bequeret, Jean-Baptiste, 33700 Merignac, FR
- (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01G 9/038** (11) **1 742 237 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05727861.6 (22) 29.03.2005
(84) DE FR
(43) 10.01.2007
(86) JP 2005/005915 29.03.2005
(87) WO 2005/106906 2005/45 10.11.2005
(30) 27.04.2004 JP 2004131151
07.12.2004 JP 2004353975
- (54) • *ZUSATZSTOFF FÜR EINE WASSERFREIE ELEKTROLYTLÖSUNG EINES ELEKTRISCHEN DOPPELSCHICHTKONDENSATORS, WASSERFREIE ELEKTROLYTLÖSUNG FÜR EINEN ELEKTRISCHEN DOPPELSCHICHTKONDENSATOR UND ELEKTRISCHER DOPPELSCHICHTKONDENSATOR MIT WASSERFREIER ELEKTROLYTLÖSUNG*
• *ADDITIVE FOR NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SOLUTION OF ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR, NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SOLUTION FOR ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR AND NON-AQUEOUS ELECTROLYTE SOLUTION ELECTRIC DOUBLE LAYER CAPACITOR*
• *ADDITIF POUR SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE NON AQUEUSE D'UN CONDENSATEUR ÉLECTRIQUE À DOUBLE COUCHE, SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE NON AQUEUSE POUR CONDENSATEUR ÉLECTRIQUE À DOUBLE COUCHE ET SOLUTION ÉLECTROLYTIQUE NON AQUEUSE POUR CONDENSATEUR ÉLECTRIQUE À DOUBLE COUCHE*
- (73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

- (72) OHTSUKI, Masashi, c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Kodaira-shi, Tokyo, 1878531, JP
(74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01H 3/42 → (51) **H01H 9/00**

- (51) **H01H 9/00** (11) **1 999 769 B1**
H01H 3/42
(25) En (26) En
(21) 07716143.8 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2008
(86) SE 2007/050187 27.03.2007
(87) WO 2007/111565 2007/40 04.10.2007
(30) 28.03.2006 SE 0600691
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON DREHBEWEGUNG*
• *A METHOD AND A DEVICE FOR TRANSMITTING ROTARY MOTION*
• *METHODE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION D'UN MOUVEMENT DE ROTATION*
(73) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) JOHANSSON, Martin, S-771 43 Ludvika, SE

H01H 9/00 → (51) **A61B 18/14**

- (51) **H01H 9/36** (11) **2 378 531 B1**
H01H 33/10
(25) En (26) En
(21) 10160116.9 (22) 16.04.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 19.10.2011
(54) • *Schalteinheit und Trennschalter für eine Mittelspannungsschaltung*
• *Switch unit and circuit breaker for a medium voltage circuit*
• *Unité de commutation et disjoncteur doté d'un circuit de moyenne tension*
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Noisette, Philippe, F-016030 Sergy, FR
Alphand, Yoann, F-67640 Fegersheim, FR
Häberlin, Philippe, CH-1255 Veyrier, CH
Blanc, Marc, CH-1005 Lausanne, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01H 13/705 (11) **2 270 826 B1**
H01H 13/88

- (25) En (26) En
(21) 10012839.6 (22) 11.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(30) 02.05.2005 JP 2005133802
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Elements für einen Schalter mit Druckknopf*
• *Method of manufacturing a member for push-button switch*
• *Procédé de fabrication d'un élément pour commutateur à bouton-poussoir*
(73) SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD., 3-5, Nihonbashi Honcho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP
(72) Takahashi, Masahide, Tokyo 103-0023, JP
Kuwabara, Tomohiko, Tokyo 103-0023, JP
Nagasawa, Tsutomu, Tokyo 103-0023, JP
Egawa, Toshihiko, Tokyo 103-0023, JP

- (74) Schäfer, Matthias W., Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE
(62) 06731584.6 / 1 879 205

H01H 13/88 → (51) **H01H 13/705**

- (51) **H01H 25/06** (11) **2 267 743 B1**
B23D 45/16 H01H 3/42
(25) En (26) En
(21) 10165145.3 (22) 07.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.12.2010
(30) 23.06.2009 GB 0910774
(54) • *Elektrischer Schneidegerätschalter*
• *Power cutter switch*
• *Commutateur de coupure de courant*
(73) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Sell, Stefan, 55129 Mainz, DE
Nemetz, Uwe, 65597 Huenfelden Nauheim, DE
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker Inc. 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

H01H 33/10 → (51) **H01H 9/36**

- (51) **H01H 33/66** (11) **1 628 315 B1**
H02B 13/035
(25) En (26) En
(21) 05017097.6 (22) 05.08.2005
(84) DE FR
(43) 22.02.2006
(30) 17.08.2004 JP 2004237382
(54) • *Vakuumschalter*
• *Vacuum insulated switchgear*
• *Interrupteur isolé du vide*
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Morita, Ayumu c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Tsuchiya, Kenji c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kurogi, Takuya c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kobayashi, Masato c/o Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01H 33/90 (11) **2 387 057 B1**

- (25) De (26) De
(21) 10162647.1 (22) 12.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 16.11.2011
(54) • *Gasisolierter Hochspannungsschalter*
• *Gas-isolated high voltage switch*
• *Commutateur à haute tension isolé du gaz*
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Mantilla, Javier, CH-5430, Wettingen, CH
Gariboldi, Nicola, CH-5415, Nussbaumen, CH
Grob, Stephan, CH-5400 Baden, CH
Cossalter, Oliver, CH-5442, Fislisbach, CH
Buegler, Mathias-Dominic, CH-5430, Wettingen, CH
(74) ABB Patent Attorneys, C/o ABB Schweiz AG Intellectual Property (CH-LC/IP) Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

H01H 71/02 (11) **1 992 002 B1**
H02B 1/06

- (25) En (26) En
(21) 07713466.6 (22) 23.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 19.11.2008
(86) IT 2007/000127 23.02.2007
(87) WO 2007/102180 2007/37 13.09.2007
(30) 09.03.2006 IT RM20060123
(54) • *ELEKTRISCHE AUSTRÜSTUNG MIT RE-KONFIGURIERBAREM VORDERTEIL*
• *ELECTRICAL EQUIPMENT WITH RECONFIGURABLE FRONTAL PORTION*
• *EQUIPEMENT ELECTRIQUE DONT LA PARTIE FRONTALE EST RECONFIGURABLE*
(73) Bticino S.p.A., Via Messina, 38, 20154 Milano, IT
(72) FABRIZI, Fabrizio, 24100 Bergamo, IT
(74) Carangelo, Pierluigi, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

H01J 1/304 → (51) **H01J 33/02****H01J 1/88** → (51) **H01J 33/02****H01J 3/14** → (51) **G01N 21/00****H01J 3/38** → (51) **H01J 33/02****H01J 9/02** → (51) **C23C 14/08****H01J 9/20** → (51) **H01J 61/35****H01J 29/08** → (51) **C23C 14/08**

- (51) **H01J 33/02** (11) **1 735 810 B1**
G21K 5/02 **H01J 1/88**
H01J 3/38 **H01J 1/304**
G21K 5/10 **H01J 37/00**
A61L 2/08 **B82Y 10/00**
(25) En (26) En
(21) 05726933.4 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(86) KR 2005/000650 09.03.2005
(87) WO 2005/086201 2005/37 15.09.2005
(30) 09.03.2004 KR 2004015693
(54) • *EINE GROSSFLÄCHIGE ELEKTRONENDUSCHE MIT FELDEMITTERN ALS ELEKTROENQUELLE*
• *A LARGE-AREA SHOWER ELECTRON BEAM IRRADIATOR WITH FIELD EMITTERS AS AN ELECTRON SOURCE*
• *IRRADIATEUR A FAISCEAU D'ELECTRONS EN GERBE DE GRANDE SURFACE A EMETTEURS DE CHAMPS COMME SOURCE D'ELECTRONS*
(73) Korea Atomic Energy Research Institute, 150 Dukjin-dong Yusung-gu, Daejeon 305-353, KR
(72) LEE, Byung-Cheol, Sungnam Gyunggi-do, KR
LIM, Young-Kyung, Daejeon 305-230, KR
HAN, Young-Hwan, Daejeon 306-816, KR
JUNG, Young-Uk, Daejeon 305-761, KR
PARK, Seong-Hee, Daejeon 305-762, KR
LEE, Cheol-Jin, Seoul 132-784, KR
LEE, Tae-Jae, Choongchungbook-do 370-880, KR
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01J 35/04 (11) **1 754 241 B1**
H01J 35/08 **H01J 35/06**

- (25) En (26) En
(21) 05753826.6 (22) 23.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
- (86) US 2005/018156 23.05.2005
- (87) WO 2005/119730 2005/50 15.12.2005
- (30) 27.05.2004 US 854944
- (54) • *RÖNTGENQUELLE MIT NICHTPARALLELER GEOMETRIE*
- *X-RAY SOURCE WITH NONPARALLEL GEOMETRY*
- *SOURCE DE RAYONS-X A GEOMETRIE NON PARALLELE*
- (73) Cabot Microelectronics Corporation, 870 North Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
- (72) LESIAK, Stanley c/o Legal Department, 870 North Commons Drive Aurora, IL 60504, US
BUSTA, Heinz c/o Legal Department, 870 North Commons Drive Aurora, IL 60504, US
ZWICKER, Bruce c/o Legal Department, 870 North Commons Drive Aurora, IL 60504, US
- (74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell LLP 100 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 8QQ, GB

H01J 35/06 → (51) **H01J 35/04**

H01J 35/08 → (51) **H01J 35/04**

H01J 37/00 → (51) **H01J 33/02**

H01J 37/244 → (51) **H01J 37/252**

- (51) **H01J 37/252** (11) **2 237 306 B1**
- G01N 23/225** **H01J 37/244**
- H01J 37/28**
- (25) En (26) En
- (21) 10006800.6 (22) 18.03.2004
- (84) DE GB NL
- (43) 06.10.2010
- (30) 18.03.2003 JP 2003073932
- (54) • *Vorrichtung zur Materialuntersuchung mittels Elektronenstrahl*
- *Material characterization system using an electron beam*
- *Dispositif pour l'analyse de matériaux utilisant des rayons d'électrons*
- (73) Hitachi High-Technologies Corporation, 24-14, Nishishinbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-8717, JP
- Hitachi Science Systems, Ltd., 1040, Ichige, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0033, JP
- (72) Yaguchi, Toshie, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0033, JP
Kamino, Takeo, Tokyo 105-8717, JP
Taniguchi, Yoshifumi, Hitachinaka-shi Ibaraki, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 04006576.5 / 1 463 088

H01J 37/28 → (51) **H01J 37/252**

H01J 37/32 → (51) **H01L 21/205**

- (51) **H01J 37/34** (11) **0 873 431 B1**
- C23C 14/34**
- (25) En (26) En
- (21) 96940410.2 (22) 28.10.1996
- (84) BE DE ES FR GB LU NL SE
- (43) 28.10.1998
- (86) US 1996/018186 28.10.1996
- (87) WO 1997/015697 1997/19 01.05.1997
- (30) 27.10.1995 US 549246
- (54) • *Zylindrisches Magnetrontarget und Vorrichtung zur Befestigung des Targets an einer rotierbaren Spindel*
- *Cylindrical magnetron target structure and apparatus for affixing said target structure to a rotatable spindle*

- *Cible cylindrique de magnetron et instrument pour fixer cette cible sur un axe rotatif*
- (73) Bekaert Advanced Coatings, E-3 Laan 75-79, 9800 Deinze, BE
- (72) MORGAN, Steven, Windsor, CA 95492, US
VANDERSTRAETEN, Johan, B-9800 Deinze, BE
VANDERSTRAETEN, Erwin, B-9800 Deinze, BE
GOBIN, Guy, B-9800 Deinze, BE
- (74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01J 49/04 → (51) **F23G 5/50**

- (51) **H01J 61/35** (11) **2 341 526 B1**
- H01J 9/20**
- (25) En (26) En
- (21) 10190797.0 (22) 29.05.2006
- (84) NL
- (43) 06.07.2011
- (30) 31.05.2005 JP 2005160008
- (54) • *Leuchtstofflampe und Herstellungsverfahren derselben, sowie Beleuchtungseinrichtung*
- *Fluorescent lamp and process for producing the same, and lighting system*
- *Lampe fluorescente et procédé de fabrication de la dernière, et appareil d'éclairage*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (72) Manabe, Yoshio, Osaka 540-6207, JP
Inagaki, Fumihiko, Osaka 540-6207, JP
Toda, Shogo, Osaka 540-6207, JP
Hama, Masaaki, Osaka 540-6207, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 06756688.5 / 1 887 610

H01L 21/00 → (51) **H01L 29/00**

- (51) **H01L 21/02** (11) **1 359 390 B1**
- H01L 21/66** **G01N 21/956**
- G01N 21/95** **H01L 21/18**
- G01B 11/30**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03291030.9 (22) 28.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2003
- (30) 30.04.2002 FR 0205427
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur automatischen Zustandsüberwachung einer Platte durch Schweissgeschwindigkeitsmessen*
- *Device and method for the automatic control of the state of a surface of a plate by measuring the bonding speed*
- *Dispositif et procédé de controle automatique de l'état de surface de plaque par mesure de vitesse de collage*
- (73) Soitec, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
- (72) Maleville, Christophe, 38660 La Terrasse, FR
Metral, Frédéric, 38210 Saint-Quentin sur Isere, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H01L 21/02** (11) **2 045 836 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 07768119.5 (22) 04.07.2007
- (84) DE FR
- (43) 08.04.2009
- (86) JP 2007/063349 04.07.2007
- (87) WO 2008/013032 2008/05 31.01.2008
- (30) 25.07.2006 JP 2006201485

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES HALBLEITERSUBSTRATS*
- *METHOD FOR PRODUCING SEMICONDUCTOR SUBSTRATE*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR*
- (73) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 6-2, Ohtemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) OKA, Satoshi c/o Yokonodaira Plant, Shin-Etsu Handotai Co., Ltd, Annaka-shi, Gunma 3790125, JP
- NOTO, Nobuhiko c/o Yokonodaira Plant, Shin-Etsu Handotai Co., Ltd, Annaka-shi, Gunma 3790125, JP
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwölte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 21/02 → (51) **C09J 7/02**

- (51) **H01L 21/18** (11) **1 324 385 B1**
- H01L 21/20** **H01L 21/762**
- H01L 29/12**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02293182.8 (22) 20.12.2002
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 02.07.2003
- (30) 21.12.2001 FR 0116713
- (54) • *Verfahren zum Übertragen von Halbleiter-Dünnschichten aus einer Dünnschicht-Quelle.*
- *Process for transferring semiconductor thin layers from a donor wafer.*
- *Procédé de report de couches minces semi-conductrices à partir d'une plaquette donneuse.*
- (73) Soitec, Parc Technologique des Fontaines Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
- (72) Letertre, Fabrice, 38000 Grenoble, FR
Maurice, Thibaut, 38000 Grenoble, FR
- (74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H01L 21/18 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/18**

- (51) **H01L 21/205** (11) **1 081 749 B1**
- H01L 21/3065** **C23C 16/50**
- H01J 37/32**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99918295.9 (22) 27.04.1999
- (84) DE FR IT
- (43) 07.03.2001
- (86) JP 1999/002332 27.04.1999
- (87) WO 1999/056309 1999/44 04.11.1999
- (30) 28.04.1998 JP 11902298
- (54) • *SCHUTZELEMENT FÜR DIE INNERE OBERFLÄCHE EINER KAMMER UND PLASMABEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
- *PROTECTIVE MEMBER FOR INNER SURFACE OF CHAMBER AND PLASMA PROCESSING APPARATUS*
- *ELEMENT PROTECTEUR POUR LA SURFACE INTERNE D'UNE CHAMBRE ET APPAREIL DE TRAITEMENT AU PLASMA*
- (73) Tokai Carbon Company, Ltd., 2-3 Kita-Aoyama 1-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8636, JP
- TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku Tokyo 107-8481, JP
- (72) HAINO, Kazuyoshi, Tokai Carbon Co., Ltd., Tokyo 107-8636, JP
- KAZAMA, Koichi, Tokyo Electron Yamanashi Ltd., Nirasaki-shi, Yamanashi 407-8511, JP
- (74) Müller-Wolff, Thomas, et al, Flaccus · Müller-Wolff Patentanwälte Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE

(51) **H01L 21/28** (11) **1 981 076 B1**
H01L 29/51
H01L 21/336

(25) Ja (26) En
(21) 06834102.3 (22) 06.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) JP 2006/324347 06.12.2006
(87) WO 2007/086196 2007/31 02.08.2007
(30) 30.01.2006 JP 2006020060
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SILIZIUMCARBID-HALBLEITERANORDNUNG*
• *METHOD FOR MANUFACTURING SILICON CARBIDE SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR AU CARBURE DE SILICIUM*

(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
(72) MASUDA, Takeyoshi c/o Osaka Works of, Osaka-shi Osaka 5548511, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H01L 21/304 → (51) **C09G 1/02**

H01L 21/3065 → (51) **H01L 21/205**

(51) **H01L 21/316** (11) **1 189 267 B1**
H01L 21/768

(25) Ja (26) En
(21) 01917803.7 (22) 03.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.03.2002
(86) JP 2001/002885 03.04.2001
(87) WO 2001/075957 2001/41 11.10.2001
(30) 03.04.2000 JP 2000101478
24.11.2000 JP 2000357808
21.02.2001 JP 2001045276
22.02.2001 JP 2001046727
22.02.2001 JP 2001046728
22.02.2001 JP 2001046797

(54) • *METHODE ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN SIO2-FILMS*
• *METHOD FOR PREPARING POROUS SIO2 FILM*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN FILM POREUX SIO2*

(73) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
(72) MURAKAMI, Hirohiko Ulvac, Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
TANAKA, Chiaki Ulvac, Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
HIRAKAWA, Masaaki Ulvac, Inc., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
(74) Körber, Wolfhart, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H01L 21/336** (11) **1 636 833 B1**
H01L 29/792
H05H 1/42

(25) En (26) En
(21) 04754402.8 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(86) US 2004/017791 04.06.2004
(87) WO 2005/005562 2005/03 20.01.2005
(30) 24.06.2003 US 602299

(54) • *VERFAHREN ZUM VERBINDEN VON SILICIUMTEILEN DURCH PLASMASPRÜHUNG; ENTSPRECHENDE STRUKTUR*
• *METHOD OF JOINING SILICON PARTS WITH PLASMA SPRAYING; CORRESPONDING STRUCTURE*
• *METHODE D'ASSEMBLAGE DE PIECES EN SILICIUM AVEC PROJECTION AU PLASMA; STRUCTURE CORRESPONDANTE*

(73) Ferrotec (USA) Corporation, 33 Constitution Drive, Bedford, NH 03110, US
(72) BOYLE, James, E., Saratoga, CA 95070, US
DELANEY, Laurence, Whitefish, MT 59937, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/28**

H01L 21/48 → (51) **C04B 41/81**

H01L 21/66 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/687 → (51) **B25J 9/04**

H01L 21/687 → (51) **H05B 3/28**

H01L 21/762 → (51) **H01L 21/18**

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/316**

H01L 21/8246 → (51) **G11C 16/04**

H01L 23/00 → (51) **H01L 23/495**

H01L 23/10 → (51) **B81C 1/00**

H01L 23/373 → (51) **C04B 41/81**

(51) **H01L 23/467** (11) **0 860 874 B1**
(25) En (26) En
(21) 97310675.0 (22) 30.12.1997
(84) DE FR GB
(43) 26.08.1998
(30) 24.02.1997 JP 3948597
28.05.1997 JP 13884097

(54) • *Wärmesenke*
• *Heat sink*
• *Dispositif de refroidissement*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Katsui, Tadashi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake LLP Lincoln House, 5th Floor 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H01L 23/48 → (51) **C22C 9/06**

(51) **H01L 23/495** (11) **1 905 077 B1**
H01L 23/00

(25) En (26) En
(21) 06766009.2 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.04.2008
(86) IB 2006/052264 05.07.2006
(87) WO 2007/007239 2007/03 18.01.2007
(30) 08.07.2005 EP 05106260
(54) • *Halbleiterbauelement*
• *Semiconductor device*
• *Dispositif à semi-conducteur*
(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) DIMASACAT, Jose, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

TAN, Jerry, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VANDRIEL, Willem, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB

H01L 23/50 → (51) **C22C 9/00**

H01L 23/552 → (51) **G06K 19/077**

H01L 23/66 → (51) **G06K 19/077**

(51) **H01L 27/00** (11) **1 616 354 B1**

(25) En (26) En
(21) 03816441.4 (22) 27.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) IL 2003/000259 27.03.2003
(87) WO 2004/086503 2004/41 07.10.2004
(54) • *ERZEUGUNG VON PARTIKELINTERNEN KRISTALLOGRAPHISCHEN PARAMETER-ABBILDUNGEN UND HISTOGRAMMEN EINER CHEMISCH REINEN KRISTALLINEN TEILCHENSUBSTANZ*
• *GENERATING INTRA-PARTICLE CRYSTALLOGRAPHIC PARAMETER MAPS AND HISTOGRAMS OF A CHEMICALLY PURE CRYSTALLINE PARTICULATE SUBSTANCE*
• *GENERATION DE CARTES DE PARAMETRES CRISTALLOGRAPHIQUES ENTRE PARTICULES ET D'HISTOGRAMMES D'UNE SUBSTANCE PARTICULAIRE CRISTALLINE DE PURETE CHIMIQUE*

(73) Green Vision Systems Ltd., 6 HaNachoshet Street, Ramat Hachayal, 69 710 Tel Aviv, IL
(72) MOSHE, Danny, S., 55 024 Kiryat Ono, IL
(74) Beck, Michael Rudolf, Beck & Rössig Cuvilliersstrasse 14, 81679 München, DE

H01L 27/095 → (51) **H01P 1/15**

H01L 27/115 → (51) **G11C 16/04**

(51) **H01L 27/12** (11) **1 605 511 B1**
G02F 1/1343
G02F 1/139

(25) En (26) En
(21) 05104853.6 (22) 03.06.2005
(84) DE FR GB
(43) 14.12.2005
(30) 03.06.2004 KR 2004040383
(54) • *Flüssigkristalldisplayschirm mit grossem Betrachtungswinkel*
• *Liquid crystal display with wide viewing angle*
• *Affichage à cristaux liquides à angle de vision large*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) JUNG, Mee-Hye, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
CHOI, Nak-Cho, Seoul, KR
YOU, Doo-Hwan, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
LYU, Jae-Jin, Gyeonggi-do, KR

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisansky & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

H01L 27/24 → (51) **H01L 45/00**

(51) **H01L 27/32** (11) **1 289 015 B1**
H01L 51/00

(25) En (26) En
(21) 02018281.2 (22) 22.08.2002

- (84) DE FR GB
(43) 05.03.2003
(30) 28.08.2001 JP 2001257720
(54) • *Vielfarbige Lichtemissionsvorrichtung und Verfahren zur Herstellung derselben*
• *Multicolor light emission apparatus and manufacturing method thereof*
• *Dispositif émetteur de lumière en plusieurs couleurs et procédé de production de ce dispositif*
- (73) KONICA CORPORATION, 26-2 Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Suzuri, Yoshiyuki, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
Genda, Kazuo, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
Kita, Hiroshi, Hino-shi, Tokyo 191-8511, JP
(74) Henkel, Breuer & Partner, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
-
- (51) **H01L 27/32** (11) **1 867 213 B1**
(25) En (26) En
(21) 06719223.7 (22) 24.01.2006
(84) DE GB NL
(43) 19.12.2007
(86) US 2006/002275 24.01.2006
(87) WO 2006/104544 2006/40 05.10.2006
(30) 29.03.2005 US 92488
(54) • *VOLLFEHLERTOLERANTE ARCHITEKTUR FÜR ORGANISCHE ELEKTRONISCHE BAUELEMENTE*
• *FULL FAULT TOLERANT ARCHITECTURE FOR ORGANIC ELECTRONIC DEVICES*
• *ARCHITECTURE DE TOLERANCE A LA DEFAILLANCE TOTALE POUR DES DISPOSITIFS ELECTRONIQUES ORGANIQUES*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) LIU, Jie, Niskayuna, NY 12309, US
DUGGAL, Anil, Raj, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Bedford, Grant Richard, Global Patent Operation - Europe GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **H01L 29/00** (11) **2 259 324 B1**
B81B 1/00 **H01L 21/00**
(25) En (26) En
(21) 10181307.9 (22) 13.12.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 08.12.2010
(30) 20.12.2001 US 28849
(54) • *Dünnschichttransistor als Heizelement für eine Mikroreaktion-Kammer*
• *Thin-film transistor used as heating element for microreaction chamber*
• *Transistor à couche mince utilisé comme élément chauffant pour une chambre de micro réaction*
- (73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
(72) Bryant, Frank R., Denton, TX 76209, US
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(62) 02258607.7 / 1 326 279
-
- H01L 29/12** → (51) **H01L 21/18**
-
- H01L 29/51** → (51) **H01L 21/28**
-
- H01L 29/78** → (51) **H01L 21/28**
-
- H01L 29/78** → (51) **H01L 29/786**
-
- (51) **H01L 29/786** (11) **1 815 527 B1**
H01L 29/78
(25) En (26) En
(21) 05791157.0 (22) 13.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.08.2007
(86) IB 2005/053367 13.10.2005
(87) WO 2006/040736 2006/16 20.04.2006
(30) 14.10.2004 EP 04105042
(54) • *MOSFET FÜR HOCHSPANNUNGSANWENDUNGEN UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *A MOSFET FOR HIGH VOLTAGE APPLICATIONS AND A METHOD OF FABRICATING SAME*
• *MOSFET POUR APPLICATIONS HAUTE TENSION ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) KONING, Jan, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
NIELAND, Jan-Harm, NL-5656 AA Eindhoven, NL
EGBERS, Johannes, H., H., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
SWANENBERG, Maarten, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
GRAKIST, Alfred, NL-5656 AA Eindhoven, NL
LUDIKHUIZE, Adrianus, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Williamson, Paul Lewis, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property and Licensing Red Central 60 High Street Redhill, Surrey RH1 1NY, GB
-
- H01L 29/792** → (51) **H01L 21/336**
-
- H01L 31/00** → (51) **E04D 11/00**
-
- (51) **H01L 31/042** (11) **2 006 916 B1**
H01L 31/048
(25) De (26) De
(21) 08010794.9 (22) 13.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.12.2008
(30) 18.06.2007 DE 102007028447
(54) • *Photovoltaik-Anordnung*
• *Photovoltaic unit*
• *Dispositif photovoltaïque*
- (73) Baumgartner, Siegfried, Selzenweg 24, 77971 Kippenheim, DE
(72) Baumgartner, Siegfried, 77971 Kippenheim, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg im Breisgau, DE
-
- H01L 31/048** → (51) **H01L 31/042**
-
- (51) **H01L 31/18** (11) **1 787 785 B1**
B29C 47/02 **B29C 47/12**
B29C 47/06 **B81C 1/00**
(25) En (26) En
(21) 06123904.2 (22) 13.11.2006
(84) DE FR GB
(43) 23.05.2007
(30) 17.11.2005 US 282882
(54) • *Extrusionswerkzeug zur Herstellung feiner Strukturen mit großem Aspektverhältnis*
• *Extrusion system for producing fine structures having high aspect ratio*
• *Moule d'extrusion pour la réalisation de structures fines ayant un rapport de forme élevé*
- (73) SolarWorld Innovations GmbH, Berthelsdorfer Straße 111A, 09599 Freiberg/Sachsen, DE
(72) Fork, David K., Los Altos 94024, US
Hantschel, Thomas, B-8560 Moorsele, BE
-
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
-
- H01L 31/18** → (51) **C23C 14/08**
-
- (51) **H01L 33/00** (11) **1 387 414 B1**
(25) En (26) En
(21) 03102318.7 (22) 28.07.2003
(84) DE
(43) 04.02.2004
(30) 30.07.2002 US 209468
(54) • *III-Nitrid LED mit einer p-Typ aktiven Schicht*
• *DEL en nitrure du groupe III avec une couche active du type p*
- (73) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
(72) STOCKMAN, Stephen, A. c/o Philips Intel. Prop. & St, 5656 AA, Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- H01L 33/00** → (51) **H05K 1/18**
-
- (51) **H01L 39/16** (11) **1 895 604 B1**
(25) En (26) En
(21) 07301295.7 (22) 06.08.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK RS
(43) 05.03.2008
(30) 25.08.2006 DE 102006039807
(54) • *Quenchgesteuerter Hochtemperatursupra-leiter*
• *Quench-controlled high temperature superconductor*
• *Superconducteur haute température à trempe contrôlée*
- (73) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR
(72) Walter, Heribert, 50374 Erftstadt, DE
Bock, Joachim, 50374 Erftstadt, DE
Dommerque, Robert, 50321 Brühl, DE
Bernert, Sergej, 50769 Köln, DE
(74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil Le Centralis 63, avenue du Général Leclerc, 92340 Bourg-la-Reine, FR
-
- H01L 39/24** → (51) **C30B 29/02**
-
- (51) **H01L 41/08** (11) **1 983 584 B1**
H01L 41/22
(25) En (26) En
(21) 08158874.1 (22) 29.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.10.2008
(30) 29.10.1999 US 430677
(54) • *Piezoelektrischer Aktuator aus Makrofaserverbundwerkstoff und Herstellungsverfahren dafür*
• *Piezoelectric macro-fiber composite actuator and manufacturing method*
• *Actionneur composite en macro-fibre piézoélectrique et procédé de fabrication*
- (73) The Government of the United States of America as represented by the Administrator of the National Aeronautics and Space Adm., 300 E Street S.W., Washington, D.C. 20546, US
(72) Wilkie, William, Williamsburg, VA 23185, US
Bryant, Robert, Newport News VA 23602, US
Hellbaum, Richard, Hampton, VA 23666, US

High, James, Norfolk, VA 23503, US
Jalink, Antony, Newport News, VA 23606, US
Little, Bruce, Yorktown, VA 23692, US
Fox, Robert, Hayes, VA 23072, US
Mirick, Paul, Grafton, VA 23692, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 10182633.7 / 2 267 807
(62) 00943321.0 / 1 230 689

(51) **H01L 41/083** (11) **2 082 444 B1**
H01L 41/24

(25) En (26) En
(21) 06822411.2 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.07.2009
(86) JP 2006/321442 20.10.2006
(87) WO 2008/047460 2008/17 24.04.2008
(54) • *PIEZOELEKTRISCHE AKTOREINHEIT UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *PIEZOELECTRIC ACTUATOR UNIT AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *UNITÉ ACTIONNEUR PIÉZO-ÉLECTRIQUE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*

(73) Kyocera Corporation, 6, Takedatobadonochi Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE

(72) SAKAMOTO, Takami, Kagoshima 899-4396, JP

INAGAKI, Masahiro, Kagoshima 899-4396, JP

KASTL, Harald-Johannes, Fichtelberg 95686, DE

SCHUH, Carsten, Baldham 85598, DE

DOELLGAST, Bernhard, Deutschlandsberg 8530, AT

OCHI, Atsushi, Kanagawa 224-0023, JP

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

H01L 41/083 → (51) **H02N 2/00**

H01L 41/09 → (51) **G02B 7/10**

H01L 41/09 → (51) **H02N 2/00**

H01L 41/09 → (51) **H02N 2/02**

H01L 41/22 → (51) **H01L 41/08**

H01L 41/24 → (51) **H01L 41/083**

(51) **H01L 45/00** (11) **1 929 555 B1**

(25) En (26) En
(21) 06788572.3 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.06.2008
(86) US 2006/029051 26.07.2006
(87) WO 2007/016169 2007/06 08.02.2007
(30) 02.08.2005 US 194623

(54) • *PHASENWECHSELSPICHERZELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *PHASE CHANGE MEMORY CELL AND METHOD OF FORMATION*
• *CELLULE DE MEMOIRE A CHANGEMENT DE PHASE ET SA METHODE DE FORMATION*

(73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US

(72) CAMPBELL, Kristy, A., Boise, ID 83719, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **H01L 45/00** (11) **1 998 384 B1**
H01L 27/24

(25) En (26) En
(21) 08157323.0 (22) 30.05.2008
(84) DE FR GB
(43) 03.12.2008
(30) 30.05.2007 KR 20070052918
05.03.2008 KR 20080020589

(54) • *Resistive RAM-Vorrichtung*
• *Resistive random access memory device*
• *Dispositif de mémoire résistive à accès aléatoire*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Lee, Chang-bum, Gyeonggi-do, KR
Park, Young-soo, Gyeonggi-do, KR
Xianyu, Wenxu, Gyeonggi-do, KR

Kang, Bo-soo, Gyeonggi-do, KR
Ahn, Seung-eon, Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01L 51/00 → (51) **H01L 27/32**

H01L 51/00 → (51) **H01L 51/50**

(51) **H01L 51/50** (11) **2 229 699 B1**
H01L 51/00 **C07F 1/08**
C07F 1/12 **C07F 3/06**
C07F 3/08 **C07F 3/10**
C07F 15/06

(25) De (26) De
(21) 09701945.9 (22) 14.01.2009

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

(43) 22.09.2010
(86) DE 2009/000032 14.01.2009
(87) WO 2009/089821 2009/30 23.07.2009
(30) 15.01.2008 DE 102008004433

(54) • *DITHIOLNÜBERGANGSMETALLKOMPLEXE UND ELEKTRONISCHE ODER OPTOELEKTRONISCHE BAUELEMENTE*
• *DITHIOL TRANSITION METAL COMPLEXES, AND ELECTRONIC OR OPTOELECTRONIC COMPONENTS*
• *COMPLEXES DE DITHIOLÈNE-MÉTAUX DE TRANSITION, ET COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES OU OPTOÉLECTRONIQUES*

(73) Novaled AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE

(72) ZEIKA, Olaf, 06727 Theissen, DE

BURGHART, Markus, 01326 Dresden, DE

HARTMANN, Horst, 01326 Dresden, DE

WILLMANN, Steffen, 01277 Dresden, DE

(74) Bittner, Thomas L., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 51/50 → (51) **H05B 33/26**

(51) **H01L 51/52** (11) **1 410 692 B1**

(25) En (26) En
(21) 02738918.8 (22) 14.06.2002
(84) DE FR GB IT NL
(43) 21.04.2004
(86) KR 2002/001127 14.06.2002
(87) WO 2002/104077 2002/52 27.12.2002
(30) 16.06.2001 KR 2001034193
16.08.2001 KR 2001049414
18.09.2001 KR 2001057741

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ORGANISCHEN ELEKTROLUMINESZENZ-ANZEIGE*

• *METHOD OF FABRICATING ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DISPLAY*
• *REALISATION D'UN AFFICHAGE ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENT*

(73) Daewoo Electronics Service Co., Ltd, 535, 5-ka, Namdaemun-ro, Chung-ku, Seoul 100-802, KR

(72) CHOI, Do-Hyun, Yangchun-ku Seoul 158-070, KR
CHOI, Kyung-Hee, Seoul 100-806, KR

(74) Jacoby, Georg, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

H01M 2/02 → (51) **H01M 2/04**

(51) **H01M 2/04** (11) **2 333 870 B1**
H01M 2/02 **H01M 2/06**

(25) En (26) En
(21) 10175378.8 (22) 06.09.2010

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

(43) 15.06.2011
(30) 30.11.2009 US 265223 P

(54) • *Sekundärbatterie*
• *Secondary battery*
• *Batterie secondaire*

(73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Baek, Woon-Seong, Gyeonggi-do, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/06 → (51) **H01M 2/04**

H01M 2/10 → (51) **B60K 15/03**

H01M 2/16 → (51) **C08J 5/22**

(51) **H01M 2/26** (11) **2 228 852 B1**

(25) En (26) En
(21) 10155900.3 (22) 09.03.2010

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

(43) 15.09.2010
(30) 11.03.2009 US 159257 P
27.01.2010 US 695151

(54) • *Wiederaufladbare Batterie mit Stromsammelerplatten mit verbesserter Struktur*
• *Rechargeable battery comprising current collecting plates with improved structure*
• *Batterie rechargeable comprenant des plaques collectrices de courant avec une structure améliorée*

(73) SB LiMotive Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Byun, Sang-Won, Gyeonggi-do, KR
Kim, Yong-Sam, Gyeonggi-do, KR

Han, Dae-Won, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung-Bae, Gyeonggi-do, KR

Ahn, Byung-Kyu, Gyeonggi-do, KR

(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 2/26 → (51) **H01M 6/16**

(51) **H01M 4/58** (11) **1 497 876 B1**
C01G 51/00 **C01G 53/00**

(25) En (26) En
(21) 03717762.3 (22) 22.04.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.01.2005

- (86) KR 2003/000815 22.04.2003
(87) WO 2003/092099 2003/45 06.11.2003
(30) 23.04.2002 KR 2002022167
(54) • **KOMPLEXE LITHIUMMETALLOXIDE MIT VERBESSERTER ZYKLUSLEBENSDAUER UND SICHERHEIT UND PROZESS ZU IH- RER HERSTELLUNG**
• **COMPLEX LITHIUM METAL OXIDES WITH ENHANCED CYCLE LIFE AND SAFETY AND A PROCESS FOR PREPARATION THEREOF**
• **OXYDES METALLIQUES DE LITHIUM COMPLEXES POSSEDANT UNE DUREE DE VIE ET UNE SECURITE AMELIOREES ET PROCEDE DE PREPARATION**
(73) LG Chem Ltd., LG Twin Tower, Yoido-dong 20, Youngdungpo-gu, 150-721 Seoul, KR
(72) Park, Hong-Kyu, Yuseong-gu, 305-340 Daejeon, KR
Kwon, Yong Hoon, Suji-eup, Yongin-si, 449-846 Gyeonggi-do, KR
Park, Seong Yong, Yuseong-gu, 305-802 Daejeon, KR
Kim, Jin On, Yuseong-gu, 305-340 Daejeon, KR
Lee, Ki Young, Yuseong-gu, 305-340 Daejeon, KR
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H01M 4/58 → (51) **H01M 6/50**

H01M 4/66 → (51) **H01M 6/16**

H01M 4/86 → (51) **H01B 1/12**

H01M 4/88 → (51) **H01B 1/12**

H01M 4/90 → (51) **H01B 1/12**

- (51) **H01M 6/16** (11) **2 204 869 B1**
H01M 2/26 **H01M 4/66**
(25) En (26) En
(21) 10003463.6 (22) 11.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 07.07.2010
(30) 14.12.2001 US 22289
(54) • **Elektrolytzusatz für nichtwässrige elektrochemische Zellen**
• **Electrolyte additive for non-aqueous electrochemical cells**
• **Additif d'électrolyte pour cellules électrochimiques non aqueuses**
(73) The Gillette Company, One Gillette Park, Boston, MA 02127, US
(72) Blasi, Jane, A., South Danbury CT 06810, US
Issaev, Nikolai, N., Woodbridge CT 06525, US
Pozin, Michael, Brookfield CT 06804, US
(74) Mather, Peter Geoffrey, et al, Procter & Gamble Brussels Innovation Centre
Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
(62) 02795827.1 / 1 527 488

H01M 6/16 → (51) **H01M 6/50**

- (51) **H01M 6/50** (11) **2 127 003 B1**
H01M 6/16 **H01M 4/58**
(25) En (26) En
(21) 08719770.3 (22) 19.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.12.2009
(86) IB 2008/051045 19.03.2008
(87) WO 2008/114219 2008/39 25.09.2008
(30) 19.03.2007 US 725395
(54) • **Verfahren zur Vorkonditionierung einer Lithium/Eisen-Disulfidzelle**

- **Method of preconditioning a lithium/iron-disulfide cell**
• **Procédé de préconditionnement d'une cellule lithium/disulfure de fer**
(73) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
(72) ISSAEV, Nikolai, N., Woodbridge, Connecticut 06525, US
POZIN, Michael, Brookfield, Connecticut 06804, US
(74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100
Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 986 257 B1**
C08F 297/00 **C08J 5/22**
H01B 1/06 **H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 07708027.3 (22) 05.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2008
(86) JP 2007/051909 05.02.2007
(87) WO 2007/094185 2007/34 23.08.2007
(30) 13.02.2006 JP 2006034682
24.02.2006 JP 2006049002
23.03.2006 JP 2006080930
(54) • **POLYELEKTROLYTFILM, FILMELEKTRODENBAUGRUPPE UND BRENNSTOFFZELLE DES FESTPOLYMERTYPS**
• **POLYELECTROLYTE FILM, FILM-ELECTRODE ASSEMBLY, AND SOLID-POLYMER-TYPE FUEL CELL**
• **FILM POLYÉLECTROLYTIQUE, ENSEMBLE FILM-ELECTRODE, ET PILE À COMBUSTIBLE DE TYPE POLYMÈRE SOLIDE**
(73) Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
(72) ONO, Tomohiro, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP
NAKAI, Shinji, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP
OGI, Hiroyuki, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP
NAKANO, Takeshi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0841, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, 81671 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **2 181 474 B1**
(25) De (26) De
(21) 08735367.8 (22) 23.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.05.2010
(86) EP 2008/003240 23.04.2008
(87) WO 2008/141713 2008/48 27.11.2008
(30) 24.05.2007 DE 102007024161
(54) • **BIPOLARPLATTE FÜR BRENNSTOFFZELLE**
• **BIPOLAR PLATE FOR FUEL CELLS**
• **PLAQUE BIPOLAIRE POUR PILES À COMBUSTIBLE**
(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) FINSTERWALDER, Florian, 89171 Illerkirchberg, DE
KLEEMANN, Jörg, 89073 Ulm, DE
KUNICK, Thomas, 89171 Illerkirchberg, DE
SCHUDY, Markus, 89075 Ulm, DE
(74) JENSEN & SON, 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **2 348 566 B1**
H01M 8/12

- (25) En (26) En
(21) 10166066.0 (22) 15.06.2010

- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2011
(30) 21.01.2010 US 297244 P
(54) • **Brennstoffzellenmodul**
• **Fuel Cell Module**
• **Module de pile à combustible**
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 673-7, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Suh, Jun-Won, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kweon, Ho-Jin, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Seung-Tae, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Jan-Dee, Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **1 542 302 B1**
H01M 8/10

- (25) En (26) En
(21) 04027205.6 (22) 16.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(30) 18.11.2003 JP 2003388354
(54) • **Vorrichtung zum Vorhersagen der Lebenserwartung einer Brennstoffzelle und eines Brennstoffzellensystem**
• **Fuel cell life predicting device and fuel cell system**
• **Système de prédiction de durée de vie de pile à combustible et de système de pile à combustible**
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Yasumoto, Eiichi, Kyoto 619-0238, JP
Arisaka, Shinichi, Neyagawa-shi, Osaka 572-0055, JP
Sakai, Osamu, Moriguchi-shi, Osaka 570-0039, JP
Kasahara, Hideo, Neyagawa-shi, Osaka 572-0055, JP
Unoki, Shigeyuki, Katano-shi, Osaka 576-0036, JP
(74) advotec., Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 667 269 B1**
H01M 8/06 **H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 05719770.9 (22) 02.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 07.06.2006
(86) JP 2005/003455 02.03.2005
(87) WO 2005/088752 2005/38 22.09.2005
(30) 12.03.2004 JP 2004070444
(54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM**
• **FUEL CELL SYSTEM**
• **SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE**
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) UEDA, Hideyuki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
AKIYAMA, Takashi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YUASA, Kohji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
FUKUDA, Shinsuke c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
OKADA, Yukihiro c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SHIBUTANI, Satoshi c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **1 897 165 B1**
H01M 8/10

(25) En (26) En
(21) 06779709.2 (22) 13.06.2006
(84) DE FR GB
(43) 12.03.2008
(86) IB 2006/001569 13.06.2006
(87) WO 2006/134461 2006/51 21.12.2006
(30) 13.06.2005 JP 2005172108
13.06.2005 JP 2005172121
30.09.2005 JP 2005286898

(54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND IN-BETRIEBNAHMEVERFAHREN DAFÜR**
• **FUEL CELL SYSTEM AND START-UP METHOD THEREFOR**
• **SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE ET PROCEDE DE DEMARRAGE**

(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) IGARASHI, Hitoshi, c/o Nissan Motor Co.,Ltd, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
SUGAWARA, Seiho, c/o Nissan Motor Co.,Ltd, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
LIMORI, Takashi, c/o Nissan Motor Co.,Ltd, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
FUKUDA, Takashi, c/o Nissan Motor Co.,Ltd, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
LIO, Masatoshi, c/o Nissan Motor Co.,Ltd, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
OOMA, Atsushi, c/o Nissan Motor Co.,Ltd, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP
KOKUBO, Mitsuhiro, c/o Nissan Motor Co.,Ltd, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0123, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, et al, Hoefer & Partner Patentanwälte Postfach 14 03 29, 80453 München, DE
(60) 12000210.0 / 2 453 508

(51) **H01M 8/04** (11) **2 312 679 B1**
H01M 8/06

(25) En (26) En
(21) 10164136.3 (22) 27.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(30) 28.05.2009 JP 2009129053
19.05.2010 JP 2010114970

(54) • **Festoxid-Brennstoffzellenvorrichtung**
• **Solid oxide fuel cell device**
• **Dispositif à pile à combustible d'oxyde solide**

(73) Toto Ltd., 1-1 Nakashima 2-chome Kokurakita-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP

(72) Tsuchiya, Katsuhisa, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8028601, JP
Otsuka, Toshiharu, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8028601, JP
Shigezumi, Tsukasa, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8028601, JP
Ooe, Toshiharu, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8028601, JP
Nakano, Kiyotaka, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8028601, JP
Kawamura, Yoshiyuki, Kitakyushu-shi, Fukuoka 8028601, JP

(74) Witte, Weller & Partner, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

H01M 8/04 → (51) **C01B 13/02**

H01M 8/04 → (51) **F16L 29/00**

H01M 8/04 → (51) **F17C 1/16**

(51) **H01M 8/06** (11) **1 965 459 B1**
C25B 1/04 **C25B 15/02**

(25) En (26) En
(21) 08250178.4 (22) 15.01.2008
(84) DE FR GB
(43) 03.09.2008
(30) 21.02.2007 KR 20070017343
23.08.2007 KR 20070085142

(54) • **Vorrichtung zur Erzeugung von Wasserstoff und Brennstoffzellen-Stromerzeugungssystem zur Steuerung der Menge des erzeugten Wasserstoffs**
• **Hydrogen generating apparatus and fuel cell power generation system controlling amount of hydrogen generation**
• **Appareil de génération d'hydrogène et système de pile à combustible de production d'énergie contrôlant la quantité de génération d'hydrogène**

(73) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd, 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-743, KR

(72) Gil, Jae-Hyoung, Songpa-gu Seoul 138-839, KR
Jang, Jae-Hyuk, Seocho-gu, Seoul 137-788, KR
Kundu, Arunabha, Suwon-si Gyeonggi-do 443-755, KR
Kim, Sung-Ham, Suwon-si Gyeonggi-do 443-714, KR
Chae, Kyoung-Soo, Suwon-si Gyeonggi-do 443-714, KR

(74) Mountney, Simon James, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01M 8/06 → (51) **B01J 20/18**

H01M 8/06 → (51) **B01J 21/04**

H01M 8/06 → (51) **C01B 13/02**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/10 → (51) **H01B 1/12**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/12 → (51) **B01D 71/02**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 10/0525** (11) **1 559 149 B1**
H01M 10/0567

(25) En (26) En
(21) 02769232.6 (22) 08.05.2002
(84) DE FR
(43) 03.08.2005
(86) KR 2002/000853 08.05.2002
(87) WO 2002/091497 2002/46 14.11.2002
(30) 09.05.2001 KR 2001025312

(54) • **ELEKTROLYT MIT NICHT-IONISCHEM OBERFLÄCHENAKTIVEM MITTEL UND DIESEN ELEKTROLYT VERWENDENE LITHIUM-IONEN-BATTERIE**
• **ELECTROLYTE COMPRISING NON-IONIC SURFACTANT AND LITHIUM ION BATTERY USING THE SAME**
• **ELECTROLYTE CONTENANT UN TENSIOACTIF NON IONIQUE ET PILE AU LITHIUM-ION UTILISANT CET ELECTROLYTE**

(73) LG Chem, Ltd., LG Twin Tower 20, Yoido-dong Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR

(72) KIM, Hyeong-Jin, Yuseong-ku Taejeon-city 305-340, KR
LEE, Yeon-Hee, Yuseong-ku Taejeon-city 305-340, KR

CHUNG, Bong-Youl, Yuseong-ku Taejeon-city 305-345, KR
KIM, Young-Keun, Seo-ku Taejeon-city 302-777, KR

(74) Casalonga, Axel, Casalonga & Partners Bayerstrasse 73, 80335 München, DE

H01M 10/0567 → (51) **H01M 10/0525**

H01M 10/48 → (51) **H01M 10/50**

(51) **H01M 10/50** (11) **1 699 106 B1**
H01M 10/48

(25) En (26) En
(21) 06004245.4 (22) 02.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 06.09.2006
(30) 02.03.2005 JP 2005057991

(54) • **Temperaturverwaltungsvorrichtung und Stromversorgung**
• **Temperature management apparatus and power supply**
• **Dispositif de gestion de température et alimentation électrique**

(73) Panasonic EV Energy Co., Ltd., 555, Sakaijuku, Kosai-shi, Shizuoka 431-0452, JP

(72) Okuda, Jun, Aichi-gun Aichi 470-0155, JP
Aoyama, Akihiro, Osaka-shi Osaka 540-0033, JP
Murakami, Yusai, Inzai-shi Chiba 270-1359, JP

(74) Preuss, Udo, et al, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **H01P 1/15** (11) **1 727 230 B1**
H01L 27/095 **H03K 17/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06715331.2 (22) 07.03.2006
(84) DE FR GB
(43) 29.11.2006
(86) JP 2006/304361 07.03.2006
(87) WO 2006/095729 2006/37 14.09.2006
(30) 09.03.2005 JP 2005065824

(54) • **MATRIXWECHSLER**
• **MATRIX SWITCH**
• **COMMUTEUR MATRICIEL**

(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP

(72) KAMITSUNA, Hideki, -cho 3-chome, Musashino-shi Tokyo, 18085, JP

(74) Stork Bamberger, Patentanwälte Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

H01Q 1/12 → (51) **B60R 11/00**

H01Q 1/12 → (51) **E04H 12/18**

(51) **H01Q 1/22** (11) **2 137 790 B1**

(25) En (26) En
(21) 08732719.3 (22) 21.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.12.2009
(86) US 2008/057942 21.03.2008
(87) WO 2008/116200 2008/39 25.09.2008
(30) 22.03.2007 US 690085

(54) • **MODEMKARTE MIT ANTENNENANORDNUNG AUS EINER ECKE**
• **MODEM CARD WITH CORNER MADE ANTENNA ARRANGEMENT**
• **CARTE MODEM AVEC MONTAGE D'ANTENNE RÉALISÉ EN COIN**

(73) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto 612-8501, JP

(72) ZUECK, Joseph, San Diego, CA 92121, US
FABREGA-SANCHEZ, Jorge, San Diego, CA 92121, US

MATSUO, Kotaro, San Diego, CA 92121, US
SHIFRON, Sam, San Diego, CA 92121, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzer-
strasse 14, 81675 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 861 893 B1**
H01Q 9/04 **G02B 27/62**
G02B 7/00

(25) En (26) En
(21) 06748536.7 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 05.12.2007
(86) US 2006/010314 21.03.2006
(87) WO 2006/102364 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 US 87171

(54) • **PATCH-ANTENNE MIT GEGENGEWICHT
ZUR ELEKTROMAGNETISCHEN AB-
SCHIRMUNG**
• **PATCH ANTENNA WITH ELECTRO-
MAGNETIC SHIELD COUNTERPOISE**
• **ANTENNE DE CONNEXION AVEC
CONTREPOIDS A ECRAN ELECTROMA-
GNETIQUE**

(73) Kyocera Corporation, 6 Takeda Tobadono-
Cho, Fushimi-ku, Kyoto 612-8501, JP

(72) FABREGA-SANCHEZ, Jorge, San Diego, CA
92121, US
SITACHITT, Sidney, San Diego, CA 92121,
US

POYNOT, Andrew, Stephen, San Diego, CA
92121, US

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 21/00**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 21/00**

(51) **H01Q 1/50** (11) **1 771 057 B1**
H01Q 15/00 **H05K 9/00**

(25) En (26) En
(21) 06016429.0 (22) 07.08.2006

(84) DE FR GB
(43) 04.04.2007
(30) 30.09.2005 JP 2005287004

(54) • **Abschirmung gegen Funkwelle**
• **Radio wave shield**
• **Blindage contre les ondes radio**

(73) Mitsubishi Cable Industries, Ltd., 4-1, Maru-
nouchi 3-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8303, JP

(72) Kudou, Toshio, Higashimukojima
Amagasaki-shi Hyogo 660, JP
Kashihara, Kazuyuki, Higashimukojima
Amagasaki-shi Hyogo 660, JP

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz-Seidler-Gossel
Rechtsanwälte-Patentanwälte Widenmayer-
strasse 23, 80538 München, DE

(51) **H01Q 7/08** (11) **1 684 380 B1**
(25) Ja (26) En

(21) 04792415.4 (22) 07.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 26.07.2006
(86) JP 2004/015187 07.10.2004
(87) WO 2005/038982 2005/17 28.04.2005
(30) 16.10.2003 JP 2003355937

(54) • **ANTENNENSPULE UND ANTENNENEIN-
RICHTUNG**
• **ANTENNA COIL AND ANTENNA DEVICE**
• **BOBINE D'ANTENNE ET ANTENNE**

(73) Sumida Corporation, 3-3-6, Nihonbashi
Ningyo-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8589, JP

(72) MORIYA, Hitoshi, Sumida Technologies
Incorporated, Chuo-ku, Tokyo 1038589, JP

(74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwan-
seestrasse 43, 81549 München, DE

(51) **H01Q 9/04** (11) **1 831 961 B1**

(25) En (26) En
(21) 04809186.2 (22) 27.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 12.09.2007
(86) SE 2004/002013 27.12.2004

(87) WO 2006/071141 2006/27 06.07.2006

(54) • **DREIFACH POLARISIERTE PATCH-AN-
TENNE**
• **A TRIPLE POLARIZED PATCH ANTENNA**
• **ANTENNE A RACCORD A POLARISATION
TRIPLE**

(73) Telefonaktiebolaget L- M Ericsson (publ),
164 83 Stockholm, SE

(72) MANHOLM, Lars, S-412 55 Göteborg, SE
HARRYSSON, Fredrik, S-416 78 Göteborg,
SE

(74) Vejgaard, Christian, et al, Ericsson AB Patent
Unit Antennas & Microwaves, 417 56 Göte-
borg, SE

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 15/00 → (51) **H01Q 1/50**

(51) **H01Q 21/00** (11) **2 071 670 B1**
H01Q 21/06 **H01Q 23/00**
H01Q 1/38 **H01Q 1/32**

H01P 5/12
(25) En (26) En

(21) 08170112.0 (22) 27.11.2008

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

(43) 17.06.2009
(30) 11.12.2007 US 1293

(54) • **Antenne mit sich teilweise überlappenden
Subarrays**
• **Antenna comprising partially overlapped
sub-arrays**
• **Antenne comprenant des sous-réseaux à
chevauchement partiel**

(73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, MI 48007, US

(72) Shi, Shawn, Thousands Oaks, CA 91320, US
Alland, Stephen W., Newbury Park, CA
91320, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi France
SAS Bât. le Raspail - ZAC Paris Nord 2 22,
avenue des Nations CS 65059 Villepinte,
95972 Roissy CDG Cedex, FR

H01Q 21/06 → (51) **H01Q 21/00**

H01Q 23/00 → (51) **H01Q 21/00**

(51) **H01R 4/20** (11) **2 299 545 B1**
H01R 11/09 **H02G 15/18**

(25) En (26) En
(21) 10195687.8 (22) 18.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(43) 23.03.2011
(30) 23.08.2005 US 210149

(54) • **Kabel und Kabelanschlussanordnung**
• **Cable and cable connection assembly**
• **Câble et ensemble de connexion de câble**

(73) UTILX Corporation, 22820 Russell Road,
Kent, WA 98032, US

(72) Stagi, William R., Burién, WA 98146, US
Albe, Jorge, Kent, WA 98032, US
Steele, James, Seattle, WA 98121, US

(74) Schmidt, Steffen, Boehmert & Boehmert
Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(62) 06750630.3 / 1 929 584

(51) **H01R 4/30** (11) **1 540 770 B1**
F16B 37/06

(25) De (26) De
(21) 03807744.2 (22) 09.07.2003

(84) DE ES FR GB IT
(43) 15.06.2005

(86) EP 2003/007436 09.07.2003

(87) WO 2004/034520 2004/17 22.04.2004
(30) 20.09.2002 DE 10243759

(54) • **Hohles Befestigungselement zur elektrisch
leitfähigen Anbringung einer Anschlus-
seinrichtung sowie Zusammenbauteil**

• **Hollow fixation element for the electrically
conducting installation of a connecting
part as well as an assembly**

• **Élément de fixation creux pour une instal-
lation électriquement conductrice d'une
pièce de connexion ainsi qu'un assem-
blage**

(73) Profil Verbindungstechnik GmbH & Co. KG,
Otto-Hahn-Strasse 22-24, 61381 Friedrichs-
dorf, DE

(72) BABEJ, Jiri, 35423 Lich, DE
HUMPERT, Richard, 61191 Rosbach v.d.H.,
DE

VIETH, Michael, 61118 Bad Vilbel, DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(60) 05010275.5 / 1 562 261

(51) **H01R 4/36** (11) **2 381 534 B1**
F16B 31/02

(25) De (26) De
(21) 10305408.6 (22) 20.04.2010

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

(43) 26.10.2011
(54) • **Klemmschraube**
• **Clamping screw**
• **Vis de serrage**

(73) Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 Paris,
FR

(72) Markgraf, Volker, 95195, Röslau, DE
Zapf, Martin, 95473, Creußen, DE

Dr. Stauch, Gert, 95032, Hof, DE

Grötsch, Peter, 95111, Rehau, DE

(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2,
30855 Langenhagen, DE

H01R 11/09 → (51) **H01R 4/20**

(51) **H01R 12/65** (11) **2 040 337 B1**
H01R 12/72 **H01R 24/62**

(25) En (26) En
(21) 08016120.1 (22) 12.09.2008

(84) DE FI FR GB IT NL
(43) 25.03.2009

(30) 18.09.2007 JP 2007240449

(54) • **Elektrischer Steckverbinder**
• **Electrical connector**
• **Connecteur électrique**

(73) Hosiden Corporation, 4-33, Kitakyuhoji 1-
chome, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP

(72) Imai, Toru, Yao-shi, Osaka 581-0071, JP

(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann,
Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H01R 12/72** (11) **2 096 715 B1**
H01R 27/00

(25) En (26) En
(21) 09001414.3 (22) 02.02.2009

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.09.2009
(30) 27.02.2008 JP 2008046649
(54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*
(73) Olympus Medical Systems Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Omori, Koji, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01R 12/72 → (51) **H01R 12/65**

- (51) **H01R 13/11** (11) **2 209 167 B1**
H01R 13/187
(25) En (26) En
(21) 09150915.8 (22) 20.01.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.07.2010
(54) • *Elektrischer Verbinder für Hochtemperatur-Umgebungen*
• *Electrical connector for high-temperature environments*
• *Connecteur électrique pour milieux haute température*
(73) ODU- Steckverbindingssysteme GmbH & Co. KG, Pregelstrasse 11, 84453 Mühldorf a. Inn, DE
(72) Heigl, Jürgen, 84494, Neumarkt-Sankt Veit, DE
Plischke, Matthias, 84539 Ampfing, DE
(74) Huebner, Stefan Rolf, et al, sr Huebner & Kollegen Prinzregentenplatz 11, 81675 München, DE
(60) 12162833.3

H01R 13/187 → (51) **H01R 13/11**

- (51) **H01R 13/436** (11) **2 122 771 B1**
H01R 13/514
(25) En (26) En
(21) 07863069.6 (22) 19.12.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(86) US 2007/025870 19.12.2007
(87) WO 2008/082531 2008/28 10.07.2008
(30) 21.12.2006 US 643428
(54) • *STECKBARES SCHRAUBENLOSES DRAHTVERBINDERSYSTEM*
• *PLUGGABLE SCREWLESS WIRE CONNECTOR SYSTEM*
• *SYSTÈME DE CONNECTEUR DE CÂBLE SANS VIS ENFICHABLE*
(73) Tyco Electronics Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US
(72) FABIAN, David, James, Mount Joy, PA 17552, US
LANDIS, John, Michael, Camp Hill, PA 17011, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron Warren Redfern Cambridge House 100 Cambridge Grove, Hammersmith London W6 0LE, GB

H01R 13/514 → (51) **H01R 13/436**

- (51) **H01R 13/52** (11) **1 881 567 B1**
B26B 19/38
(25) En (26) En
(21) 07013726.0 (22) 12.07.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.01.2008
(30) 21.07.2006 JP 2006199815
(54) • *Isolationsstruktur zwischen leitenden Elementen einer elektrischen Vorrichtung*
• *Insulating structure between conductive members of electric device*
• *Structure isolante entre des éléments conducteurs d'un dispositif électrique*
(73) Panasonic Electric Works Co., Ltd., 1048 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
(72) Shigeta, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka, JP
Ueda, Yasunori, Kadoma-shi Osaka, JP
Yamasaki, Masanobu, Kadoma-shi Osaka, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
(60) 12001798.3

- (51) **H01R 13/52** (11) **2 272 134 B1**
(25) De (26) De
(21) 09734575.5 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2011
(86) EP 2009/054512 16.04.2009
(87) WO 2009/130156 2009/44 29.10.2009
(30) 24.04.2008 DE 102008020668
(54) • *STECKVERBINDUNG ZUR KONTAKTIERUNG EINER IN EINEM GEHÄUSE ANGEORDNETEN ELEKTRISCHEN LEITERPLATTE*
• *PLUG-TYPE CONNECTION FOR MAKING CONTACT WITH AN ELECTRICAL PRINTED CIRCUIT BOARD WHICH IS ARRANGED IN A HOUSING*
• *CONNECTEUR POUR ETABLIR LE CONTACT D'UNE CARTE A CIRCUITS IMPRIMES ELECTRIQUES DISPOSEE DANS UN BOITIER*
(73) Continental Automotive GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) UMFÄHRER, Klaus, 70619 Stuttgart, DE
JACOBI, Martin, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **H01R 13/631** (11) **2 065 985 B1**
H01R 13/74
(25) En (26) En
(21) 08170073.4 (22) 27.11.2008
(84) DE ES FR GB IE IT
(43) 03.06.2009
(30) 27.11.2007 US 990341 P
(54) • *Schwimmender Verbinder für chirurgische Mikrowellenvorrichtung*
• *Floating connector for microwave surgical device*
• *Connecteur flottant pour dispositif chirurgical à micro-ondes*
(73) Vivant Medical, Inc., 5920 Longbow Drive, Boulder CO 80301-3299, US
(72) Arts, Gene H., Berthoud, CO 80513, US
Deborski, Christopher A., Denver, CO 80205, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01R 13/66 → (51) **A61B 18/14**

H01R 13/74 → (51) **H01R 13/631**

H01R 24/62 → (51) **H01R 12/65**

H01R 27/00 → (51) **H01R 12/72**

H01S 3/094 → (51) **G02B 6/04**

- (51) **H01S 3/094** (11) **2 332 222 B1**
H01S 3/102
(25) En (26) En
(21) 09792310.6 (22) 08.09.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 15.06.2011
(86) US 2009/056193 08.09.2009
(87) WO 2010/028346 2010/10 11.03.2010
(30) 05.09.2008 US 94462 P
(54) • *LASERSYSTEM MIT UMSCHALTBAREN LEISTUNGSMODI*
• *LASER SYSTEM HAVING SWITCHABLE POWER MODES*
• *SYSTÈME LASER POSSÉDANT DES MODES DE PUISSANCE POUVANT ÊTRE COMMUTÉS*
(73) AMS Research Corporation, 10700 Bren Road West, Minnetonka, MN 55343, US
(72) XUAN, Rongwei, Jason, Minnetonka MN 55343, US
HODEL, Michael, R., Minnetonka MN 55343, US
STINSON, Douglas, G., Minnetonka MN 55343, US
NEMEYER, Raymond, Adam, Minnetonka MN 55343, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01S 3/102 → (51) **H01S 3/094**

- (51) **H01S 3/30** (11) **2 306 605 B1**
H04B 10/17
(25) En (26) En
(21) 10075602.2 (22) 23.07.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 06.04.2011
(30) 23.07.1998 JP 20845098
27.07.1998 JP 21082298
12.02.1999 JP 3476999
12.02.1999 JP 3483399
(54) • *Pumpeinheit für einen Ramanverstärker und Ramanverstärker, der dieselbe aufweist*
• *Pumping unit for a Raman amplifier and Raman amplifier comprising the same*
• *Unité de pompage pour un amplificateur Raman et amplificateur Raman comportant la même*
(73) The Furukawa Electric Co., Ltd., 2-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
(72) Akasaka, Youichi, Tokyo 100-8322, JP
Emori, Yoshihiro, Tokyo 100-8322, JP
Namiki, Shu, Tokyo 100-8322, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 99931502.1 / 1 018 666

- (51) **H01S 5/026** (11) **1 706 894 B1**
(25) En (26) En
(21) 05705938.8 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) US 2005/001783 19.01.2005
(87) WO 2005/072224 2005/32 11.08.2005
(30) 20.01.2004 US 537248 P
14.10.2004 US 618134 P
(54) • *INTEGRIERTE PHOTONISCHE BAUELEMENTE*
• *INTEGRATED PHOTONIC DEVICES*
• *DISPOSITIFS PHOTONIQUES INTEGRES*
(73) Binoptics Corporation, 9 Brown Road, Ithaca, NY-14850, US
(72) BEHFAR, Alex, A., Keswick, VA 22947, US

GREEN, Malcolm, R., Ithaca, NY 14850, US
SCHREMER, Alfred, T., Freeville, NY 13068, US
(74) Stiel, Jürgen, et al, Patentanwalt Stiel Geissleite 32, 97289 Thüngen, DE

(51) **H01S 5/026** (11) **1 979 999 B1**
H01S 5/18 G02B 6/42
H01L 31/153 H01L 31/18
(25) En (26) En
(21) 06849249.5 (22) 26.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2008
(86) US 2006/049181 26.12.2006
(87) WO 2007/081549 2007/29 19.07.2007
(30) 05.01.2006 US 325325
(54) • **ÜBERWACHUNGSFOTODETEKTOR FÜR
INTEGRIERTE PHOTONISCHE ANORD-
NUNGEN**
• **MONITORING PHOTODETECTOR FOR
INTEGRATED PHOTONIC DEVICES**
• **PHOTODÉTECTEUR DE RÉGULATION
POUR DES DISPOSITIFS PHOTONIQUES
INTÉGRÉS**
(73) Binoptics Corporation, 9 Brown Road,
Ithaca, New York 14850, US
(72) BEHFAR, Alex A., Keswick, VA 22947, US
GREEN, Malcolm R., Lansing, NY 14882, US
SCHREMER, Alfred T., Freeville, NY 13068,
US
(74) Stiel, Jürgen, Patentanwalt Stiel Geissleite
32, 97289 Thüngen, DE

H01S 5/18 → (51) **H01S 5/026**

H02B 1/06 → (51) **H01H 71/02**

(51) **H02B 1/16** (11) **2 328 246 B1**
H02H 3/40 **H02H 7/26**
H02H 5/10 G01R 31/02
(25) NI (26) En
(21) 10191730.0 (22) 18.11.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 01.06.2011
(30) 19.11.2009 NL 2003829
(54) • **Elektrisches Verteilungssystem und Ver-
fahren zur Anpassung eines TT Stromver-
teilungsnetz**
• **Electricity distribution system and method
for adapting a TT electricity distribution
network**
• **Système de distribution d'électricité et
procédé d'adaptation d'un réseau TT de
distribution d'électricité**
(73) Liandon B.V., Dijkgraaf 2-4, 6921 RL Duiven,
NL
(72) van Riet, Martinus Johannes Maria, 6824 HT
Arnhem, NL
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREEN-
IGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den
Haag, NL

(51) **H02B 1/30** (11) **2 190 088 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09168239.3 (22) 20.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 26.05.2010
(30) 13.10.2008 FR 0856933
(54) • **Steckkonstruktion und deren Anwendung
bei Metallmöbeln**
• **Fit-together structure and its application
to metallic cabinets**
• **Structure à emboîtement et application
aux armoires métalliques**

(73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Houard, Fabrice, 76750 Buchy, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novograaf Technolo-
gies 122 Rue Edouard Vaillant, 92593 Leval-
lois-Perret Cedex, FR

(51) **H02B 1/42** (11) **2 341 589 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10290557.7 (22) 15.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 06.07.2011
(30) 05.11.2009 FR 0905316
(54) • **Vorrichtung zur Montage eines Gehäuse-
ständers am hinteren Teil eines Stromver-
teilungskastens, und mit einer solchen
Vorrichtung ausgestatteter Stromvertei-
lungskasten**
• **Device for installing a frame upright on
the bottom of an electric box and electric
box including such a device**
• **Dispositif de montage d'un montant de
châssis sur le fond d'un coffret électrique
et coffret électrique comprenant un tel
dispositif**
(73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
Legrand SNC, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Maytraud, Frédéric, 87400 Eybouleuf, FR
(74) Orsini, Fabienne, et al, Coralis 14, rue Ballu,
75009 Paris, FR

H02B 13/035 → (51) **H01H 33/66**

(51) **H02G 3/06** (11) **2 068 409 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 08291057.1 (22) 12.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.06.2009
(30) 06.12.2007 FR 0708522
(54) • **Winklelement für Ablaufrinnen mit
Schwenklappen**
• **Corner accessory for gutters with
swinging flaps**
• **Accessoire d'angle pour goutottes à volets
pivotants**
(73) Legrand France, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Wents, Thierry, 72650 La Bazoge, FR
(74) Orsini, Fabienne, et al, Coralis 14, rue Ballu,
75009 Paris, FR

H02G 3/22 → (51) **F16L 5/02**

H02G 15/18 → (51) **H01R 4/20**

(51) **H02H 3/07** (11) **2 087 569 B1**
H02H 7/30 **H02H 5/00**
(25) En (26) En
(21) 07871378.1 (22) 06.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(86) US 2007/083720 06.11.2007
(87) WO 2008/063859 2008/22 29.05.2008
(30) 06.11.2006 US 593391
(54) • **DURCH UNABHÄNGIGE EREIGNISERKEN-
NUNG GESTEUERTE ADAPTIVE WEITER-
LEITUNG**
• **ADAPTIVE RELAYING CONTROLLED BY
AUTONOMOUS EVENT DETECTION**

• **RELAIS ADAPTATIF COMMANDE PAR
UNE DETECTION AUTONOME D'EVENE-
MENT**
(73) Firstenergy Corp., 76 South Market Street,
Akron OH 44308, US
(72) FICKEY, Karl, Lake Milton, OH 44429, US
(74) Patentanwälte Freischem, Saliering 47-53,
50677 Köln, DE

H02H 3/40 → (51) **H02B 1/16**

H02H 5/00 → (51) **H02H 3/07**

H02H 5/10 → (51) **H02B 1/16**

H02H 7/26 → (51) **H02B 1/16**

H02H 7/30 → (51) **H02H 3/07**

H02J 3/40 → (51) **F03D 9/00**

(51) **H02J 4/00** (11) **1 643 608 B1**
H04L 12/40 **H02J 13/00**
(25) En (26) En
(21) 05255958.0 (22) 26.09.2005
(84) FR
(43) 05.04.2006
(30) 30.09.2004 US 955840
(54) • **Individuell und redundant adressierbare
Festkörperleistungssteuerungsvorrichtun-
gen für eine Mehrheit von Modulen in
einer Stromverteilerbaugruppe**
• **Individually and redundantly addressable
solid-state power controllers on multiple
modules in a power distribution assembly**
• **Dispositifs de commande de puissance à
semi-conducteur adressables individuel-
lement et redondants sur plusieurs
modules dans un ensemble de distribu-
tion de puissance**
(73) Hamilton Sundstrand Corporation, One
Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-
1010, US
(72) Hanson, Michael, Rockford Illinois 61114,
US
Maier, Josef, Munningen, DE
Plude, Curtis, Rockton Illinois 61072, US
Krakowski, Darren, Rockford Illinois 49341,
US
(74) Leckey, David Herbert, Dehns St Bride's
House 10 Salisbury Square, London EC4Y
8JD, GB

H02J 7/00 → (51) **G06F 1/32**

H02J 9/06 → (51) **H02M 5/458**

H02J 13/00 → (51) **H02J 4/00**

(51) **H02K 1/27** (11) **1 643 616 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 04747355.8 (22) 05.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 05.04.2006
(86) JP 2004/009887 05.07.2004
(87) WO 2005/004307 2005/02 13.01.2005
(30) 04.07.2003 JP 2003191594
(54) • **MOTOR**
• **MOTOR**
• **MOTEUR**
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome,
Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) AOTA, Keiji Daikin Air-Conditioning R & D
Lab. Ltd, Kusatsu-shi, Shiga 525-0044, JP
NISHIJIMA, K. Daikin Air-Conditioning R&D
Lab. Ltd, Kusatsu-shi, Shiga 525-0044, JP

YAMAGIWA, A. Daikin Air-Conditioning R&D Lab. Ltd., Kusatsu-shi, Shiga 525-0044, JP
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(60) 10009393.9 / 2 287 998
10009394.7 / 2 306 618

(51) **H02K 1/27** (11) **2 287 998 B1**
(25) En (26) En
(21) 10009393.9 (22) 05.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2011
(30) 04.07.2003 JP 2003191594
(54) • *Motor*
• *Motor*
• *Moteur*

(73) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) Aota, Keiji, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
Nishijima, K., Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
Yamagiwa, A., Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 04747355.8 / 1 643 616

(51) **H02K 1/27** (11) **2 306 618 B1**
(25) En (26) En
(21) 10009394.7 (22) 05.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.04.2011
(30) 04.07.2003 JP 2003191594
(54) • *Motor*
• *Motor*
• *Moteur*

(73) Daikin Industries, Ltd., Umeda Center Bldg., 4-12, Nakazaki-Nishi 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) Aota, Keiji, Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
Nishijima, K., Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
Yamagiwa, A., Kusatsu-shi Shiga 525-0044, JP
(74) Goddar, Heinz J., et al, Boehmert & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 04747355.8 / 1 643 616

(51) **H02K 5/128** (11) **2 270 958 B1**
F16C 39/06 **F16J 15/00**
F04D 29/00 **G01D 11/24**
(25) Fr (26) Fr
(21) 10167683.1 (22) 29.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 05.01.2011
(30) 03.07.2009 FR 0954578

(54) • *Eingekapselte rotierende Maschine und ihr Herstellungsverfahren*
• *Encapsulated rotating machine and its method of manufacture*
• *Machine tournante chemisée et son procédé de fabrication*
(73) Société de Mécanique Magnétique, Z.I. de Vernon Saint-Marcel 2 Rue des Champs, 27950 Saint Marcel, FR
(72) Baudelocque, Luc, 27200 Vernon, FR
Moulin, David, 75015 Paris, FR

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H02K 16/02** (11) **2 273 657 B1**
H02K 21/12 **H02K 41/03**
H02P 25/06

(25) Ja (26) En
(21) 09733208.4 (22) 18.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.01.2011
(86) JP 2009/052780 18.02.2009
(87) WO 2009/128287 2009/43 22.10.2009
(30) 14.04.2008 JP 2008105058

(54) • *ELEKTROMOTOR*
• *ELECTRIC MOTOR*
• *MOTEUR ÉLECTRIQUE*
(73) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama, 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-8556, JP
(72) OYA, Satoyoshi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
KASAOKA, Kota, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
ABE, Noriyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
AKUTSU, Shigemitsu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Beder, Jens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H02K 21/12 → (51) **H02K 16/02**

(51) **H02K 29/08** (11) **1 955 430 B1**
G01D 5/14 **G01D 5/16**
(25) De (26) De
(21) 06818711.1 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.08.2008
(86) EP 2006/011158 22.11.2006
(87) WO 2007/062766 2007/23 07.06.2007
(30) 01.12.2005 DE 102005058501

(54) • *ELEKTROMOTOR*
• *ELECTRIC MOTOR*
• *MOTEUR ÉLECTRIQUE*
(73) ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG, Hermann-Papst-Strasse 1, 78112 St. Georgen, DE
(72) HORNBERGER, Joerg, 72280 Dornstetten-Aach, DE
RUEDEL, Christian, 78126 Königfeld, DE
SCHREINER, Siegfried, 78054 Villingen-Schwenningen, DE
(74) Raible, Tobias, Raible & Raible Patent-anwälte Schoderstrasse 10, D-70192 Stuttgart, DE

H02K 41/03 → (51) **H02K 16/02**

(51) **H02M 3/07** (11) **2 088 666 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09151961.1 (22) 03.02.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.08.2009
(30) 06.02.2008 EP 08151121
(54) • *Gleichstrom/Gleichstrom-Wandler für elektronischen Schaltkreis mit niedrigem Stromverbrauch*
• *DC-DC converter for low-power electronic circuit*
• *Convertisseur DC-DC pour circuit électronique à faible puissance*

(73) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) Descombes, Arthur, 3210 Kerzers, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, ICB Ingénieurs Conseils en Brevets SA Faubourg de l'Hôpital 3, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **H02M 5/257** (11) **2 302 778 B1**
H02P 7/295 **H02P 27/16**

(25) De (26) De
(21) 10401126.7 (22) 03.08.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 30.03.2011
(30) 04.08.2009 DE 102009035964

(54) • *Verfahren und Steuervorrichtung zur Leistungssteuerung eines Staubsaugers und Staubsauger mit einer solchen Steuervorrichtung*
• *Method and control device for controlling the output of a vacuum cleaner and vacuum cleaner with such a control device*
• *Procédé et dispositif de commande pour la commande de puissance d'un aspirateur et aspirateur doté d'un tel dispositif de commande*
(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Schmedt, Andreas, 33428 Harsewinkel, DE

(51) **H02M 5/458** (11) **2 030 313 B1**
H02J 9/06

(25) En (26) En
(21) 07815070.3 (22) 07.06.2007
(84) DE FR GB
(43) 04.03.2009
(86) US 2007/013417 07.06.2007
(87) WO 2007/143217 2007/50 13.12.2007
(30) 07.06.2006 US 422668
(54) • *DURCHLAUFVERFAHREN UND -SYSTEM FÜR HVACR-KÜHLGERÄTE*
• *RIDE-THROUGH METHOD AND SYSTEM FOR HVAC&R CHILLERS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ ANTI-PANNE POUR REFRIGÉRISSEURS CVC-R*

(73) Johnson Controls Technology Company, 915 East 32nd Street, Holland, MI 49423, US
(72) SCHNETZKA, Harold R., York, Pennsylvania 17404, US
JADRIC, Ivan, York, Pennsylvania 17404, US
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Anwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **H02N 2/00** (11) **2 130 236 B1**
H01L 41/09 **H01L 41/083**

(25) De (26) De
(21) 09718468.3 (22) 05.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.12.2009
(86) EP 2009/052565 05.03.2009
(87) WO 2009/109606 2009/37 11.09.2009
(30) 07.03.2008 DE 102008012992

(54) • *ULTRASCHALLMOTOR*
• *ULTRASONIC MOTOR*
• *MOTEUR ULTRASONIQUE*
(73) Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG, Auf der Römerstrasse 1, 76228 Karlsruhe, DE
(72) WISCHNEWSKIY, Wladimir, 76337 Waldbronn, DE
WISCHNEWSKIY, Alexej, 76744 Wörth, DE
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **H02N 2/02** (11) **1 708 353 B1**
H01L 41/09 **G02B 7/08**
(25) En (26) En
(21) 06006177.7 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(30) 31.03.2005 JP 2005103063
12.08.2005 JP 2005234517
24.11.2005 JP 2005338950
02.02.2006 JP 2006026252
17.02.2006 JP 2006041239

- (54) • *Antriebsmechanismus mit elektro-mechanischem Wandler sowie Fotografie und Mobiltelefon mit diesem Antriebsmechanismus*
• *Driving mechanism using electro-mechanical conversion element as well as photographic mechanism and cellular phone using said driving mechanism*
• *Mécanisme d'entraînement comprenant un élément de conversion d'énergie électromécanique ainsi que mécanisme photographique et téléphone cellulaire utilisant ledit mécanisme d'entraînement*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Sasaki, Ryota, c/o Fujinon Corporation, Saitama-shi, Saitama, JP
Manabe, Mitsuo, c/o Fujinon Corporation, Saitama-shi, Saitama, JP
Ichimiya, Takeshi, c/o Fujinon Corporation, Saitama-shi, Saitama, JP
Tokumiya, Motoyoshi, c/o Fujinon Corporation, Saitama-shi, Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patent-anwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **H02P 5/46** (11) **2 148 424 B1**
H02P 5/50
(25) En (26) En
(21) 09251843.0 (22) 22.07.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 27.01.2010
(30) 23.07.2008 US 219476
15.12.2008 US 314628
27.03.2009 US 382951

- (54) • *Drehstrom-Asynchronmaschinen mit Reihen-Verschaltung über Kreuz*
• *Asynchronous AC induction electrical machines in cross-interlocking series connection*
• *Machines électriques à induction CA asynchrones en connexion en série en interblocage croisé*
(73) Yang, Tai-Her, No. 59, Chung Hsing 8 Street, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
(72) Tai-Her, Yang, Si-Hu Town Dzan-Hwa, TW
(74) Wright, Howard Hugh Burnby, et al, Withers & Rogers LLP 4 More London Riverside, London SE1 2AU, GB

H02P 5/50 → (51) **H02P 5/46**

H02P 7/295 → (51) **H02M 5/257**

H02P 25/06 → (51) **H02K 16/02**

H02P 27/16 → (51) **H02M 5/257**

- (51) **H03B 5/36** (11) **1 328 060 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 01972510.0 (22) 26.09.2001
(84) CH DE FR GB LI
(43) 16.07.2003
(86) JP 2001/008393 26.09.2001

- (87) WO 2002/027916 2002/12 04.04.2002
(30) 26.09.2000 JP 2000292028
(54) • *OSZILLATIONSSCHALTUNG, ELEKTRO-NISCHE SCHALTUNG UND HALBLEITER-BAUELEMENT, ZEITGEBER UND ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT DIESEN SCHALTUNGEN*
• *OSCILLATION CIRCUIT, ELECTRONIC CIRCUIT, AND SEMICONDUCTOR DEVICE, CLOCK, AND ELECTRONIC APPARATUS WHICH COMPRISE THESE CIRCUITS*
• *CIRCUIT D'OSCILLATION, CIRCUIT ELECTRONIQUE ET DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR, HORLOGE, ET APPAREIL ELECTRONIQUE COMPRENANT CES CIRCUITS*
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) YABE, Hiroshi, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
NAKAMIYA, Shinji, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
KADOWAKI, Tadao, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
MAKIUCHI, Yoshiki, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

- (51) **H03B 9/14** (11) **1 476 938 B1**
(25) De (26) De
(21) 02798263.6 (22) 06.12.2002
(84) DE FR GB IT SE
(43) 17.11.2004
(86) DE 2002/004472 06.12.2002
(87) WO 2003/067750 2003/33 14.08.2003
(30) 08.02.2002 DE 10205183
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN VON SCHWINGUNGEN IM HOCHFREQUENZ-BEREICH*
• *DEVICE GENERATING OSCILLATIONS IN THE HIGH-FREQUENCY RANGE*
• *DISPOSITIF POUR GENERER DES ONDES DANS LA ZONE DE HAUTE FREQUENCE*

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MAYER, Hermann, 71665 Vaihingen, DE
KOERBER, Sabine, 71638 Ludwigsburg, DE
LUCAS, Bernhard, 74354 Besigheim, DE
NOETHEN, Norbert, 72768 Reutlingen, DE
SEIZ, Juergen, 73642 Welzheim, DE
STEUDE, Guido, 72770 Reutlingen, DE
KUGLER, Andreas, 73553 Alfdorf, DE

- (51) **H03F 1/02** (11) **2 266 203 B1**
H03F 3/60 **H03H 15/00**
H04B 1/00 **H04B 1/04**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 09745954.9 (22) 16.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2010
(86) FR 2009/050711 16.04.2009
(87) WO 2009/138635 2009/47 19.11.2009
(30) 18.04.2008 FR 0852655
(54) • *Integrierter Schaltkreis und entsprechendes Verfahren zur Verarbeitung eines digitalen Mehrtyp-Funkfrequenzsignals*
• *Integrated circuit and corresponding method of processing a multitype radio frequency digital signal*
• *Circuit intégré et procédé de traitement d'un signal numérique multinorme à radiofréquence*
(73) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) CATHELIN, Andrea, F-38190 Laval, FR

- FLAMENT, Axel, F-59700 Marcq En Baroeul, FR
KAISER, Andreas, F-59650 Villeneuve D'ascq, FR
(74) Zapalowicz, Francis, Casalonga & Partners Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

H03F 3/189 → (51) **H04B 1/04**

- (51) **H03F 3/191** (11) **2 312 750 B1**
H03F 13/00 **H04B 10/12**
H03F 99/00
(25) En (26) En
(21) 10305324.5 (22) 30.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(30) 15.10.2009 EP 09290788

- (54) • *Verfahren zur Übertragung eines Signals von einer Sendevorrichtung an eine Empfangsvorrichtung mit einer Verstärkereinheit, Sendevorrichtung und Empfangsvorrichtung dafür*
• *A method for transmission of signals from a transmitting device to a receiving device comprising an amplifying unit, a transmitting device and a receiving device therefor*
• *Procédé de transmission de signaux depuis un dispositif de transmission à un dispositif de réception comprenant une unité d'amplification, un dispositif de transmission et un dispositif de réception correspondants*

- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Templ, Wolfgang, 74372 Sersheim, DE
Wiegner, Dirk, 71409 Schwaikheim, DE
(74) Kleinbub, Oliver, et al, Alcatel-Lucent Deutschland AG Lorenzstr. 10, 70435 Stuttgart, DE

H03F 3/24 → (51) **H04B 1/04**

H03F 3/60 → (51) **H03F 1/02**

H03F 13/00 → (51) **H03F 3/191**

H03F 99/00 → (51) **H03F 3/191**

- (51) **H03G 3/00** (11) **2 119 002 B1**
(25) En (26) En
(21) 08708792.0 (22) 07.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.11.2009
(86) EP 2008/051513 07.02.2008
(87) WO 2008/095985 2008/33 14.08.2008
(30) 09.02.2007 GB 0702593

- (54) • *MEHRRATEN-TRACKING-SCHALTUNG*
• *A MULTI-RATE TRACKING CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE POURSUITE À DÉBITS MULTIPLES*
(73) TEXAS INSTRUMENTS LIMITED, 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park, Northampton NN4 7YL, GB
(72) LYTOLLIS, Shaun, Silverstone Northamptonshire NN12 8DN, GB
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton Business Park Northampton Northamptonshire NN4 7YL, GB

- (51) **H03G 3/30** (11) **1 160 995 B1**
H04W 52/52

- (25) En (26) En
(21) 00111485.9 (22) 29.05.2000
(84) DE ES FI FR GB IT SE

- (43) 05.12.2001
(54) • *Mobiles Endgerät für drahtloses Telekommunikationssystem*
• *Mobile terminal for a wireless telecommunication system*
• *Terminal mobile pour système de télécommunication sans fil*
- (73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
(72) Rauch, Stefan, c/o Sony Int. (Europe) GmbH, 85609 Aschheim, DE
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **H03G 5/16** (11) **1 889 364 B1**
(25) En (26) En
(21) 05740396.6 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.02.2008
(86) IB 2005/001083 21.04.2005
(87) WO 2005/101959 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 US 830715
(54) • *DYNAMIKUMFANG-STEUERUNG UND ENTZERRUNG FÜR DIGITAL-AUDIO UNTER VERWENDUNG VERZERTER VERARBEITUNG*
• *DYNAMIC RANGE CONTROL AND EQUALIZATION OF DIGITAL AUDIO USING WARPED PROCESSING*
• *REGLAGE ET CORRECTION DYNAMIQUES D'ELEMENTS AUDIO NUMERIQUES PAR TRAITEMENT MODIFIE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KIRKEBY, Ole, 02360 ESPOO, FI
HIIPAKKA, Jarmo, 02210 Espoo, FI
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

H03H 11/04 → (51) **H03H 11/12**

- (51) **H03H 11/12** (11) **2 369 743 B1**
H03H 11/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 11158316.7 (22) 15.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 28.09.2011
(30) 26.03.2010 FR 1052229
(54) • *Tiefpassfilter der zweiten Ordnung*
• *Second order low-pass filter*
• *Circuit passe-bas du second ordre*
- (73) STmicroelectronics SA, 29, boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Blanc, Jean-Pierre, 38570 Theys, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H03H 15/00 → (51) **H03F 1/02**

- (51) **H03H 19/00** (11) **2 131 494 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 09162124.3 (22) 05.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.12.2009
(30) 06.06.2008 FR 0853748
(54) • *Schaltkreis mit geschalteten Kapazitäten mit geringem Energieverbrauch*
• *Circuit with switched capacitances with reduced consumption*
• *Circuit à capacités commutées à consommation réduite*

- (73) Dolphin Integration, 39 Avenue du Granier, 38240 Meylan, FR
(72) COSTA DOMINGUES, Christian, 38530, PONTCHARRA, FR
De Rotalier, Laetitia, 38000, GRENOBLE, FR
(74) de Beaumont, Michel, 1bis, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

H03K 17/00 → (51) **H01P 1/15**

H03K 17/0416 → (51) **H03M 3/00**

- (51) **H03K 17/95** (11) **2 099 134 B1**
(25) De (26) De
(21) 08004168.4 (22) 06.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.09.2009
(54) • *Verfahren zum Erkennen eines Vorbedämpfungszustands und induktiver Sensor mit Vorbedämpfungserkennung*
• *Method for recognising a pre-attenuation of an inductive sensor and inductive sensor*
• *Procédé de détection d'un état de préatténuation d'un capteur inductif et capteur inductif*
- (73) Pepperl + Fuchs GmbH, Lilienthalstrasse 200, 68307 Mannheim, DE
(72) Kühn, Thomas, 68219 Mannheim, DE
(74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **H03K 17/96** (11) **1 446 877 B1**
G01V 3/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02777304.3 (22) 10.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
(86) EP 2002/011377 10.10.2002
(87) WO 2003/034591 2003/17 24.04.2003
(30) 11.10.2001 FR 0113109
(54) • *GEHÄUSE FÜR EINEN KAPAZITIVEN SENSOR UND TÜRGRIFF EINES KRAFTFAHRZEUGES*
• *CASING INTENDED TO HOUSE A CAPACITIVE SENSOR AND AN OPENING HANDLE FOR A MOTOR VEHICLE*
• *BOITIER DESTINE A CONTENIR UN CAPTEUR CAPACITIF ET POIGNEE D'OUVRANT DE VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) Valeo Sécurité Habitacle S.A.S., 42, rue le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil cedex, FR
(72) HUTH, Jean-Claude, F-92160 Antony, FR
MUSAT, Ciprian, F-94000 Créteil, FR
(74) Jacquot, Ludovic R. G., et al, Valeo Sécurité Habitacle Service Propriété Industrielle 76 Rue Auguste Perret ZI Europarc, 94046 Créteil Cedex, FR

H03K 19/177 → (51) **G06F 15/78**

- (51) **H03L 7/081** (11) **2 251 980 B1**
H03L 7/10
(25) En (26) En
(21) 10171395.6 (22) 29.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.11.2010
(30) 31.12.2002 US 335535
(54) • *Analog/digitales DLL*
• *Analogue/digital delay locked loop*
• *Boucle de retard analog/numérique*
- (73) Mosaid Technologies Incorporated, 11 Hines Road, Suite 203, Ottawa, ON K2K 2X1, CA
(72) Vlasenko, Peter, Ottawa Ontario K2L 3E1, CA

- Haerle, Dieter, 9500, Villach, AT
(74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
(60) 10183259.0 / 2 264 902
(62) 03785447.8 / 1 588 489

H03L 7/081 → (51) **H03M 1/06**

H03L 7/099 → (51) **H03M 1/06**

H03L 7/10 → (51) **H03L 7/081**

H03L 7/18 → (51) **H03M 1/06**

- (51) **H03M 1/06** (11) **2 162 988 B1**
G04F 10/10
H03L 7/099
H03M 1/12
H03M 1/50
(25) De (26) De
(21) 08773363.0 (22) 04.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2010
(86) EP 2008/004442 04.06.2008
(87) WO 2008/148535 2008/50 11.12.2008
(30) 08.06.2007 DE 102007026684
(54) • *ZEIT-AMPLITUDEN-KONVERTER-BAUELEMENT*
• *TIME-TO-AMPLITUDE CONVERTER COMPONENT*
• *COMPOSANT CONVERTISSEUR TEMPS-AMPLITUDE*
- (73) GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH, Planckstrasse 1, 64291 Darmstadt, DE
(72) FLEMMING, Holger, 64291 Darmstadt, DE
DEPPE, Harald, 64390 Erzhäusen, DE
(74) Rück, Dorothee Maria, GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH Planckstraße 1, D-64291 Darmstadt, DE

(51) **H03M 3/00** (11) **2 256 933 B1**
H03K 17/0416

- (25) En (26) En
(21) 10008971.3 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2010
(54) • *Sigma-Delta Modulator*
• *Sigma-delta modulator*
• *Modulateur sigma-delta*
- (73) Dialog Semiconductor GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE
(72) Killat, Dirk, 03046 Cottbus, DE
Adler, Andreas, 73278 Schlierbach, DE
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR
(62) 06392004.5 / 1 837 996

H03M 7/30 → (51) **G10L 19/00**

H03M 13/00 → (51) **H04L 25/02**

H03M 13/41 → (51) **H04L 25/02**

H04B 1/00 → (51) **H03F 1/02**

- (51) **H04B 1/04** (11) **1 394 954 B1**
(25) En (26) En
(21) 03019205.8 (22) 25.08.2003
(84) DE GB
(43) 03.03.2004
(30) 26.08.2002 JP 2002244754
(54) • *Sender*
• *Transmitter*
• *Emetteur*

- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Suzuki, Yasunori, NTT DoCoMo, Inc., 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Hirota, Tetsuo, NTT DoCoMo, Inc., 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04B 1/04** (11) **1 710 918 B1**
H03F 3/24 **H03F 3/189**
H04L 27/36

- (25) Ja (26) En
(21) 05703418.3 (22) 11.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 11.10.2006
(86) JP 2005/000179 11.01.2005
(87) WO 2005/071849 2005/31 04.08.2005
(30) 27.01.2004 JP 2004017955
06.12.2004 JP 2004352464
(54) • *SENDER UND VORRICHTUNG ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
• *TRANSMITTER AND WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS*
• *APPAREIL ÉMETTEUR ET APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) SAITO, Noriaki., c/o Matsushita El.Ind.CO Ltd.IP, Osaka 540-6319, JP
TANAKA, Koichiro., c/o Matsushita El.Ind.CO Ltd.IP, Osaka 540-6319, JP
TANABE, Mitsuru., c/o Matsushita El.Ind.-CO.Ltd.IP, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04B 1/04 → (51) **H03F 1/02**

H04B 1/10 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04B 1/18** (11) **1 990 923 B1**
H04B 1/26

- (25) De (26) De
(21) 08102914.2 (22) 26.03.2008
(84) DE FR GB IT
(43) 12.11.2008
(30) 11.05.2007 DE 102007022227
(54) • *Empfangsvorrichtung*
• *Receiving device*
• *Dispositif de réception*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Jandel, Peter, 31139, Hildesheim, DE
Passoke, Jens, 30966, Hemmingen, DE
Homann, Frank, 31139, Hildesheim, DE
Kottschlag, Gerhard, 31139, Hildesheim, DE

H04B 1/26 → (51) **H04B 1/18**

(51) **H04B 1/28** (11) **1 571 757 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04005164.1 (22) 04.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.09.2005
(54) • *Prozessorsystem für FM-Rundfunkempfänger*
• *FM radio receiver processing system*
• *Processeur pour récepteurs radio FM*
(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
(72) Gierl, Stefan, 76133 Karlsruhe, DE
Benz, Christoph, 77797 Ohlsbach, DE
Jurzitza, Dieter, 76131 Karlsruhe, DE

- (74) Bertsch, Florian Oliver, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H04B 1/30** (11) **2 319 190 B1**

- (25) En (26) En
(21) 08876445.1 (22) 11.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2011
(86) US 2008/083107 11.11.2008
(87) WO 2010/019162 2010/07 18.02.2010
(30) 12.08.2008 US 190052
(54) • *EVOLVIERTER EDGE-EMPFÄNGER*
• *EVOLVED EDGE RECEIVER*
• *RÉCEPTEUR EDGE AMÉLIORÉ*
(73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) CAMP, William, Chapel Hill North Carolina 27514, US
BOWEN, Toby John, Durham North Carolina 27713, US
BLOEBAUM, Leland Scott, Cary North Carolina 27519, US
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H04B 1/59 → (51) **G07C 9/00**

(51) **H04B 1/707** (11) **1 221 206 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 01967410.0 (22) 31.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.07.2002
(86) FR 2001/002717 31.08.2001
(87) WO 2002/019557 2002/10 07.03.2002
(30) 01.09.2000 FR 0011198
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DEMODULATION VON MEHRBENUTZERSIGNALLEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR DEMODULATING SIGNALS FROM MULTIUSERS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DEMODULER DES SIGNAUX PROVENANT DE MULTI-UTILISATEURS*
(73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
(72) ROUMY, Aline, THALES Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
PIREZ, Didier, THALES Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
FIJALKOW, Inbar, THALES Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France Conseils en Propriété Industrielle Immeuble "Visium" 22, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

H04B 1/707 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04B 3/46** (11) **1 869 790 B1**
H04M 11/06

- (25) En (26) En
(21) 06755837.9 (22) 28.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.12.2007
(86) IB 2006/000824 28.02.2006
(87) WO 2006/103557 2006/40 05.10.2006
(30) 03.03.2005 US 71762
(54) • *DSL-STATUS- UND LINIENPROFILKONTROLLE*
• *DSL STATE AND LINE PROFILE CONTROL*
• *COMMANDE DES ETATS ET DES PROFILS DE LIGNE DANS UN SYSTEME DSL*

- (73) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc., 333 Twin Dolphin Drive Redwood City, CA 94065, US

- (72) RHEE, Wonjong, Palo Alto, CA 94303, US
ALMANDOZ, Iker, Palo Alto, CA 94301, US
CIOFFI, John, M., Atherton, CA 94027, US
(74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
(60) 11155157.8 / 2 326 023

H04B 7/02 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04B 7/04** (11) **1 339 176 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03003229.6 (22) 20.02.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 27.08.2003
(30) 21.02.2002 JP 2002045089
(54) • *Steuerungsvorrichtung und Steuerungsverfahren zur Datenübertragung*
• *Transmission control apparatus and transmission control method*
• *Dispositif et méthode pour le contrôle de la transmission de données*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Atarashi, Hiroyuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Abeta, Sadayuki, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Sawahashi, Mamoru, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H04B 7/185 → (51) **H04W 4/02**

H04B 7/26 → (51) **H04L 27/26**

H04B 7/26 → (51) **H04W 4/06**

H04B 10/12 → (51) **H03F 3/191**

H04B 10/155 → (51) **G02F 1/01**

H04B 10/17 → (51) **H01S 3/30**

(51) **H04B 17/00** (11) **1 450 502 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04250899.4 (22) 19.02.2004
(84) DE GB
(43) 25.08.2004
(30) 21.02.2003 JP 2003045104
(54) • *Mehrwegerzeugungsvorrichtung und Fading Simulator*
• *Multi-path generating apparatus and fading simulator*
• *Générateur et simulateur de fading multi-trajets*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Takiishi, Kosei, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Taga, Tokio, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04B 17/00 → (51) **H04W 24/10**

H04B 20/38 → (51) **H04L 12/18**

(51) **H04H 20/57** (11) **1 331 139 B1**
H04H 40/18 **B60R 16/037**

- (25) En (26) En
(21) 03250424.3 (22) 23.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 30.07.2003
(30) 28.01.2002 JP 2002019108

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von Informationen*
• *Information providing apparatus, and method*
• *Appareil et procédé de fourniture d'informations*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Kimura, Makoto, Sagami-hara-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Oxley, Robin John George, et al, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04H 20/76 → (51) **H04L 5/00**

H04H 40/18 → (51) **H04H 20/57**

- (51) **H04H 60/39** (11) **1 659 715 B1**
(25) En (26) En
(21) 05292420.6 (22) 15.11.2005
(84) DE FR GB
(43) 24.05.2006
(30) 17.11.2004 KR 2004093898
- (54) • *Digitales Rundfunkverfahren, -sendeeinrichtung und Datenstruktur*
• *Digital broadcast method, apparatus and data structure*
• *Procédé, appareil de radiodiffusion numérique et structure de données*
- (73) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-875, KR
- (72) Moon, Kyoung Soo, Umyeon-do Seocho-gu Seoul 150-875, KR
- (74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04H 60/58** (11) **1 928 109 B1**
H04M 1/215 **H04M 1/725**
(25) En (26) En
(21) 08101912.7 (22) 30.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.06.2008
(30) 30.11.2000 GB 0029273
25.01.2001 GB 0101947
25.01.2001 GB 0101953
09.03.2001 GB 0105869
16.03.2001 GB 0106587
19.03.2001 GB 0106778
21.03.2001 GB 0107124
04.05.2001 GB 0111016
15.06.2001 GB 0114714
09.11.2001 GB 0127013
- (54) • *Mobiltelefon für das Erfassen von Publikumsbefragedaten*
• *Cellular telephone for collecting audience survey data*
• *Téléphone cellulaire pour collecter des données de sondage d'audience*
- (73) Intrasonics S.A.R.L., 12-14 Rue Léon Thyès, 2636 Luxembourg, LU
- (72) Jones, Aled Wynne, Harston, CB22 7GG, GB
Reynolds, Michael Raymond, Harston, Cambridge CB22 7GG, GB
Bartlett, David, Harston, Cambridge CB22 7GG, GB
Hosking, Ian Michael, Harston, Cambridge CB22 7GG, GB
Guy, Donald Glenn, Harston, Cambridge CB22 7GG, GB
Kelly, Peter John, Harston, Cambridge CB22 7GG, GB
Timson, Daniel R. E., Harston, Cambridge CB22 7GG, GB
Vasilopolous, Nicolas, Harston, Cambridge CB22 7GG, GB
Hart, Alan Michael, Harston, Cambridge CB22 7GG, GB

- Morland, Robert John, Harston, Cambridge CB22 7GG, GB
- (74) Mathys & Squire LLP, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (60) 10182207.0 / 2 288 121
(62) 01999047.2 / 1 340 320

- (51) **H04J 3/06** (11) **2 288 058 B1**
H04L 12/42
(25) En (26) En
(21) 09168391.2 (22) 21.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.02.2011
(54) • *System und Verfahren zur Erkennung von mehreren Timingmastern in einem Netzwerk*
• *System and method for detection of multiple timing masters in a network*
• *Système et procédé pour la détection de plusieurs maîtres de synchronisation dans un réseau*
- (73) SMSC Europe GmbH, Bannwaldallee 48, 76185 Karlsruhe, DE
- (72) Green, Christopher, Austin, 78731, US
Becker, Claudius, 76698, Ubstadt-Weiher, DE
Ching, Eric Matthew, Austin, TX 78729, US
- (74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE

H04J 3/06 → (51) **H04J 14/02**

H04J 3/08 → (51) **H04J 14/02**

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 463 355 B1**
H04L 27/26 **H04B 7/02**
(25) Ja (26) En
(21) 02788609.2 (22) 11.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 29.09.2004
(86) JP 2002/011749 11.11.2002
(87) WO 2003/049474 2003/24 12.06.2003
(30) 04.12.2001 JP 2001370279
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *MOBILE COMMUNICATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION MOBILE*
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) YOSHIDA, Y., Osaka Works of Sumitomo Elec. Ind. Ltd, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
MAEHATA, T., Osaka Works of Sumitomo Elec. Ind. Ltd, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04J 13/00 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04J 14/02** (11) **1 730 865 B1**
H04J 3/08
(25) En (26) En
(21) 05714845.4 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) CN 2005/000315 15.03.2005
(87) WO 2005/091539 2005/39 29.09.2005
(30) 22.03.2004 US 806575
- (54) • *AUTOMATISCHE AKTUALISIERUNG VON SQUELCH-TABELLEN FÜR OPTISCHE NETZWERKANWENDUNGEN*

- *AUTOMATIC UPDATE OF SQUELCH TABLES FOR OPTICAL NETWORK APPLICATIONS*
• *MISE A JOUR AUTOMATIQUE DE TABLES DE REGLAGE SILENCIEUX POUR APPLICATIONS DE RESEAU OPTIQUE*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
- (72) VIRDEE, Harbhajan, Richardson, TX 75081, US
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04J 14/02** (11) **2 213 029 B1**
H04J 3/06
(25) En (26) En
(21) 08849232.7 (22) 13.11.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.08.2010
(86) GB 2008/051060 13.11.2008
(87) WO 2009/063242 2009/21 22.05.2009
(30) 13.11.2007 GB 0722204
- (54) • *GLASFASERNETZ*
• *OPTICAL FIBRE NETWORK*
• *RÉSEAU DE FIBRES OPTIQUES*
- (73) The Centre for Integrated Photonics Limited, B55, Adastral Park Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk IP5 3RE, GB
- (72) HEALEY, Peter, Ipswich Suffolk IP4 4RQ, GB
SMITH, David, William, Woodbridge Suffolk IP31 0PG, GB
- (74) ip21 Ltd, Central Formalities Department Lakeside 300 Old Chapel Way, Broadland Business Park Norwich Norfolk NR7 0WG, GB

H04J 14/02 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 400 050 B1**
(25) En (26) En
(21) 02747552.4 (22) 28.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.03.2004
(86) GB 2002/003011 28.06.2002
(87) WO 2003/003645 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 GB 0116019
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (73) Sepura plc, Radio House St. Andrews Road, Cambridge CB4 1GR, GB
- (72) BALL, Diana Margaret, Cambridgeshire CB3 7DR, GB
RAYNE, Mark Wentworth, Near Ely, Cambridgeshire CB6 3ND, GB
- (74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 481 482 B1**
H04B 1/10
(25) En (26) En
(21) 02736378.7 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 01.12.2004
(86) SE 2002/001050 31.05.2002
(87) WO 2003/073630 2003/36 04.09.2003
(30) 28.02.2002 US 359911 P
- (54) • *SIGNALEMPFÄNGEREINRICHTUNGEN UND -VERFAHREN*
• *SIGNAL RECEIVER DEVICES AND METHODS*
• *DISPOSITIFS ET PROCÉDES DE RECEPTION DE SIGNAUX*

- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) OLSSON, Magnus, S-823 91 Kilafor, SE
- ARSLAN, Huseyin, Tampa, FL, 33647, US
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 055 036 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07748525.8 (22) 28.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.05.2009
- (86) SE 2007/050364 28.05.2007
- (87) WO 2008/024056 2008/09 28.02.2008
- (30) 21.08.2006 US 838885 P

- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ANPASSEN DER ÜBERTRAGUNG CODIERTER MEDIEN*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR ADAPTING TRANSMISSION OF ENCODED MEDIA*
- *PROCÉDÉ ET MOYEN D'ADAPTATION D'UNE TRANSMISSION DE DONNÉES CODÉES*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) JOHANSSON, Ingemar, 976 32 Luleå, SE
- FRANKKILA, Tomas, 972 53 Luleå, SE
- SVEDBERG, Jonas, 973 33 Luleå, SE
- (74) Egrelius, Fredrik, et al, Ericsson AB Patent Unit Kista Device, Service & Media Torshamnsgatan 21-23, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 1/00** (11) **2 259 469 B1**
- H04L 1/20**
- (25) En (26) En
- (21) 10176887.7 (22) 18.09.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.12.2010
- (30) 23.10.2007 GB 0720723
- 29.10.2007 GB 0721188
- (54) • *Signalisierung von Kanalqualitätsinformationen*
- *Reporting channel quality information*
- *Signalement d'informations de qualité de canal*
- (73) Icera Inc, Corporation Trust Center 1209 Orange Street Wilmington, New Castle, Delaware, US
- (72) Luschi, Carlo, Oxford, OX2 0QT, GB
- Tabet, Tarik, Ashtead, KT21 2BQ, GB
- (74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB
- (62) 08804397.1 / 2 213 031

H04L 1/00 → (51) **H04L 5/00**

H04L 1/00 → (51) **H04L 25/02**

H04L 1/08 → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 816 778 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 07009821.5 (22) 10.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.08.2007
- (30) 10.06.2002 US 166300
- (54) • *RLP-Neuübertragung für CDMA-Kommunikationssysteme*
- *RLP retransmission for CDMA communication systems*
- *Retransmission RLP pour des systèmes de communication CDMA*

- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Wei, Yongbin, San Diego, CA 92129, US
- Ho, Sai Yiu Duncan c/o Qualcomm Incorporated, San Diego, CA 92121-1714, US
- Leung, Nikolai K.N., Takoma Park, MD 20912, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (62) 03734510.5 / 1 512 243

- (51) **H04L 1/18** (11) **2 129 156 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 08721928.3 (22) 12.03.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.12.2009
- (86) JP 2008/054512 12.03.2008
- (87) WO 2008/114662 2008/39 25.09.2008
- (30) 19.03.2007 JP 2007071588
- (54) • *BASISSTATIONSEINRICHTUNG ZUR VERWENDUNG IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM, BENUTZEREINRICHTUNG UND VERFAHREN*
- *BASE STATION DEVICE FOR USE IN MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, USER DEVICE AND METHOD*
- *DISPOSITIF DE STATION DE BASE UTILISÉ DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF UTILISATEUR ET PROCÉDÉ*

- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) ISHII, Hiroyuki, Tokyo 100-6150, JP
- HARADA, Atsushi, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H04L 1/20 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 108 227 B1**
- H04L 27/26** **H04L 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 08766301.9 (22) 13.06.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.10.2009
- (86) KR 2008/003339 13.06.2008
- (87) WO 2008/153350 2008/51 18.12.2008
- (30) 14.06.2007 US 944074 P
- 29.01.2008 KR 20080009192
- (54) • *VERFAHREN ZUM SENDEN VON KONTROLLSIGNALEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD OF TRANSMITTING CONTROL SIGNALS IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION DE SIGNAUX DE COMMANDE DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS FIL*

- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KWAK, Jin Sam, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
- HAN, Seung Hee, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
- NOH, Min Seok, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
- KWON, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
- LEE, Hyun Woo, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
- KIM, Dong Cheol, Anyang-si Gyeongki-do 431-749, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (60) 12154586.7 / 2 453 625
- (51) **H04L 5/00** (11) **2 157 719 B1**
- H04L 27/26**
- (25) Zh (26) En
- (21) 08715389.6 (22) 01.04.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 24.02.2010
- (86) CN 2008/070657 01.04.2008
- (87) WO 2008/131668 2008/45 06.11.2008
- (30) 27.04.2007 CN 200710074241
- 18.06.2007 CN 200710127615

- (54) • *VERFAHREN ZUM ZUTEILEN EINER ZEIT- UND FREQUENZRESSOURCE EINES RESOURCENANFORDERUNGSINDIKATORS, VERFAHREN ZUM SENDEN EINES RESOURCENANFORDERUNGSINDIKATORS UND EINRICHTUNG DAFÜR*
- *METHOD FOR ALLOCATING TIME AND FREQUENCY RESOURCE FOR RESOURCE REQUEST INDICATOR, METHOD FOR TRANSMITTING RESOURCE REQUEST INDICATOR AND DEVICE THEREOF*
- *PROCÉDÉ D'ATTRIBUTION DE RESSOURCES TEMPORELLES ET FRÉQUENTIELLES D'UN INDICATEUR DE DEMANDE DE RESSOURCES, PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'UN INDICATEUR DE DEMANDE DE RESSOURCES ET DISPOSITIF ASSOCIÉ*

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) DANG, Shujun, Guangdong 518129, CN
- MA, Sha, Guangdong 518129, CN
- WANG, Xianghua, Guangdong 518129, CN
- DENG, Tianle, Guangdong 518129, CN
- CHEN, Xiaobo, Guangdong 518129, CN
- WANG, Chengyu, Guangdong 518129, CN
- (74) Isarpent, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
- (60) 12158672.1

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 200 211 B1**
- H04L 27/26** **H04N 5/44**
- H04N 7/24** **H04H 20/76**

- (25) En (26) En
- (21) 09178644.2 (22) 10.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.06.2010
- (30) 11.12.2008 US 121900 P
- 04.02.2009 US 149996 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals*
- *Method of transmitting and receiving a signal and apparatus for transmitting and receiving a signal*
- *Procédé de transmission et de réception d'un signal et appareil de transmission et de réception d'un signal*

- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Hong, Ho Taek, 137-724, Seoul, KR
- Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
- Kim, Jin Pil, 137-724, Seoul, KR
- Lee, Joon Hui, 137-724, Seoul, KR
- Song, Jae Hyung, 137-724, Seoul, KR
- Kim, Kyung Ho, 137-724, Seoul, KR
- Suh, Jong Yeul, 137-724, Seoul, KR
- Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
- (74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 5/00** (11) **2 200 212 B1**
H04L 27/26
H04N 7/24 **H04N 5/44**
H04H 20/76
- (25) En (26) En
(21) 09178645.9 (22) 10.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 23.06.2010
(30) 11.12.2008 US 121900 P
04.02.2009 US 149996 P
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Method of transmitting and receiving a signal and apparatus for transmitting and receiving a signal*
• *Procédé de transmission et de réception d'un signal et appareil de transmission et de réception d'un signal*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Hong, Ho Taek, 137-724, Seoul, KR
Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Kim, Jin Pil, 137-724, Seoul, KR
Lee, Joon Hui, 137-724, Seoul, KR
Song, Jae Hyung, 137-724, Seoul, KR
Kim, Kyung Ho, 137-724, Seoul, KR
Suh, Jong Yeul, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
- (74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **H04L 5/00** (11) **2 228 938 B1**
H04L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 10168037.9 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2010
(30) 04.02.2008 US 25823 P
15.12.2008 KR 20080127315
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Empfangen eines Signals*
• *Method and apparatus of receiving a signal*
• *Procédé et dispositif pour la réception d'un signal*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, Seoul 137-724, KR
Moon, Sang Chul, Seoul 137-724, KR
- (74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 09178373.8 / 2 154 810
08172467.6 / 2 086 155
-
- (51) **H04L 5/00** (11) **2 228 939 B1**
H04L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 10168038.7 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2010
(30) 04.02.2008 US 25823 P
15.12.2008 KR 20080127315
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden eines Signals*
• *Method and apparatus of transmitting a signal*
• *Procédé et dispositif pour la transmission d'un signal*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, Seoul 137-724, KR
Moon, Sang Chul, Seoul 137-724, KR
-
- (51) **H04L 5/00** (11) **2 228 938 B1**
H04L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 10168037.9 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2010
(30) 04.02.2008 US 25823 P
15.12.2008 KR 20080127315
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Empfangen eines Signals*
• *Method and apparatus of receiving a signal*
• *Procédé et dispositif pour la réception d'un signal*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, Seoul 137-724, KR
Moon, Sang Chul, Seoul 137-724, KR
-
- (51) **H04L 5/00** (11) **2 228 939 B1**
H04L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 10168038.7 (22) 19.12.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2010
(30) 04.02.2008 US 25823 P
15.12.2008 KR 20080127315
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden eines Signals*
• *Method and apparatus of transmitting a signal*
• *Procédé et dispositif pour la transmission d'un signal*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, Seoul 137-724, KR
Moon, Sang Chul, Seoul 137-724, KR
-
- (74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (62) 09178373.8 / 2 154 810
08172467.6 / 2 086 155
-
- (51) **H04L 7/033** (11) **1 915 833 B1**
H04L 7/04
- (25) De (26) De
(21) 06764309.8 (22) 07.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.04.2008
(86) EP 2006/065111 07.08.2006
(87) WO 2007/017491 2007/07 15.02.2007
(30) 08.08.2005 DE 102005037263
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DEKODIEREN EINES SIGNALS*
• *METHOD AND DEVICE FOR DECODING A SIGNAL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DECODER UN SIGNAL*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ROHATSCHKEK, Andreas-Juergen, 73249 Wernau/Neckar, DE
-
- (51) **H04L 7/04** (11) **H04L 7/033**
-
- (51) **H04L 9/00** (11) **H04L 12/56**
-
- (51) **H04L 9/08** (11) **2 153 575 B1**
H04L 9/22
- (25) Fr (26) Fr
(21) 08805874.8 (22) 28.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.02.2010
(86) FR 2008/050930 28.05.2008
(87) WO 2008/152302 2008/51 18.12.2008
(30) 01.06.2007 FR 0755421
- (54) • *ERHALT VON ABGELEITETEN WERTEN IN ABHÄNGIGKEIT EINES GEHEIMEN LEIT-WERTES*
• *OBTAINING DERIVED VALUES DEPENDING ON A SECRET MASTER VALUE*
• *OBTENTION DE VALEURS DÉRIVÉES DÉPENDANT D'UNE VALEUR MAÎTRESSE SECRÈTE*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) PHAN, Duong Hieu, F-92400 Courbevoie, FR
BILLET, Olivier, F-06140 Tourrettes sur Loup, FR
-
- (51) **H04L 9/08** (11) **2 341 657 B1**
- (25) It (26) En
(21) 10197119.0 (22) 28.12.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- (43) 06.07.2011
(30) 29.12.2009 IT MI20092326
- (54) • *Verfahren zur Zugriffskontrolle von verschlüsselten digitalen Daten*
• *Method for controlling the access to encrypted digital data*
• *Méthode de contrôle d'accès à des données digitales chiffrées*
- (73) Antares S.r.l., Via A. Volta, 94, 20033 Desio, IT
(72) Corradi, Vincenzo, 20033 Desio, IT
-
- (74) Raimondi, Margherita, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale le Cadorna, 15, 20123 Milano, IT
-
- H04L 9/22** → (51) **H04L 9/08**
-
- (51) **H04L 12/00** (11) **1 863 217 B1**
- (25) Zh (26) En
(21) 06722401.4 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.12.2007
(86) CN 2006/000782 25.04.2006
(87) WO 2006/114053 2006/44 02.11.2006
(30) 25.04.2005 CN 200510066236
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUM VERHINDERN DES FÄLSCHENS DER MAC-ADRESSE*
• *A METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR PREVENTING FROM COUNTERFEITING THE MAC ADDRESS*
• *PROCEDE, SYSTEME ET APPAREIL VISANT A EMPECHER LA CONTREFACON D'UNE ADRESSE MAC*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WU, Haijun Huawei Administration Building, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Jun Huawei Administration Building, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
-
- (51) **H04L 12/10** (11) **2 323 309 B1**
H04L 12/40
- (25) En (26) En
(21) 10193760.5 (22) 26.03.2010
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 18.05.2011
(30) 30.04.2009 JP 2009111577
- (54) • *Energieversorgungsvorrichtung und Energieversorgungsverfahren*
• *Power supply apparatus and power supply method*
• *Appareil d'alimentation électrique et procédé d'alimentation électrique*
- (73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Shigeru, Tajima, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (74) Keston, Susan Elizabeth, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 10158029.8 / 2 247 026
-
- (51) **H04L 12/18** (11) **1 708 392 B1**
H04W 4/06
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 06007039.8 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
(30) 02.04.2005 KR 20050027834
- (54) • *Gerät und Verfahren zum Verteilen eines Stromes in einem mobilen Rundfunksystem*
• *Apparatus and method for delivering a stream in a mobile broadcast system*
• *Appareil et procédé de diffusion d'un flux dans un système de radiodiffusion mobile*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Hwang, Sung-Oh, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Lee, Ji-Hye, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Eun-Sun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Jung, Bo-Sun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Hutter, Jacobus Johannes, et al, Nederlandsch Octrooibureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS The Hague, NL

(51) **H04L 12/18** (11) **1 924 025 B1**
(25) Zh (26) En
(21) 06817883.9 (22) 23.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.05.2008
(86) CN 2006/003154 23.11.2006
(87) WO 2007/082443 2007/30 26.07.2007
(30) 19.01.2006 CN 200610005698
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBAU EINER VERBINDUNG FÜR EINE VIELZAHL VON TEILNEHMERN*
• *CONNECTION ESTABLISHMENT METHOD FOR MULTI PART COMMUNICATION SERVICE*
• *PROCÉDÉ D'ÉTABLISSEMENT DE LA CONNEXION POUR UN SERVICE DE COMMUNICATION À PLUSIEURS PARTIES*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LUO, Long, Guangdong 518129, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **1 993 228 B1**
(25) En (26) En
(21) 08008214.2 (22) 29.04.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.11.2008
(30) 18.05.2007 CN 200710107959
14.12.2007 PCT/CN2007/071234
(54) • *Verfahren zum Senden von Nachrichten, Vorrichtung zum Senden von Nachrichten und Nachrichtenübertragungssystem*
• *Message sending method, message sending device and message transmission system*
• *Procédé d'envoi de messages, dispositif d'envoi de messages et système de transmission de messages*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Yue, Dongsheng, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/24**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 540 886 B1**
G06F 9/46 **G06F 17/30**
(25) En (26) En
(21) 03771944.0 (22) 25.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.06.2005
(86) US 2003/023496 25.07.2003
(87) WO 2004/012392 2004/06 05.02.2004
(30) 30.07.2002 US 209482
30.07.2002 US 209124

(54) • *BEFEHLSVERARBEITUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZ*

• *COMMAND PROCESSING IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK*
• *TRAITEMENT DE COMMANDES DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS*
(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) BISHOP, Eddie, E., Jr., McKinney, TX 75071, US
VANDER VOORD, Gerald, F., Plano, TX, US
BLANCHARD, Alfred, J., Plano, TX 75024, US
HOMOLA, Charles, M., Allen, TX 75013, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/24** (11) **2 148 468 B1**
H04N 7/173 **H04L 12/18**

(25) Zh (26) En
(21) 08715216.1 (22) 12.03.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.01.2010
(86) CN 2008/070480 12.03.2008
(87) WO 2008/122222 2008/42 16.10.2008
(30) 06.04.2007 CN 200710100409
17.05.2007 CN 200710107042

(54) • *VERFAHREN, ANLAGE UND SYSTEM FÜR LIVE-VIDEOAUSSTRAHLUNG*
• *METHOD, EQUIPMENT AND SYSTEM FOR REALIZING VIDEO LIVE BROADCAST*
• *PROCÉDÉ, ÉQUIPEMENT ET SYSTÈME POUR METTRE EN UVRE UNE DIFFUSION VIDÉO EN DIRECT*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) HUANG, Yong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **2 271 027 B1**
H04L 12/437

(25) Ko (26) En
(21) 09734259.6 (22) 22.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2011
(86) KR 2009/002088 22.04.2009
(87) WO 2009/131369 2009/44 29.10.2009
(30) 22.04.2008 US 46829 P
19.12.2008 KR 20080130444
10.04.2009 KR 20090031258

(54) • *LEISTUNGSSCHUTZ-UMSCHALTVERFAHREN IN EINEM ETHERNET-RINGNETZWERK*
• *FORCE PROTECTION SWITCHING METHOD IN ETHERNET RING NETWORK*
• *PROCÉDÉ DE COMMUTATION FORCÉE DE PROTECTION DANS UN RÉSEAU ETHERNET EN BOUCLE*
(73) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-Dong, Yuseong-gu Daejeon 305-350, KR
(72) KIM, Do-Yeon, Daejeon 305-762, KR
CHEUNG, Tae-Sik, Daejeon 305-729, KR
AHN, Byungjun, Daejeon 305-768, KR
KIM, Bong Tae, Daejeon 305-755, KR
(74) Betten & Resch, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
(60) 12150046.6 / 2 442 493

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/40**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/58**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 301 926 B1**
(25) En (26) En

(21) 01952021.2 (22) 21.07.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 16.04.2003
(86) KR 2001/001249 21.07.2001
(87) WO 2002/009106 2002/05 31.01.2002
(30) 21.07.2000 US 220030 P
21.07.2000 US 220032 P

(54) • *ARCHITEKTUR FUER EIN HEIMNETZWERK IM WORLD-WIDE-WEB*
• *ARCHITECTURE FOR HOME NETWORK ON WORLD WIDE WEB*
• *ARCHITECTURE POUR UN RESEAU DOMESTIQUE SUR LE WEB*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Kwonson-gu, Paldal-gu, Suwon-city, Kyonggi-do 441-742, KR
(72) WANG, Dongyan, San Jose, CA 95134, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **2 220 826 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 08863973.7 (22) 29.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2010
(86) EP 2008/064691 29.10.2008
(87) WO 2009/080398 2009/27 02.07.2009
(30) 20.12.2007 US 15298

(54) • *IMS-BASIERTE ERKENNUNG UND STEUERUNG VON FERNGERÄTEN*
• *IMS-BASED DISCOVERY AND CONTROL OF REMOTE DEVICES*
• *DÉCOUVERTE ET COMMANDE À BASE D'IMS DE DISPOSITIFS DISTANTS*
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) ARAUZ-ROSADO, Jesús Javier, E-28031 Madrid, ES
(74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES

(51) **H04L 12/28** (11) **2 372 957 B1**
H04L 12/56 **H04J 14/02**
H04N 7/22 **H04N 7/24**

(25) De (26) De
(21) 11156360.7 (22) 01.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 05.10.2011
(30) 06.03.2010 DE 202010003234 U
(54) • *Anordnung zur Datenübertragung*
• *Data transmission facility*
• *Agencement de transmission de données*
(73) KEYMILE GmbH, Wohlenbergstrasse 3, 30179 Hannover, DE
(72) Hertwig, Detlef, 30177, Hannover, DE
Padrok, Andreas, 30455, Hannover, DE
Pieper, Daniela, 31234, Edemissen, DE
Puschmann, Norbert, 30826, Garbsen, DE
Prenner, Christian, 30851, Langenhagen, DE
Schobel, Dieter, 30900, Wedemark, DE
Skubowius, Karin, 30926, Seelze, DE
(74) Döring, Roger, Patentanwalt Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

H04L 12/28 → (51) **G08B 25/10**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/46**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/50**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 11/00**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 005 199 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 99921182.4 (22) 19.05.1999
(84) DE FR GB
(43) 31.05.2000
(86) JP 1999/002624 19.05.1999
(87) WO 1999/060753 1999/47 25.11.1999
(30) 21.05.1998 JP 13945398
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND STEUER-
VORRICHTUNG ZUR DATENÜBERTRA-
GUNG SOWIE MEDIUM FÜR PRO-
GRAMMAUFNAHME*
• *METHOD OF DATA TRANSMISSION,
SYSTEM FOR DATA TRANSMISSION,
CONTROL DEVICE FOR DATA TRANS-
MISSION, AND PROGRAM RECORDING
MEDIUM*
• *PROCEDE DE TRANSMISSION DE
DONNEES, SYSTEME DE TRANSMISSION
DE DONNEES, DISPOSITIF DE
COMMANDE POUR TRANSMETTRE DES
DONNEES, ET SUPPORT D'ENREGISTRE-
MENT DE PROGRAMME*
- (73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NANKOU, Takahiko, Sanda-shi, Hyogo 669-
1324, JP
IITSUKA, Hiroyuki, Katano-shi, Osaka 576-
0033, JP
NISHIWAKI, Yasuo, Moriguchi-shi, Osaka
570-0034, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

- (51) **H04L 12/40** (11) **2 297 902 B1**
H04L 12/24 **H04L 29/12**
(25) De (26) De
(21) 10708996.3 (22) 16.03.2010
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.03.2011
(86) EP 2010/053388 16.03.2010
(87) WO 2010/108825 2010/39 30.09.2010
(30) 24.03.2009 DE 102009001821
(54) • *PROTOKOLLBESCHLEUNIGERMODUL
MIT PAKETWEITERLEITUNGSFUNKTION
UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINEN
SENDEREMPFÄNGER ZUR SCHNELLEN
WEITERLEITUNG VON DATENPAKETEN*
• *PROTOCOL ACCELERATOR MODULE
WITH PACKET FORWARDING FUNCTION
AND METHOD OF OPERATION FOR A
TRANSCEIVER FOR THE RAPID
FORWARDING OF DATA PACKETS*
• *MODULE ACCÉLÉRATEUR DE PROTO-
COLE AVEC FONCTION D'ACHEMINEMENT
DE PAQUETS ET PROCÉDÉ DE
FONCTIONNEMENT D'UN ÉMETTEUR-
RÉCEPTEUR POUR L'ACHEMINEMENT
RAPIDE DE PAQUETS DE DONNÉES*
- (73) IHP GmbH-Innovations for High Perfor-
mance Microelectronics / Leibniz-Institut für
innovative Mikroelektronik, Im Technologie-
park 25, 15236 Frankfurt / Oder, DE
(72) DIETTERLE, Daniel, 12459 Berlin, DE
LANGENDÖRFER, Peter, 15234 Frankfurt
(Oder), DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-
Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

H04L 12/40 → (51) **H02J 4/00**

H04L 12/40 → (51) **H04L 12/10**

H04L 12/42 → (51) **H04J 3/06**

H04L 12/437 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 779 605 B1**
G06F 15/173
(25) En (26) En
(21) 05778516.4 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 02.05.2007
(86) US 2005/026608 26.07.2005
(87) WO 2006/020393 2006/08 23.02.2006
(30) 02.08.2004 US 911156
(54) • *WEITERSCHALTUNGS-DATENBANK IN
EINER NETZWERK-SWITCH-EINRICH-
TUNG*
• *FORWARDING DATABASE IN A
NETWORK SWITCH DEVICE*
• *TABLE DE ROUTAGE DANS UN DISPO-
SITIF DE COMMUTATION DE RESEAU*
- (73) Extreme Networks, Inc., 3585 Monroe
Street, Santa Clara, CA 95051, US
(72) NA, Jing, San Jose, CA 95129, US
YIP, Michael, Los Altos, CA 94022, US
ZHONG, Yeeping, Milpitas, CA 95035, US
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Regimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

- (51) **H04L 12/46** (11) **2 207 321 B1**
H04L 29/08 **H04L 29/12**
H04L 29/06 **H04L 12/28**
(25) Zh (26) En
(21) 08847163.6 (22) 24.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010
(86) CN 2008/072830 24.10.2008
(87) WO 2009/059523 2009/20 14.05.2009
(30) 29.10.2007 CN 200710165461
(54) • *ZUGANGSVERFAHREN, SYSTEM UND
AUSRÜSTUNG EINER SCHICHT-3-SIT-
ZUNG*
• *AN ACCESSING METHOD, SYSTEM AND
EQUIPMENT OF LAYER-3 SESSION*
• *PROCEDE D'ACCES, SYSTEME ET EQUI-
PEMENT DE SESSION DE COUCHE 3*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) YANG, Zhenting, Shenzhen Guangdong
518129, CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent-
und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13,
80339 München, DE

- (51) **H04L 12/50** (11) **1 436 928 B1**
H04L 12/28 **H04L 25/14**
(25) En (26) En
(21) 02798990.4 (22) 18.09.2002
(84) DE ES GB
(43) 14.07.2004
(86) US 2002/029523 18.09.2002
(87) WO 2003/026179 2003/13 27.03.2003
(30) 18.09.2001 US 322966 P
13.11.2001 US 338868 P
20.12.2001 US 342627 P
23.07.2002 US 397987 P
17.09.2002 US 245032
(54) • *ABBILDUNG VON BITSTRÖMEN AUF
MPEG-RAHMEN*
• *MAPPING OF BIT STREAMS INTO MPEG
FRAMES*
• *MAPPAGE DE TRAINS DE BITS DANS
DES TRAMES MPEG*
- (73) Scientific-Atlanta, LLC, 5030 Sugarloaf
Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
(72) SORENSON, Donald, C., Lawrenceville, GA
30043, US
FUTCH, Richard, J., Lawrenceville, GA
30043, US

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

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 246 414 B1**
(25) En (26) En
(21) 02076747.1 (22) 26.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 02.10.2002
(30) 26.05.1999 US 135979
(54) • *Schnurloses Kommunikationssystem
und Verfahren dafür*
• *Wireless communications system and
method therefor*
• *Système de communications "sans fil" et
méthode correspondante*
- (73) Johnson Controls Technology Company,
650 Waverly, Holland, MI 49423, US
(72) Dykema, Kurt A., Holland, Michigan 49423,
US
Zeinstra, Mark L., Holland, Michigan 49424,
US
Witkowski, Todd R., Zeeland, Michigan
49464, US
Geerlings, Steven L., Holland, Michigan
49464, US
Buege, Robert, Lowell, Michigan 49331, US
(74) Schwöbel, Thilo K., Patentanwälte Kutzen-
berger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23,
50668 Köln, DE
(62) 00939377.8 / 1 194 903

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 441 474 B1**
(25) En (26) En
(21) 03030020.6 (22) 30.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.07.2004
(30) 24.01.2003 US 350667
(54) • *Schrittsteuerung der Netzpaketübertra-
gung mindestens teilweise unkorrelierte
Netzereignisse benutzend*
• *Pacing network packet transmission using
at least partially uncorrelated network
events*
• *Réguler la transmission de paquet de
réseau utilisant au moins partiellement
événements de réseau décorrélés*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft
Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Sethi, Bhupinder S., Redmond, Washington
98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 927 218 B1**
(25) En (26) En
(21) 06776986.9 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 04.06.2008
(86) EP 2006/008196 21.08.2006
(87) WO 2007/028494 2007/11 15.03.2007
(30) 07.09.2005 EP 05019408
(54) • *OPTIMIERTER BANDBREITENZUTEILUNG
FÜR DIENSTE MIT GARANTIERTER
BANDBREITE*
• *OPTIMIZED BANDWIDTH ALLOCATION
FOR GUARANTEED BANDWIDTH
SERVICES*
• *ATTRIBUTION DE LARGEUR DE BANDE
OPTIMISEE POUR SERVICES DE
LARGEUR DE BANDE GARANTIS*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) FRANTZ, Michael, 81737 München, DE
FILIPPE, Joao, P-2780-216 Oeiras, PT
KLEIN, Stefan, 81377 München, DE

(74) Fischer, Michael, Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG Intellectual Property Rights P.O. Box 80 17 60, 81617 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 997 017 B1**
(25) En (26) En
(21) 07749940.8 (22) 06.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.12.2008
(86) US 2007/003033 06.02.2007
(87) WO 2007/102965 2007/37 13.09.2007
(30) 08.03.2006 US 370468

(54) • *VERFAHREN ZUR VERMEIDUNG VON ROUTINGSCHLEIFEN MITTELS VERBREITUNG VON BGP-ATTRIBUTINFORMATIONEN IN EINEM OSPF-KONFIGURIERTEN NETZ*
• *TECHNIQUE FOR PREVENTING ROUTING LOOPS BY DISSEMINATING BGP ATTRIBUTE INFORMATION IN AN OSPF-CONFIGURED NETWORK*
• *TECHNIQUE PERMETTANT D'ÉVITER LES BOUCLES DE ROUTAGE PAR LA DIFFUSION D'INFORMATIONS D'ATTRIBUTS BGP DANS UN RÉSEAU À CONFIGURATION OSPF*

(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US
(72) MIRRORABI, Sina, Santa Clara, CA 95054, US
SHAIKH, Mukhtiar, San Jose, CA 95148, US
PSENAK, Peter, B-1410 Waterloo, BE
MOIZUDDIN, Muhammad, Ahmed, San Jose, CA 95133, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **2 034 672 B1**
H04L 9/00 **H04L 29/06**

(25) Zh (26) En
(21) 07764120.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.03.2009
(86) CN 2007/070179 26.06.2007
(87) WO 2008/003254 2008/02 10.01.2008
(30) 28.06.2006 CN 200610090562

(54) • *IMPLEMENTIERUNGSVERFAHREN, -SYSTEM UND -VORRICHTUNG FÜR PAKET-FILTERUNG*
• *AN IMPLEMENTATION METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR PACKET FILTERING*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DE MISE EN OEUVRE POUR LE FILTRAGE DE PAQUETS*

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(72) LIN, Yangbo, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider, Patentanwälte - Rechtsanwälte Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 144 405 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 09008071.4 (22) 19.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.01.2010
(30) 07.07.2008 JP 2008177276

(54) • *Rahmenbeförderungsvorrichtung*
• *Frame forwarding apparatus*
• *Appareil de transmission de trames*

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Saito, Toshiyuki, Tokyo 100-8220, JP
Toyama, Takaaki, Tokyo 100-8220, JP
Mitsui, Yu, Tokyo 100-8220, JP
Tsuge, Munetoshi, Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 146 464 B1**
(25) En (26) En

(21) 09305626.5 (22) 30.06.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.01.2010
(30) 15.07.2008 EP 08160378

(54) • *Verfahren zur Verwaltung der Datenübertragung gemäß der Qualität des Dienstes in einer Netzwerkanordnung und einem Computernetzwerkssystem*
• *A method for managing data transmission according to a Quality of Service in a network assembly and a computer network system*
• *Procédé de gestion de transmission de données selon une qualité de service dans un ensemble de réseau et système de réseau informatique*

(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR

(72) Brocke, Jens, 30880, Laatzen, DE
Aust, Andreas Matthias, 30177, Hannover, DE

Glaeser, Frank, 30449, Hannover, DE
Koehler, Ralf, 30455, Hannover, DE
Kubsch, Stefan, 31559, Hohnhorst, DE
Siemens, Eduard, 31319, Sehnde, DE

(74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **2 276 205 B1**
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 10180575.2 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 19.01.2011
(30) 07.08.2003 US 637732

(54) • *Eine Koppelleinrichtung zur Unterstützung von schreibgeschützten Zonen*
• *Switch for implementing read-only zones and write protection*
• *Commutateur permettant des zones à lecture seule*

(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(72) Dutt, Dinesh, G., Sunnyvale, CA 94086, US
Benerjee, Subrata, Los Altos, CA 94024, US
Ramaswamy, Badri, Saratoga, CA 95070, US

(74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 04777462.5 / 1 665 669

(51) **H04L 12/56** (11) **2 314 027 B1**
(25) En (26) En

(21) 09784920.2 (22) 12.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

(43) 27.04.2011
(86) GB 2009/001979 12.08.2009

(87) WO 2010/018374 2010/07 18.02.2010
(30) 13.08.2008 GB 0814908

(54) • *SWITCHING-TABELLE IN EINER ETHERNET-NET-BRÜCKE*
• *SWITCHING TABLE IN AN ETHERNET BRIDGE*

• *TABLE DE COMMUTATION DANS UN PONT ETHERNET*

(73) Gnodal Limited, 178-180 Hotwell Road, Bristol BS8 4RP, GB

(72) HEWSON, David, Charles, Bristol BS8 2SE, GB

(74) Whitfield, Gillian Janette, Astrum-IP Limited 35 Stow Park Circle, Newport South Wales NP20 4HF, GB

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 11/04**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 747 640 B1**
H04L 12/26 **H04M 1/725**

(25) En (26) En
(21) 05714518.7 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 31.01.2007
(86) CA 2005/000276 25.02.2005

(87) WO 2005/107150 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 US 566772 P

(54) • *NACHRICHTENDIENST-ANZEIGESYSTEM UND -VERFAHREN*

• *MESSAGE SERVICE INDICATION SYSTEM AND METHOD*

• *SYSTEME ET PROCÉDÉ D'INDICATION D'UN SERVICE DE MESSAGERIE*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

(72) ADAMS, Neil, P., Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA

BROWN, Michael, S., Waterloo, Ontario N2K 4B1, CA

LITTLE, Herbert, A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA

(74) Reichl, Wolfgang, et al, MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann Paul-Heyses-Strasse 29, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/58** (11) **1 981 247 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 08161260.8 (22) 05.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 15.10.2008
(30) 06.01.2005 JP 2005001825

(54) • *Inhaltsverteilungssystem und Inhaltsverteilungsverfahren*

• *Content distribution system and content distribution method*

• *Système de distribution de contenu et procédé de distribution de contenu*

(73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Maeda, Kenichi, Tokyo 100-6150, JP
Orii, Takayuki, Tokyo 100-6150, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(62) 06000208.6 / 1 679 845

(51) **H04L 12/58** (11) **2 157 747 B1**
H04L 29/06 **H04N 5/00**

(25) En (26) En
(21) 09157870.8 (22) 14.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.02.2010
(30) 21.08.2008 CN 200810147155

(54) • *Verfahren, System und Vorrichtung zur Anzeige von Sofortnachrichten*

• *Method, system and apparatus for displaying an instant message*

• *Procédé, système et appareil pour afficher un message instantané*

- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Yu, Xiaojian, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 12/58 → (51) **G06Q 30/00**

H04L 12/58 → (51) **H04M 1/725**

- (51) **H04L 25/02** (11) **2 259 440 B1**
H03M 13/41 **H03M 13/00**
H04L 1/00 **H04L 1/08**
H04B 1/707
(25) En (26) En
(21) 10179535.9 (22) 04.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.12.2010
(30) 12.03.1997 US 40477 P
06.06.1997 US 871008
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zu drahtloser Kommunikation*
• *Method and apparatus for wireless communication*
• *Procédé et dispositif de communication sans fil*
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) Kaewell, John D., Jamison, PA 18929, US
(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
(62) 07025032.9 / 1 895 671
06012665.3 / 1 696 584
04009884.0 / 1 439 640
01120762.8 / 1 161 018
98908938.8 / 0 966 796

- (51) **H04L 25/14** (11) **2 285 055 B1**
(25) En (26) En
(21) 10181742.7 (22) 07.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 16.02.2011
(30) 14.03.2001 US 809996
(54) • *Verfahren zur Ansammlung mehrerer Links zur Simulierung einer einheitlichen Verbindung*
• *Method for aggregating a plurality of links to simulate a unitary connection*
• *Procédé d'agrégation d'une pluralité de liens stimulant une connexion unitaire*

- (73) McData Corporation, 380 Interlocken Crescent, Broomfield, CO 80021, US
(72) Nelson, Jeffrey, Louisville, CO 80027, US
Grant, Robert, Toronto Ontario M4J 1G8, CA
Trevitt, Stephen, Gormley Ontario L0H 1G0, CA
(74) Moore, Barry, et al, Hanna Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
(62) 06119506.1 / 1 720 294
02707404.6 / 1 379 946

H04L 25/14 → (51) **H04L 12/50**

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 944 935 B1**
H04J 13/00
(25) En (26) En
(21) 08000117.5 (22) 04.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.07.2008
(30) 05.01.2007 US 883754 P
10.01.2007 US 884398 P

- 05.02.2007 KR 20070011772
30.04.2007 US 915096 P
01.06.2007 US 941562 P
11.10.2007 KR 20070102563
(54) • *Verfahren für das Einstellen einer zyklischen Verschiebung unter Berücksichtigung des Frequenz-Offsets*
• *Method for setting cyclic shift considering frequency offset*
• *Procédé pour régler un décalage cyclique en tenant compte du décalage de fréquence*
(73) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Han, Seung Hee, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Noh, Min Seok, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Kwon, Yeong Hyeon, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Hyun Woo, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong Cheol, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Kwak, Jin Sam, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Vujcic, Dragan, 91470 Limours, FR
(74) Wagner, Bernhard Peter, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstraße 45, 81679 München, DE
(60) 12000451.0
12000452.8

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 990 965 B1**
(25) En (26) En
(21) 08012733.5 (22) 15.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.11.2008
(30) 15.09.1999 US 154116 P
22.10.1999 US 161115 P
19.01.2000 US 177081 P
10.03.2000 US 522869
(54) • *Mehrträgersystem mit gespeicherten Anwendungsprofilen zur Unterstützung mehrerer Anwendungen*
• *Multicarrier system with stored application profiles for supporting multiple applications*
• *Système multi-porteur avec profils d'application stockés pour supporter plusieurs applications*
(73) Daphimo Co. B.V., LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
(72) Tzannes, Marcos C., Orinda, CA 94563, US
(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
(62) 00965049.0 / 1 212 875

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 157 755 B1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**
H04L 5/26
(25) En (26) En
(21) 09178376.1 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(30) 12.12.2007 US 13298 P
14.12.2007 US 13643 P
19.12.2007 US 15194 P
08.12.2008 KR 20080124331
(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil pour la transmission et la réception d'un signal et procédé pour la transmission et la réception d'un signal*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR

- (72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(60) 10170661.2 / 2 239 909
10170663.8 / 2 239 910
(62) 08171386.9 / 2 071 791

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 157 756 B1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**
H04L 5/26
(25) En (26) En
(21) 09178377.9 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(30) 12.12.2007 US 13298 P
14.12.2007 US 13643 P
19.12.2007 US 15194 P
08.12.2008 KR 20080124332
(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil pour la transmission et la réception d'un signal et procédé pour la transmission et la réception d'un signal*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(60) 10170666.1 / 2 239 911
10170671.1 / 2 239 912
(62) 08171410.7 / 2 071 797

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 157 757 B1**
H04L 5/00 **H04B 7/26**
H04L 5/26
(25) En (26) En
(21) 09178378.7 (22) 11.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.02.2010
(30) 12.12.2007 US 13298 P
14.12.2007 US 13643 P
19.12.2007 US 15194 P
08.12.2008 KR 20080124330
(54) • *Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals und Verfahren zum Senden und Empfangen eines Signals*
• *Apparatus for transmitting and receiving a signal and method of transmitting and receiving a signal*
• *Appareil pour la transmission et la réception d'un signal et procédé pour la transmission et la réception d'un signal*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
(60) 10170591.1 / 2 239 907
10170593.7 / 2 239 908
(62) 08171404.0 / 2 071 793

- (51) **H04L 27/26** (11) **2 200 213 B1**
H04N 5/44 **H04N 7/24**
(25) En (26) En
(21) 09178647.5 (22) 10.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

- (43) 23.06.2010
(30) 11.12.2008 US 121900 P
04.02.2009 US 149996 P
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Senden und Empfangen eines Signals
• Method of transmitting and receiving a signal and apparatus for transmitting and receiving a signal
• Procédé de transmission et de réception d'un signal et appareil de transmission et de réception d'un signal
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Hong, Ho Taek, 137-724, Seoul, KR
Ko, Woo Suk, 137-724, Seoul, KR
Kim, Jin Pil, 137-724, Seoul, KR
Lee, Joon Hui, 137-724, Seoul, KR
Song, Jae Hyung, 137-724, Seoul, KR
Kim, Kyung Ho, 137-724, Seoul, KR
Suh, Jong Yeul, 137-724, Seoul, KR
Moon, Sang Chul, 137-724, Seoul, KR
- (74) Verdure, Stéphane, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04L 27/26 → (51) **H04J 11/00**

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/00**

H04L 27/36 → (51) **H04B 1/04**

H04L 29/00 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/00 → (51) **H04W 8/26**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 290 851 B1**
(25) En (26) En
(21) 01938507.9 (22) 24.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.03.2003
(86) IB 2001/001103 24.05.2001
(87) WO 2001/093523 2001/49 06.12.2001
(30) 30.05.2000 US 580425
08.12.2000 US 731758
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG DES ANWENDUNGSSCHICHTZUGANGS EINES TEILNEHMERS AUF EIN NETZWERK
• SYSTEM AND METHOD OF CONTROLLING APPLICATION LEVEL ACCESS OF A SUBSCRIBER TO A NETWORK
• SYSTEME ET PROCEDE POUR CONTROLER LE NIVEAU D'ACCES D'UN ABONNE A UN RESEAU DANS UNE APPLICATION
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) FACCIN, Stefano, Dallas, TX 75229, US
PURNADI, Rene, Coppel, TX 75019, US
HULKONEN, Tony, FIN-00510 Helsinki, FI
RAJANIEMI, Jaakko, FIN-00180 Helsinki, FI
TUOHINO, Markku, FIN-02130 Espoo, FI
SIVANANDAN, Mohan, FIN-00200 Helsinki, FI
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB
- (51) **H04L 29/06** (11) **1 343 302 B1**
H04W 72/12 (26)
En
(21) 01980145.5 (22) 19.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.09.2003
(86) CN 2001/001185 19.07.2001
(87) WO 2002/049337 2002/25 20.06.2002
(30) 14.12.2000 CN 00136229

- (54) • ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN EINER MEHRDIENSTKOMBINATION
• TRANSMISSION METHOD OF SEVERAL SERVICES COMBINATION
• PROCEDE DE TRANSMISSION D'UNE COMBINAISON DE PLUSIEURS SERVICES
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Service Centre Building Kefa Road Science-Based Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) CAI, Zhaohui, Nanshan District, Shenzhen 518057, CN
LI, Zexian, Nanshan District, Shenzhen 518057, CN
- (74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 446 904 B1**
H04W 28/18

- (25) En (26) En
(21) 02783391.2 (22) 19.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
(86) IB 2002/004825 19.11.2002
(87) WO 2003/044994 2003/22 30.05.2003
(30) 23.11.2001 US 990331
- (54) • FUNKTRÄGERDIENST FÜR IMS-DIENSTE
• RADIO BEARER SERVICE FOR IMS SERVICES
• SERVICE SUPPORT RADIO DESTINE A DES SERVICES DE SOUS-SYSTEMES MULTIMEDIA (IMS)
- (73) Intellectual Ventures I LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) SEBIRE, Benoist, FIN-02100 Espoo, FI
- (74) Small, Gary James, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 719 316 B1**
H04W 12/06

- (25) En (26) En
(21) 03819181.3 (22) 29.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
(86) EP 2003/014978 29.12.2003
(87) WO 2005/064882 2005/28 14.07.2005
- (54) • MITTEL UND VERFAHREN ZUM EINZEL-SIGN-ON-ZUGANG ZU EINEM DIENSTNETZWERK DURCH EIN ZUGANGSNETZWERK
• MEANS AND METHOD FOR SINGLE SIGN-ON ACCESS TO A SERVICE NETWORK THROUGH AN ACCESS NETWORK
• MOYENS ET PROCEDE POUR ACCES PAR OUVERTURE DE SESSION UNIQUE A UN RESEAU DE SERVICE, VIA UN RESEAU D'ACCES
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Patent Unit, KI/ECS/B/AP, 164 83 Stockholm, SE
- (72) RAMOS ROBLES, Luis, E-28028 Madrid, ES
PARDO BLAZQUEZ, Avelina, E-28012 Madrid, ES
DE GREGORIO RODRIGUEZ, Jesus, Boadilla del Monte, ES-28660 Madrid, ES
- (74) Elzaburu Marquez, Alberto, Elzaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 28010 Madrid, ES
- (60) 10153217.4 / 2 184 934

(51) **H04L 29/06** (11) **1 900 149 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05756672.1 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.03.2008

- (86) SE 2005/001102 01.07.2005
(87) WO 2007/004938 2007/02 11.01.2007
- (54) • ABFANG VON MULTIMEDIA-DIENSTEN
• INTERCEPTION OF MULTIMEDIA SERVICES
• INTERCEPTION DE SERVICES MULTIMEDIA
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) IMBIMBO, Amedeo, IT-80023 Caivano (NA), IT
- IOVIENO, Maurizio, I-84085 Mercato San Severino (SA), IT
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 928 151 B1**
H04M 7/00

- (25) En (26) En
(21) 08102424.2 (22) 19.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.06.2008
(30) 17.02.2000 FI 20000362
- (54) • Paketnetzwerk-Telekommunikationssystem
• A packet network telecommunication system
• Système de télécommunication de réseau de paquet
- (73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Keskiniva, Arto, 06400, Porvoo, FI
Auvinen, Tommi, 01630, ESPOO, FI
Purontaus, Jouni, 02920, ESPOO, FI
- (74) Schiuma, Daniele Wolfgang, et al, Müller-Boré & Partner Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 01911777.9 / 1 264 448

(51) **H04L 29/06** (11) **1 976 229 B1**
H04N 1/00

- (25) En (26) En
(21) 08251144.5 (22) 28.03.2008
(84) DE FR GB
- (43) 01.10.2008
(30) 29.03.2007 JP 2007089327
- (54) • Netzwerksystem und Kommunikationsvorrichtung
• Network system and communication device
• Système de réseau et dispositif de communication
- (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Yanagi, Satoru, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J A Kemp 14 South Square, Gray's Inn London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **2 013 988 B1**
H04W 76/02

- (25) En (26) En
(21) 07746105.1 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2009
(86) KR 2007/001943 20.04.2007
(87) WO 2007/123341 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 US 793725 P
05.05.2006 US 797661 P
17.10.2006 KR 20060101072
- (54) • VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON INFORMATIONEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND DAS VERFAHREN UNTERSTÜTZENDES ENDGERÄT

- *METHOD FOR TRANSMITTING INFORMATION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM AND TERMINAL SUPPORTING THE METHOD*
 - *PROCÉDÉ DE TRANSMISSION D'INFORMATIONS DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION SANS-FIL ET TERMINAL METTANT EN OEUVRE CE PROCÉDÉ*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
 (72) SONG, Jae-Seung, Seoul 152-733, KR
 YOON, Kyung-Ae, Gyeonggi-do 440-320, KR
 HEDE, Patrice, 78100 Saint-Germain-en-Laye, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 291 980 B1**
H04L 29/12
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 09784422.9 (22) 23.06.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.03.2011
 (86) FR 2009/051197 23.06.2009
 (87) WO 2010/007289 2010/03 21.01.2010
 (30) 24.06.2008 FR 0854186
 (54) • *FERNZUGRIFF AUF EIN NETZWERK ÜBER EIN BESUCHTES NETZWERK*
 • *REMOTE NETWORK ACCESS VIA A VISITED NETWORK*
 • *ACCES RESEAU A DISTANCE VIA UN RESEAU VISITE*
- (73) France Telecom, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) LE BER, Erwan, F-22300 Lannion, FR
 HEMON, Philippe, F-22730 Tregastel, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **2 299 646 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 10175939.7 (22) 09.09.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 23.03.2011
 (30) 16.09.2009 US 561135
 (54) • *SIP-Endpunkterweiterung*
 • *SIP endpoint enhancer*
 • *Amélioration de point limite de SIP*
- (73) Avaya Inc., 211 Mount Airy Road Basking Ridge, New Jersey, DE 07920-2332, US
 (72) Barrett, Peter, Rumney, Cardiff CF3 4AT, GB
 Boulton, Chris, St. Brides Major, Vale of Glamorgan CF32 0SG, GB
 Brunson, Gordon R., Broomfield, CO 80020, US
 Evans, Ian, Roath, Cardiff CF24 3JT, GB
 Ezell, Joel M., Broomfield, CO 80020, US
 Liddell, Gethin, Rhiwbina, Cardiff CF10 4EJ, GB
 Mendiratta, Hersh V., Old Bridge, NJ 08857, US
 Shutt, David, Magor, Monmouthshire NP26 3BZ, GB
 (74) Williams, David John, Page White & Farrer Bedford House John Street, London WC1N 2BF, GB

- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/18**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/28**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/46**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/56**

- H04L 29/06** → (51) **H04L 12/58**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 29/08**
- H04L 29/06** → (51) **H04L 29/12**
- H04L 29/06** → (51) **H04N 7/24**
- H04L 29/06** → (51) **H04W 12/08**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 911 192 B1**
H04L 29/06 **H04L 29/00**
- (25) En (26) En
 (21) 06761214.3 (22) 01.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.04.2008
 (86) CA 2006/001279 01.08.2006
 (87) WO 2007/016768 2007/07 15.02.2007
 (30) 05.08.2005 US 198921
 (54) • *SUSPENDIERUNG UND WIEDERAUFNAHME EINER SICHEREN DATENVERBINDUNGSSITZUNG*
 • *SUSPENSION AND RESUMPTION OF SECURE DATA CONNECTION SESSION*
 • *INTERRUPTION ET REPRISE DE SESSION DE CONNEXION A DES DONNEES SECURISEES*
- (73) SIERRA WIRELESS, INC., 13811 Wireless Way, Richmond, British Columbia V6V 3A4, CA
 (72) TOSEY, Joseph, Peter, Robert, North Vancouver, British Columbia V7R 1C9, CA
 WAUNG, William, Burnaby, British Columbia V5A 3Z6, CA
 (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 95 rue d'Amsterdam, 75378 Paris Cedex 8, FR

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 078 412 B1**
H04L 12/28 **H04L 29/06**
H04W 24/06 **H04W 24/00**
H04W 48/18
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07858562.7 (22) 12.10.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.07.2009
 (86) FR 2007/052132 12.10.2007
 (87) WO 2008/043970 2008/16 17.04.2008
 (30) 13.10.2006 FR 0609015
 (54) • *VERFAHREN FÜR DEN ZUGANG ZU EINEM DIENST VON EINEM BENUTZER-RENDGERÄT ÜBER EIN HETEROGENES NETZWERK MIT VERSCHIEDENEN VERFÜGBAREN ZUGANGSTYPEN*
 • *METHOD FOR ACCESSING A SERVICE FROM A USER'S TERMINAL THROUGH A HETEROGENEOUS NETWORK IN WHICH SEVERAL ACCESS TYPES ARE AVAILABLE*
 • *PROCÉDÉ D'ACCÈS À UN SERVICE, VIA UN RÉSEAU HÉTÉROGÈNE OÙ PLUSIEURS TYPES D'ACCÈS SONT DISPONIBLES, À PARTI R D'UN TERMINAL D'UN UTILISATEUR*
- (73) FRANCE TELECOM, 6 place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) BARANKANIRA, Delphin, F-94800 Villejuif, FR
 PINATEL, Boris, F-75014 Paris, FR
 TOSSOU, Bruno, F-91230 Montgeron, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 29/08** (11) **2 330 800 B1**
- (25) En (26) En
 (21) 11153853.4 (22) 13.03.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.06.2011
 (30) 26.06.2007 US 946187 P
 (54) • *Verfahren und vorrichtungen, um den server dazu in die lage zu versetzen, einen serviceaufruf zu einem benutzergerät zu beeinflussen*
 • *Server and method for enabling the server to influence service invoking to a user equipment*
 • *Serveur et procédé pour permettre à un serveur d'influencer l'invocation d'un service à un équipement utilisateur*
- (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
 (72) Esteban Vares, Nuria, 28300 Madrid, ES
 Mas Rosique, Maria Luisa, 28002 Madrid, ES
 (74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu S.L.P. Miguel Angel 21, 2°, 28010 Madrid, ES
 (62) 08719294.4 / 2 171 984

- H04L 29/08** → (51) **H04L 12/46**
- H04L 29/08** → (51) **H04L 12/56**
- H04L 29/08** → (51) **H04L 29/12**
- H04L 29/08** → (51) **H04M 1/725**
- H04L 29/08** → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 361 728 B1**
H04L 29/08 **H04L 29/06**
- (25) En (26) En
 (21) 03007907.3 (22) 07.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 12.11.2003
 (30) 29.04.2002 US 134780
 (54) • *Sicherheitsinfrastruktur und Verfahren für das gleichrangige Namensauflösungsprotokoll (PNRP)*
 • *Peer-to-peer name resolution protocol (pnrp) security infrastructure and method*
 • *Infrastructure et méthode pour le protocole de résolution de noms point-à-point (PNRP)*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
 (72) Gupta, Rohit, Redmond, Washington 98052, US
 Gavrilesco, Alexandru, Redmond, Washington 98053, US
 Miller, John L., Bellevue Washington 98007, US
 Wheeler, Graham A., Redmond, Washington 98052, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04L 29/12** (11) **1 977 583 B1**
H04L 29/06
- (25) De (26) De
 (21) 07704098.8 (22) 23.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.10.2008
 (86) EP 2007/050666 23.01.2007
 (87) WO 2007/085601 2007/31 02.08.2007
 (30) 27.01.2006 DE 102006004025
 (54) • *Verfahren zur Übermittlung einer Nachricht und Netzwerk*
 • *Method for transmitting a message and network*

- *Procédé pour la transmission d'un message et réseau*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) DIPPL, Sebastian, 81369 München, DE
 RUSITSCHKA, Steffen, 81543 München, DE
 SOUTHALL, Alan, 81247 München, DE

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/40**

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/46**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 166 736 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 09011083.4 (22) 28.08.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 24.03.2010
 (30) 19.09.2008 KR 20080092380
 20.03.2009 KR 20090024167
 (54) • *Gleitmodul und tragbares Endgerät damit*
 • *Slide module and portable terminal having the same*
 • *Module coulissant et terminal portable doté de celui-ci*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
 (72) Jeong, Byoung-Cheon, Gyeonggi-Do, KR Park, Hyo-Sung, Seoul, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 175 619 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 09005126.9 (22) 07.04.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 14.04.2010
 (30) 08.10.2008 TW 97138719
 (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit zwei verschiebbaren Gehäusen*
 • *Portable electronic device having two slidable bodies*
 • *Dispositif électronique portable comprenant deux boîtiers coulissants*
- (73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
 (72) Yeh, Chih-Shan, Taoyuan City Taoyuan Count 330, TW
 Chen, Ching-Shih, Taoyuan City Taoyuan Count 330, TW
 (74) Becker Kurig Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 224 689 B1**
G06F 1/16 **H04M 1/667**
E05D 11/06 **E05D 11/10**
 (25) En (26) En
 (21) 09153934.6 (22) 27.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.09.2010
 (54) • *Tragbares elektronisches Gerät und Scharnierbaueinheit*
 • *Handheld electronic device and hinge assembly*
 • *Dispositif électronique portable et assemblage articulé*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
 (72) Griffin, Jason T., Waterloo Ontario N2L 3W8, CA

- (74) Phillips, Emily Elizabeth, et al, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 280 526 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 10159598.1 (22) 12.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 02.02.2011
 (30) 28.07.2009 KR 20090068901
 (54) • *Tragbares Endgerät mit Federmodul*
 • *Portable terminal with spring module*
 • *Terminal portable comportant un module à ressort*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Ahn, Sung-Ho, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR Cho, Young-In, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR Hwang, Han-Gyu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octroobureau J.W. Frisolaan 13, 2517 JS Den Haag, NL

- (51) **H04M 1/02** (11) **2 323 352 B1**
H04M 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 10014509.3 (22) 11.11.2010
 (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
 (43) 18.05.2011
 (30) 11.11.2009 TW 98138270
 (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung mit Fuss*
 • *Handheld electronic device with stand*
 • *Dispositif électronique portable avec support*
- (73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
 (72) Yeh, Chih-Shan, Taoyuan City Taoyuan County 330, TW
 (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 Munich, DE

H04M 1/04 → (51) **H04M 1/02**

H04M 1/215 → (51) **H04H 60/58**

H04M 1/24 → (51) **H04M 1/738**

- (51) **H04M 1/57** (11) **2 222 060 B1**
H04M 1/725 **G08B 6/00**
H04M 19/04
 (25) En (26) En
 (21) 09153309.1 (22) 20.02.2009
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.08.2010
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung von Mitteilungsbenehrichtigungen*
 • *Method and apparatus for managing message notifications*
 • *Procédé et appareil pour la gestion de notifications de messages*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
 (72) Storozuk, John, Waterloo Ontario N2L 3L3, CA
 (74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04M 1/57 → (51) **H04W 4/16**

H04M 1/667 → (51) **H04M 1/02**

- H04M 1/67** → (51) **H04M 1/725**
-
- (51) **H04M 1/725** (11) **2 051 492 B1**
H04L 12/58 **H04L 29/08**
H04M 3/42
 (25) En (26) En
 (21) 08166312.2 (22) 10.10.2008
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.04.2009
 (30) 15.10.2007 KR 20070103563
 (54) • *Kommunikationsvorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung der Speicherplatz-information darin*
 • *Communication device and method of providing location information therein*
 • *Dispositif de communication et procédé pour la fourniture d'informations de localisation au dit dispositif*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Yoon, Mu Hy, LG Electronics Inc., Kumchon-gu, Seoul 153-801, KR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04M 1/725** (11) **2 288 126 B1**
H04M 19/04 **H04M 1/67**
 (25) En (26) En
 (21) 10161337.0 (22) 28.04.2010
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
 (43) 23.02.2011
 (30) 19.08.2009 KR 20090076644
 (54) • *Mobiles Endgerät und Steuerungsverfahren dafür*
 • *Mobile terminal and controlling method thereof*
 • *Terminal mobile et son procédé de contrôle*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
 (72) Choi, Jung Eun, 153-801, Seoul, KR
 (74) Cabinet Plasseraud, et al, 52, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04M 1/725 → (51) **H04H 60/58**

H04M 1/725 → (51) **H04L 12/58**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/57**

- (51) **H04M 1/738** (11) **1 190 554 B1**
H04M 1/24 **H04M 3/30**
 (25) En (26) En
 (21) 00939876.9 (22) 14.06.2000
 (84) DE DK FI FR GB SE
 (43) 27.03.2002
 (86) US 2000/016369 14.06.2000
 (87) WO 2000/078014 2000/51 21.12.2000
 (30) 14.06.1999 US 139112 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTDECKUNG DER KLASSE EINER SCHNITTSTELLE*
 • *INTERFACE CLASS DISCOVERY METHOD AND DEVICE*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DECOUVRIR LA CLASSE D'INTERFACES*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) DE NIES, Steven, G., East Aurora, NY 14052, US
 FRITZINGER, Robert, H., Williamsville, NY 14221, US
 OTT, Joseph, S., Depew, NY 14043, US
 GREIER, Thomas, J., Buffalo, NY 14214, US

(74) Harrison Goddard Foote, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

H04M 3/30 → (51) **H04M 1/738**

(51) **H04M 3/42** (11) **2 206 327 B1**
(25) En (26) En
(21) 08835698.5 (22) 02.10.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.07.2010
(86) US 2008/078544 02.10.2008
(87) WO 2009/046169 2009/15 09.04.2009
(30) 02.10.2007 US 976852 P

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR INTELLIGENTEN RUFWEITERLEITUNG*
• *METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR INTELLIGENT CALL ROUTING*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET SYSTÈME DE ROUTAGE D'APPEL INTELLIGENT*
(73) Ascendent Telecommunications, Inc., 15260 Ventura Boulevard, Sherman Oaks, CA 91403, US
(72) GISBY, Doug, Atlanta, GA 30350, US
JAMES, Robert, J., Jr., Leawood, Kansas 66209, US
GRAY, Michael, Glen Ridge, NJ 07028, US
(74) MERH-IP Matias Erny Reichl Hoffmann, Paul-Heyse-Strasse 29, 80336 München, DE

H04M 3/42 → (51) **H04M 1/725**

H04M 3/42 → (51) **H04W 4/02**

(51) **H04M 3/436** (11) **1 442 586 B1**
(25) De (26) De
(21) 02772028.3 (22) 22.08.2002
(84) DE FR GB IT SE
(43) 04.08.2004
(86) DE 2002/003076 22.08.2002
(87) WO 2003/041376 2003/20 15.05.2003
(30) 30.10.2001 DE 10153526

(54) • *VERFAHREN ZUR SIGNALISIERUNG EINER FÜR EIN TELEKOMMUNIKATIONS- ENDGERÄT EINGEHENDEN RUFES, TELEKOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND NETZWERKEINHEIT*
• *METHOD FOR SIGNALING AN INCOMING CALL FOR A TELECOMMUNICATIONS TERMINAL, TELECOMMUNICATIONS TERMINAL AND A NETWORK UNIT*
• *PROCÉDÉ POUR LA SIGNALISATION D'UN APPEL ENTRANT POUR UN TERMINAL DE TELECOMMUNICATION, TERMINAL DE TELECOMMUNICATION ET UNITE DE RESEAU*
(73) IPCom GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
(72) JUPE, Michael, 71636 Ludwigsburg, DE
SCHMOLL, Klaus-Peter, 74251 Lehrensteinsfeld, DE
(74) Gigerich, Jan, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälté Postfach 86 03 68, 81630 München, DE

H04M 3/487 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **H04M 3/533** (11) **1 454 477 B1**
(25) De (26) De
(21) 02798268.5 (22) 12.12.2002
(84) AT CZ DE GB NL SK
(43) 08.09.2004
(86) DE 2002/004557 12.12.2002
(87) WO 2003/053030 2003/26 26.06.2003
(30) 14.12.2001 DE 10161660
(54) • *VERFAHREN ZUM ZEITGLEICHEN VERTEILEN VON BELIEBIGEN AUDIOINFORMATIONEN*

• *METHOD FOR THE SIMULTANEOUS DISTRIBUTION OF AUDIO DATA*
• *PROCÉDÉ DE DISTRIBUTION SIMULTANÉE DE DONNÉES AUDIO*

(73) T-Mobile Deutschland GmbH, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
(72) KRAMARZ-VON KOHOUT, Gerhard, 53113 Bonn, DE
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

H04M 7/00 → (51) **G10L 15/00**

H04M 7/00 → (51) **H04L 29/06**

H04M 11/06 → (51) **H04B 3/46**

H04M 19/04 → (51) **H04M 1/57**

H04M 19/04 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04N 1/40** (11) **1 915 853 B1**
G06T 7/40
(25) En (26) En
(21) 06797342.0 (22) 29.08.2006
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 30.04.2008
(86) JP 2006/317417 29.08.2006
(87) WO 2007/026924 2007/10 08.03.2007
(30) 31.08.2005 JP 2005252466

(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *IMAGE PROCESSING APPARATUS AND METHOD THEREOF*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMAGES ET PROCÉDÉ CORRESPONDANT*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) SAKAUE, Tsutomu c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen Patentanwälte Radeckestr. 43, 81245 München, DE

H04N 1/409 → (51) **G06T 5/40**

(51) **H04N 1/60** (11) **1 323 294 B1**
(25) De (26) De
(21) 01986386.9 (22) 04.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.07.2003
(86) DE 2001/003760 04.10.2001
(87) WO 2002/030103 2002/15 11.04.2002
(30) 06.10.2000 DE 10049933
11.11.2000 DE 10056057

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PROOFEN VON GERASTERTEN DRUCKDATEN UNTER BEIBEHALTUNG DER RASTERINFORMATION*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROOFING RASTER PRINT DATA WHILE MAINTAINING THE RASTER INFORMATION*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE TIRAGE D'ÉPREUVES DE DONNÉES D'IMPRESION TRAMEES AVEC CONSERVATION DES INFORMATIONS DE TRAMAGE*
(73) Best GmbH, Kaiserswerther Strasse 115, 40880 Ratingen, DE
(72) SCHUPPAN, Holger, 46242 Bottrop, DE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Kennedydamm 55/Roßstr., 40476 Düsseldorf, DE

(51) **H04N 1/60** (11) **2 160 010 B1**
(25) En (26) En
(21) 09251996.6 (22) 14.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 03.03.2010

(30) 29.08.2008 JP 2008222813
(54) • *Videoumwandlungsvorrichtung, Videoumwandlungsverfahren und -programm*
• *Video conversion device, video conversion method and program*
• *Dispositif de conversion vidéo, procédé et programme de conversion vidéo*

(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(72) Kawada, Norihiko, Tokyo, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 1/62 → (51) **G06T 5/00**

H04N 5/00 → (51) **H04L 12/58**

H04N 5/202 → (51) **G06T 5/40**

H04N 5/21 → (51) **G06T 5/40**

H04N 5/213 → (51) **G06T 5/40**

(51) **H04N 5/232** (11) **1 746 819 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 05738836.5 (22) 02.05.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 24.01.2007
(86) JP 2005/008658 02.05.2005
(87) WO 2005/112436 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 JP 2004143439
13.05.2004 JP 2004143438

(54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNG, BILDANZEIGERVERFAHREN UND BENUTZERBEREICH*
• *IMAGING DEVICE, IMAGE DISPLAY METHOD, AND USER INTERFACE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE, MÉTHODE D'AFFICHAGE D'IMAGE ET INTERFACE UTILISATEUR*
(73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) KOBAYASHI, Motoki, Sony Corporation, Tokyo 1410001, JP
YORITATE, Miwako, Sony Corporation, Tokyo 1410001, JP
FUNABASHI, Yoshimitsu, Sony Corporation, Tokyo 1410001, JP
IRIYA, Shinichi, Sony Corporation, Tokyo 1410001, JP
SASAKI, Kayo, Sony Corporation, Tokyo 1410001, JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H04N 5/232** (11) **2 007 135 B1**

(25) En (26) En
(21) 08252097.4 (22) 18.06.2008
(84) DE FR GB
(43) 24.12.2008
(30) 20.06.2007 JP 2007162469
11.07.2007 JP 2007182147

(54) • *Bildaufnahmeverrichtung*
• *Imaging apparatus*
• *Appareil d'imagerie*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Himuro, Keiji c/o Ricoh Company, Ltd., Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 5/232** (11) **2 066 116 B1**
H04N 7/18

(25) En (26) En
(21) 08253688.9 (22) 11.11.2008
(84) DE FR GB
(43) 03.06.2009

- (30) 28.11.2007 JP 2007306781
(54) • *Bildgebungsvorrichtung und Verfahren, Informationsverarbeitungsvorrichtung und Verfahren und Aufzeichnungsmedium und Programm dafür*
• *Imaging apparatus and method, information processing apparatus and method, and recording medium storing a program therefor*
• *Appareil et procédé d'imagerie, appareil et procédé de traitement d'informations et support d'enregistrement stockant un programme correspondant*
(73) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Imata, Masanori, Tokyo, JP
(74) Mills, Julia, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 117 225 B1**
H04N 7/18
(25) Ja (26) En
(21) 08710517.7 (22) 29.02.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.11.2009
(86) JP 2008/000414 29.02.2008
(87) WO 2008/108088 2008/37 12.09.2008
(30) 05.03.2007 JP 2007053973
(54) • *AUTOMATISCHE VERFOLGUNGSVORRICHTUNG UND AUTOMATISCHES VERFOLGUNGSVERFAHREN*
• *AUTOMATIC TRACKING DEVICE AND AUTOMATIC TRACKING METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE SUIVI AUTOMATIQUE*
(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) NAKAMURA, Yasuji, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
MORI, Yuuichiro, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
OUYABU, Satoru, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
HIGUCHI, Kazutaka, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

- (51) **H04N 5/232** (11) **2 268 000 B1**
H04N 5/235
(25) En (26) En
(21) 10166241.9 (22) 17.06.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 29.12.2010
(30) 18.06.2009 KR 20090054527
22.04.2010 KR 20100037289
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Reduktion der Blendenverzögerung bei einer digitalen Kamera*
• *Apparatus and method for reducing shutter lag of a digital camera*
• *Appareil et procédé pour réduire le délai d'obturation d'un appareil photo numérique*
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Baek, Jae-Myung, 442-742 Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE

H04N 5/235 → (51) **G03B 7/00**

H04N 5/235 → (51) **H04N 5/232**

H04N 5/235 → (51) **H04N 5/335**

- (51) **H04N 5/238** (11) **1 841 212 B1**
G03B 7/10 **G03B 9/06**
(25) En (26) En
(21) 07006573.5 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.10.2007
(30) 30.03.2006 JP 2006094115
(54) • *Vorrichtung zur Anpassung einer Linse, Blende und Fernsehkamera eines geschlossenen Systems*
• *Lens aperture-adjustment device and closed circuit television camera*
• *Dispositif de réglage d'ouverture de lentille et caméra de télévision en circuit fermé*
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Kuwakino, Koshi, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Patentanwälte Destouchesstrasse 68, 80796 München, DE

- (51) **H04N 5/335** (11) **1 911 269 B1**
H04N 5/235 **G03B 9/08**
(25) En (26) En
(21) 06781390.7 (22) 14.07.2006
(84) DE FR GB
(43) 16.04.2008
(86) JP 2006/314435 14.07.2006
(87) WO 2007/011002 2007/04 25.01.2007
(30) 22.07.2005 JP 2005213374
13.07.2006 JP 2006193236
(54) • *BILDAUFNAHMEVORRICHTUNG*
• *IMAGE SENSING APPARATUS*
• *APPAREIL DE DETECTION D'IMAGES*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) KIKUCHI, Hiroshi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo; 1468501, JP
NAMAI, Akihiro c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo; 1468501, JP
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(60) 12162337.5

H04N 5/353 → (51) **G03B 7/00**

H04N 5/44 → (51) **G06T 3/40**

H04N 5/44 → (51) **H04L 5/00**

H04N 5/44 → (51) **H04L 27/26**

H04N 5/445 → (51) **G06F 3/048**

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/10**

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/24**

H04N 5/74 → (51) **G03B 21/20**

- (51) **H04N 7/10** (11) **2 174 208 B1**
H04N 7/173 **H04N 5/445**
G06F 3/048
(25) En (26) En
(21) 08770702.2 (22) 11.06.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.04.2010
(86) US 2008/066546 11.06.2008
(87) WO 2009/002707 2009/01 31.12.2008
(30) 25.06.2007 US 821631
(54) • *GRAFISCHE BENUTZERFÜHRUNG BASIEREND AUF KACHELN, MIT VERGRÖßERBAREN ZELLEN*

- *GRAPHICAL TILE-BASED EXPANSION CELL GUIDE*
• *GUIDE DE CELLULES D'EXPANSION À BASE DE PAVÉS GRAPHIQUES*
(73) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) POLING, Daniel, L. Jr., Redmond, Washington 98052-6399, US
AZERA, Frederic, Redmond, Washington 98052-6399, US
FONG, Jeffrey C., Redmond, Washington 98052-6399, US
VAN FLANDERN, Michael W., Redmond, Washington 98052-6399, US
COOMER, Christen, Redmond, Washington 98052-6399, US
ELSBREE, John, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Fischer, Michael Maria, et al, Olswang Germany LLP Maximilianstraße 13, 80539 München, DE

H04N 7/10 → (51) **H04N 7/20**

H04N 7/173 → (51) **H04L 12/24**

H04N 7/173 → (51) **H04N 7/10**

H04N 7/18 → (51) **H04N 5/232**

- (51) **H04N 7/20** (11) **1 005 228 B1**
H04N 7/10
(25) De (26) De
(21) 99890253.0 (22) 30.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 31.05.2000
(30) 27.11.1998 AT 199298
(54) • *Schaltung zum Übertragen von analog und/oder digital empfangenen Daten*
• *Circuit for the transmission of signals received analog and/or digital*
• *Circuit pour la transmission des signaux reçus sous forme analogique et/ou numérique*
(73) Faller, Josef, Untere Vorstadt 32/1, 9853 Gmünd, AT
(72) Faller, Josef, 9853 Gmünd, AT
(74) Hehenberger, Reinhard, et al, BEER & PARTNER PATENTANWÄLTE KG Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

H04N 7/22 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 587 275 B1**
H04L 29/06
(25) De (26) De
(21) 05007848.4 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(30) 13.04.2004 DE 102004018312
(54) • *Netzwerk mit flexiblen Multimedia Data Routing*
• *Network with flexible multimedia data routing*
• *Réseau à acheminement flexible de données multimédia*
(73) SMSC Europe GmbH, Bannwaldallee 48, 76185 Karlsruhe, DE
(72) Hetzel, Herbert, 76889 Schweigen-Rechtenbach, DE
Thiel, Christian, Dr., 83098 Brannenburg, DE
Klos, Rainer, 76275 Ettlingen-Oberweier, DE
Becker, Claudius, 76698 Ubstadt-Weiher, DE
(74) Lohr, Georg, Lohr, Jöstingmeier & Partner Patent- und Rechtsanwälte Junkersstraße 3, 82178 Puchheim, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **2 367 356 B1**
H04N 5/445 **H04L 29/08**
(25) En (26) En
(21) 11002184.7 (22) 16.03.2011
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(43) 21.09.2011
(30) 17.03.2010 US 314988 P
(54) • Verfahren zur IPTV-Diensterkennung und
IPTV-Receiver, der dieses Verfahren an-
wendet
• Method for IPTV service discovery and
IPTV receiver using the same
• Procédé de découverte de service IPTV et
récepteur IPTV l'utilisant

(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeouido-dong,
Yeongdeungpo-gu Seoul 150-721, KR
(72) Lee, Joonhui, Seoul 137-724, KR
Lee, Hyeongjae, Seoul 137-724, KR
Kim, Kyungho, Seoul 137-724, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

H04N 7/24 → (51) **H04L 5/00**

H04N 7/24 → (51) **H04L 12/28**

H04N 7/24 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04N 7/26** (11) **0 861 001 B1**
H04N 7/52 **H04N 7/64**
H04N 7/50

(25) En (26) En
(21) 98200333.7 (22) 04.02.1998
(84) DE FR GB IT NL
(43) 26.08.1998
(30) 07.02.1997 US 37729 P

(54) • Fehler resistente Videocodierung
• Error resilient video encoding
• Codage vidéo résistant aux erreurs
(73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box
655474 13500 North Central Expressway,
Dallas, TX 75265, US
(72) Talluri, Rajendra K., Plano, TX 75023, US
Cheung, Gene, Berkeley, CA 94720, US
(74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited
European Patents Department 800 Pavilion
Drive, Northampton NN4 7YL, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **1 994 758 B1**
(25) En (26) En
(21) 07726390.3 (22) 16.02.2007
(84) DE FR GB

(43) 26.11.2008
(86) EP 2007/051500 16.02.2007
(87) WO 2007/099039 2007/36 07.09.2007
(30) 02.03.2006 EP 06300184
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BESTIMMUNG DER BITZUWEISUNG FÜR
PIXELBLOCKGRUPPEN IN DER BILDSIG-
NALKODIERUNG IN EINEM BILD
• METHOD AND APPARATUS FOR DETER-
MINING IN PICTURE SIGNAL ENCODING
THE BIT ALLOCATION FOR GROUPS OF
PIXEL BLOCKS IN A PICTURE
• PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT
DE DÉTERMINER, EN CODAGE DE
SIGNAL D'IMAGE, L'AFFECTATION DE
BITS POUR DES GROUPES DE BLOCS DE
PIXELS DANS UNE IMAGE

(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc,
92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) CHEN, Zhi Bo, 8 Xue Qing Road Hai Dian
District Beijing 100085, CN
GU, Xiao Dong, Hai Dian District Beijing
100085, CN
CHEN, Qu Qing, 8 Xue Qing Road Hai Dian
District Beijing 100085, CN

(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson
OHG European Patent Operations Karl-Wie-
chert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 994 759 B1**
(25) En (26) En
(21) 07734910.8 (22) 09.03.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL
PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2008
(86) IB 2007/001768 09.03.2007
(87) WO 2007/105118 2007/38 20.09.2007
(30) 14.03.2006 FR 0650866

(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM
ANPASSEN EINER ZEITLICHEN HÄUFIG-
KEIT EINER SEQUENZ VON VIDEOBIL-
DERN
• A METHOD AND DEVICE FOR ADAPTING
A TEMPORAL FREQUENCY OF A
SEQUENCE OF VIDEO IMAGES
• PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À
ADAPTER UNE FRÉQUENCE TEMPO-
RELLE DE SÉQUENCE D'IMAGES VIDÉO

(73) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo, JP
(72) LE FLOCH, Hervé, F-35000 Rennes, FR
GISQUET, Christophe, F-35700 Rennes, FR
(74) Petit, Maxime, et al. Santarelli 14, Avenue de
la Grande Armée BP 237, 75822 Paris Cedex
17, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **2 278 814 B1**
H04N 7/30 **H04N 7/50**

(25) En (26) En
(21) 10012444.5 (22) 20.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 26.01.2011
(30) 26.03.2001 US 817701

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Steuern
einer Schleifenfilterung oder einer Nach-
filterung für blockbasierte, bewegungs-
kompensierte Videocodierung
• Method and apparatus for controlling loop
filtering or post filtering in block based
motion compensated video coding
• Procédé et dispositif de commande d'un
filtre de boucle ou de post-filtrage pour un
codage vidéo à base de blocs et à
compensation de mouvement

(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaïke-cho
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Sun, Shijun, Camas, WA 98607, US
Lei, Shawmin, Camas WA 98607, US
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE
(62) 09010824.2 / 2 124 453
06018872.9 / 1 727 373
05016012.6 / 1 596 604
02006295.6 / 1 246 131

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/32**

H04N 7/30 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/30 → (51) **H04N 7/32**

(51) **H04N 7/32** (11) **2 278 817 B1**
H04N 7/30 **H04N 7/36**
H04N 7/26

(25) En (26) En
(21) 10180885.5 (22) 11.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 26.01.2011
(30) 12.09.2001 JP 2001276280
(54) • Sende- und Empfangsgerät
• Transmitting and receiving apparatus
• Dispositif de transmission/réception

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma,
Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Hagai, Makoto, Osaka 540-6207, JP
Kadono, Shinya, Osaka 540-6207, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Postfach 10 60
78, 28060 Bremen, DE
(62) 09174234.6 / 2 164 267
06011479.0 / 1 694 076
04027152.0 / 1 515 567
02763018.5 / 1 387 585

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/32**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/52 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/64 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 9/31** (11) **2 094 020 B1**
H05B 41/282 **H05B 41/288**

(25) En (26) En
(21) 09153414.9 (22) 23.02.2009
(84) DE FR GB
(43) 26.08.2009
(30) 25.02.2008 JP 2008042524

(54) • Projektor
• Projector
• Projecteur
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
(72) Takezawa, Takeshi, Nagano 392-8502, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, Miller Sturt
Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES,
GB

H04N 9/31 → (51) **G03B 21/20**

H04N 9/69 → (51) **G06T 5/40**

(51) **H04N 21/2362** (11) **1 264 481 B1**
H04N 21/2668 **H04N 21/434**
H04N 21/458

(25) En (26) En
(21) 00944766.5 (22) 21.06.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.12.2002
(86) US 2000/016992 21.06.2000
(87) WO 2001/072039 2001/39 27.09.2001
(30) 16.03.2000 US 526600
(54) • PROGRAMMFÜHRER-INFORMATION
UND PROZESSOR ZUR BEREITSTEL-
LUNG VON PROGRAMM- UND KANAL-
SUBSTITUTION
• PROGRAM GUIDE INFORMATION AND
PROCESSOR FOR PROVIDING PROGRAM
AND CHANNEL SUBSTITUTION
• INFORMATIONS DE GUIDE DE
PROGRAMME ET PROCESSEUR FOUR-
NISSANT LE PROGRAMME ET LA
SUBSTITUTION DE CANAL

(73) Thomson Licensing, 1-5, rue Jeanne d'Arc,
92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) NEWBERRY, Thomas, Patrick, Westfield, IN
46074, US
WANG, Liangzhong, Carmel, IN 46032, US
RUCH, Glen, Wakeman, Indianapolis, IN
46256, US
RHOADS, Steven, Charles, Carmel, IN
46032, US
(74) Frese, Beate, et al. Frese-Patent Hüttenallee
237b, 47800 Krefeld, DE

H04N 21/2668 → (51) **H04N 21/2362**

H04N 21/434 → (51) **H04N 21/2362**

H04N 21/436 → (51) **H04N 21/4408**

(51) **H04N 21/4408** (11) **1 722 567 B1**
H04N 21/436

(25) En (26) En
(21) 06113703.0 (22) 09.05.2006
(84) DE FI FR GB IT NL
(43) 15.11.2006
(30) 10.05.2005 KR 20050039049
(54) • *Inhaltsverwaltung*
• *Content management*
• *Gestion de contenu*

(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-743, KR
(72) Park, Sung-joon, Seoul, KR
Shin, Dong-yun, Bundang-gu Gyeonggi-do, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
200 Aldersgate, London EC1A 4HD, GB

H04N 21/458 → (51) **H04N 21/2362**

H04Q 3/00 → (51) **H04Q 11/04**

H04Q 5/22 → (51) **G01R 31/302**

(51) **H04Q 11/00** (11) **2 290 999 B1**
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 10181224.6 (22) 25.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 02.03.2011
(30) 30.05.2000 US 584331
(54) • *Mehrfachzugriffssystem für ein Kommunikationsnetzwerk*
• *Multiple access system for communications network*
• *Système à accès multiple pour réseau de communications*

(73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St. Laurent, QC H4S 2A9, CA
(72) Unitt, Brian, Bishop's Stortford, Hertfordshire CM23 2QN, GB
Grant, Michael, Bishop's Stortford, Hertfordshire CM23 4JP, GB
Tate, Christopher, Bishop's Stortford, Hertfordshire CM23 4JU, GB
Wallace, Andrew, Harlow, Essex CM17 9PF, GB
(74) Algie, Glen, OttawaK1V 7H9 Ontario, CA
(74) Portch, Daniel, Elkington and Fife LLP
Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
(62) 08164713.3 / 2 026 508
01934162.7 / 1 290 834

(51) **H04Q 11/04** (11) **0 773 698 B1**
H04L 12/56 **H04Q 3/00**

(25) En (26) En
(21) 96307793.8 (22) 29.10.1996
(84) DE FR GB
(43) 14.05.1997
(30) 07.11.1995 US 554502
(54) • *Verfahren zum logischen Kommunikationsnetzwerkdraft in Mehrdienstnetzen*
• *Method for logical network design in multi-service networks*
• *Procédé de conception de réseau logique dans des réseaux multiservice*

(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Mitra, Debasis, Summit, New Jersey 07901, US
Morrison, John A., New Providence, New Jersey 07974, US
Ramakrishnan, Kajamalai Goplaswamy, Berkeley Heights, New Jersey 07922, US
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent
Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone

Innova Business Park, Electric Avenue
Enfield EN3 7XU, GB

(51) **H04R 3/06** (11) **2 178 309 B1**
H04R 19/01 H03F 3/181

(25) En (26) En
(21) 09011184.0 (22) 31.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.04.2010
(30) 15.10.2008 TW 97139500
(54) • *Verfahren und elektronische Vorrichtung zum Antreiben eines kapazitiven elektroakustischen Wandlers*
• *Method and electronic device for driving a capacitance electro-acoustic transducer*
• *Procédé et dispositif électronique pour commander un transducteur capacitif électro-acoustique*

(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd., Taoyuan City Taoyuan County, TW
(72) Lee, Fang-Ching, Taoyuan City, Taoyuan County, TW
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **H04R 7/12** (11) **1 658 753 B1**
H04R 31/00

(25) En (26) En
(21) 04744755.2 (22) 06.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 24.05.2006
(86) IB 2004/051413 06.08.2004
(87) WO 2005/020630 2005/09 03.03.2005
(30) 22.08.2003 EP 03103214
(54) • *LAUTSPRECHER MIT ZUSAMMENSETZTER MEMBRANSTRUKTUR*
• *LOUDSPEAKER HAVING A COMPOSITE DIAPHRAGM STRUCTURE*
• *HAUT-PARLEUR À STRUCTURE MEMBRANAIRE COMPOSITE*

(73) PSS Belgium NV, Hoogveld 50, 8200 Dendermonde, BE
(72) BAETEN, Jozef, A., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB

(51) **H04R 19/01** (11) **2 178 311 B1**

(25) En (26) En
(21) 09173010.1 (22) 14.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 21.04.2010
(30) 15.10.2008 TW 97139491
17.04.2009 EP 09158114
(54) • *Elektroakustischer Wandler*
• *Electro-acoustic transducer*
• *Transducteur électro-acoustique*

(73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
(72) Lee, Fang-Ching, 330, Taoyuan City, Taoyuan County, TW
(74) 2K Patentanwälte Blasberg Kewitz & Reichel, Partnerschaft Corneliusstraße 18, 60325 Frankfurt a. M., DE

H04R 19/01 → (51) **H04R 3/06**

(51) **H04R 25/00** (11) **1 398 995 B1**

(25) En (26) En
(21) 03255764.7 (22) 16.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 17.03.2004
(30) 16.09.2002 US 244295
(54) • *Schaltstruktur für Hörgerät*
• *Switching structures for hearing aid*
• *Structure d'interrupteur pour prothèse auditive*

(73) Starkey Labs, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, Minnesota 55344, US
(72) Sacha, Mike. K, Chanhassen, Minnesota 55317, US
Bren, Mark A., Loretto, Minnesota 55357, US
Peterson, Timothy S., Lino Lakes, Minnesota 55014, US
Roberts, Randall W., Eden Prairie, Minnesota 55346, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **2 282 557 B1**

(25) En (26) En
(21) 10177820.7 (22) 25.06.2004
(84) CH DE DK FR GB IT LI
(43) 09.02.2011
(30) 30.06.2003 US 610449
(54) • *Lautsprechermontierung und -einrichtung zur Verminderung der Rückkopplung*
• *Feedback reducing receiver mount and assembly*
• *Monture et ensemble de récepteur de réduction de réaction acoustique*

(73) SIEMENS HEARING INSTRUMENTS, INC., 10 Constitution Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
(72) Saitykov, Oleg, Fairlawn, NJ 07410, US
(74) Wheatley, Alison Clare, Haseltine Lake LLP Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 04756011.5 / 1 645 165

(51) **H04R 25/00** (11) **2 348 755 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 10813093.1 (22) 01.10.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK
MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
(43) 27.07.2011
(86) JP 2010/005921 01.10.2010
(87) WO 2011/048755 2011/17 28.04.2011
(30) 20.10.2009 JP 2009241164
(54) • *HÖRGERÄT*
• *HEARING AID*
• *PROTHÈSE AUDITIVE*

(73) Panasonic Corporation, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) ONODERA, Kouta, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP
(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, 20355 Hamburg, DE

H04R 31/00 → (51) **H04R 7/12**

(51) **H04W 4/02** (11) **2 312 871 B1**
H04M 3/42 **H04B 7/185**

(25) En (26) En
(21) 10163737.9 (22) 05.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 20.04.2011
(30) 08.09.2000 US 658671
(54) • *Standortabhängiges Benutzervergleichssystem*
• *Location dependent user matching system*
• *Système d'appariement d'utilisateurs dépendant de la position*

(73) ConFine, Inc., 20 Depot Street, Suite 2A, Petersborough, NH 03458, US

- (72) Drutman, Charles, Lynnfield, MA MA 01940, US
- Drutman, Darlene, Lynnfield, MA MA 01940, US
- Egendorf, Andrew, Lincoln, MA MA 01773, US
- Greenfield, Norton, Wayland, MA MA 01778, US
- Pettinelli, Eugene, Sudbury, MA MA 01776, US
- (74) Boyce, Conor, FRKelly 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (62) 01968680.7 / 1 323 318

- (51) **H04W 4/06** (11) **1 771 018 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06722275.2 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
- (86) CN 2006/000623 07.04.2006
- (87) WO 2006/111069 2006/43 26.10.2006
- (30) 19.04.2005 CN 200510064677

- (54) • *VERFAHREN ZUM ZUWEISEN EINER ZUGEWIESENEN AUFWÄRTSVERBINDUNG FÜR EINEN NUTZER IN EINER BÜNDELGRUPPE*
- *A METHOD FOR ASSIGNING A DEDICATED UPLINK FOR A USER IN A TRUNKING GROUP*
- *PROCEDE POUR AFFECTER UNE LIAISON MONTANTE DEDIEE A UN UTILISATEUR DANS UN GROUPE DE MISE EN COMMUN*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) CHEN, De, Huawei Administration Building, Guangdong 518129, CN
- LIU, Guang, Huawei Administration Building, Guangdong 518129, CN
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **H04W 4/06** (11) **1 776 781 B1**
H04B 7/26
- (25) En (26) En
- (21) 05780563.2 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.04.2007
- (86) KR 2005/002641 12.08.2005
- (87) WO 2006/016784 2006/07 16.02.2006
- (30) 13.08.2004 KR 2004063691
13.08.2004 US 601128 P

- (54) • *AUFBAU EINER FUNKBETRIEBSMITTELS-TEUERUNGSVERBINDUNG IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
- *ESTABLISHMENT OF RADIO RESOURCE CONTROL CONNECTION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *ETABLISSEMENT D'UNE CONNEXION DE COMMANDE DE RESSOURCE RADIO DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) CHUN, Sung-Duck, Sattyul Hanyang Apt. 601-1007, Anyang, Gyeonggi-Do, 431-719, KR
- LEE, Young-Dae, Hanam, Gyeonggi-Do, 465-711, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 4/06** (11) **2 285 145 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 10184232.6 (22) 07.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 16.02.2011
- (30) 17.12.1999 US 464269
- (54) • *Verfahren zur Umsetzung eines Gesprächsgruppenanrufs in einem Multicast-IP-Netzwerk*
- *Methods for implementing a talkgroup call in a multicast IP network*
- *Procédés pour la mise en oeuvre d'un appel de groupe de conversation dans un réseau IP multidiffusé*
- (73) Motorola Solutions, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg IL 60196, US
- (72) Maher, John W., Woodstock, IL 60198, US
- McDonald, Daniel J., Cary, IL 60013, US
- Biggs, Robert, Evanston, IL 60201, US
- Derango, Mario, Cary, IL 60013, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 00982505.0 / 1 243 091

H04W 4/06 → (51) **H04L 12/18**

- (51) **H04W 4/16** (11) **0 862 342 B1**
H04M 1/57
- (25) En (26) En
- (21) 98103400.2 (22) 26.02.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 02.09.1998
- (30) 28.02.1997 JP 4625097
25.09.1997 JP 26003197

- (54) • *Vorrichtung für den Empfang einer Selektivrufrufnachricht und zum Senden einer Rückrufnachricht*
- *Apparatus for receiving a page message and transmitting a call back message*
- *Dispositif pour recevoir un appel sélectif et transmettre un message de rappel*
- (73) Panasonic Mobile Communications Co., Ltd., 600, Saedo-cho, Tsuzuki-ku Yokohama-shi, JP
- NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8436, JP

- (72) Ishikawa, Hironari, Yokohama 223, JP
- Itakura, Hitoshi, Yokohama 221-0002, JP
- Nakagomi, Hisashi, Kanagawa-ku, Yokohama 221-0862, JP
- (74) Finsterwald, Martin, et al, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H04W 4/16** (11) **1 719 380 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05708525.0 (22) 03.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.11.2006
- (86) IB 2005/000293 03.02.2005
- (87) WO 2005/076653 2005/33 18.08.2005
- (30) 06.02.2004 GB 0402657

- (54) • *ERMÖGLICHUNG DES SPERRENS EINES ANRUFES NACH AKTIVIERUNG*
- *ALLOWING BARRING A CALL AFTER ACTIVATION*
- *BARRISSEMENT D'UN APPEL APRES ACTIVATION*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LI, Changhong, FIN-02140 Espoo, FI
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04W 4/22 → (51) **G08B 25/10**

H04W 4/22 → (51) **G08B 27/00**

- (51) **H04W 8/02** (11) **1 942 695 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07301422.7 (22) 02.10.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.07.2008
- (30) 08.01.2007 FR 0752559
- (54) • *Mobilgerätesystem mit zwei SIM-Karten*
- *Mobile system with two SIM cards*
- *Système de mobiles à deux cartes SIM*
- (73) Halys, 28 rue Rosenwald, 75015 Paris, FR
- (72) Henry-Labordere, Arnaud, 75007 Paris, FR
- (74) Herrburger, Pierre, Cabinet Pierre Herrburger 115, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **H04W 8/20** (11) **1 912 449 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06753040.2 (22) 27.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.04.2008
- (86) CN 2006/001471 27.06.2006
- (87) WO 2007/012247 2007/05 01.02.2007
- (30) 29.07.2005 CN 200510088752

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SICHERN DER INTERAKTION DER BENUTZERIDENTIFIKATION DRAHTLOSER ENDGERÄTE*
- *A METHOD AND APPARATUS FOR SAVING INTERACTING OF WIRELESS TERMINAL USER IDENTIFICATION*
- *PROCÉDÉ ET APPAREIL PERMETTANT D'ENREGISTRER L'INTERACTION D'IDENTIFICATION D'UTILISATEUR DE TERMINAL SANS FIL*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) SHAN, Mingjun Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04W 8/26 (11) **1 747 648 B1**
H04L 29/00 H04W 36/00

- (25) En (26) En
- (21) 05740861.9 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.01.2007
- (86) KR 2005/001353 09.05.2005
- (87) WO 2005/109768 2005/46 17.11.2005
- (30) 10.05.2004 US 569238 P
14.05.2004 US 570836 P
17.05.2004 US 571537 P
07.06.2004 US 577186 P
08.06.2004 KR 2004041597
06.05.2005 KR 2005038142

- (54) • *MINIMIERTE IP-KONNEKTIVITÄTS-HERSTELLUNGSPROZEDUREN*
- *MINIMIZED IP CONNECTIVITY ESTABLISHMENT PROCEDURES*
- *PROCÉDURES D'ETABLISSEMENT DE CONNECTIVITE IP SIMPLIFIEES*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-010, KR
- (72) KIM, Yong Ho, Anyang, Gyeonggi-Do 431-834, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04W 12/02** (11) **1 240 794 B1**
G07F 7/10
(25) De (26) De
(21) 00988676.3 (22) 01.12.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.09.2002
(86) DE 2000/004278 01.12.2000
(87) WO 2001/043471 2001/24 14.06.2001
(30) 07.12.1999 DE 19958749
07.04.2000 DE 10017424

- (54) • *Verfahren zur Verschlüsselung von Daten und Telekommunikationsendgerät und Zugangsberechtigungskarte*
• *Method for encrypting data and a tele-communications terminal and access authorization card*
• *Procédé de codage de données et terminal de télécommunications et carte d'autorisation d'accès*
(73) IPCOM GmbH & Co. KG, Zugspitzstrasse 15, 82049 Pullach, DE
(72) HANS, Martin, 31141 Hildesheim, DE
KOWALEWSKI, Frank, 38228 Salzgitter, DE
LAUMEN, Josef, 31141 Hildesheim, DE
SCHMIDT, Gunnar, 38304 Wolfenbuettel, DE
BAER, Siegfried, 75179 Pforzheim, DE
BECKMANN, Mark, 38102 Braunschweig, DE
ADI, Wael, 38108 Braunschweig, DE
(74) Gigerich, Jan, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälté Postfach 86 03 68, 81630 München, DE

H04W 12/06 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 12/08** (11) **1 725 065 B1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 06113818.6 (22) 11.05.2006
(84) DE FI FR GB SE
(43) 22.11.2006
(30) 18.05.2005 US 131311

- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Speichermedium für die Zugangskontrolle zu Kommunikationsdiensten mittels eines mobilen drahtlosen Endgerätes*
• *Method, apparatus and storage medium for controlling access to communication services by a roaming wireless device*
• *Procédé, appareil et support de données pour contrôler l'accès aux services de communications par un terminal sans fil itinérant*
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Moore, Tiffany A., Omaha, NE 68114, US
Ayers, John I., Omaha, NE 68114, US
Montz, Mark A., Omaha, NE 68114, US
Nielsen, Mark R., Omaha, NE 68114, US
Askerup, Anders Hans, Omaha, NE 68114, US
(74) Lawman, Matthew John Mitchell, et al, EIP Fairfax House 15 Fulwood Place, London, WC1V 6HU, GB

- (51) **H04W 16/10** (11) **2 312 880 B1**
(25) En (26) En
(21) 09290780.7 (22) 13.10.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 20.04.2011
(54) • *Verfahren zur Zuweisung von Funkressourcen in einem drahtlosen zellularen Netzwerk*
• *Method for allocating radio resources in a wireless cellular network*
• *Procédé d'affectation de ressources radio dans un réseau cellulaire sans fil*

- (73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR
(72) Andrews, Daniel, P.O. Box 636 Murray Hill, NJ 07974-0636, US
Gupta, Piyush, Murray Hill, N.J., US
Capdevielle, Véronique, 91620 Nozay, FR
Feki, Afe, 91620 Nozay, FR
(74) Croonenbroek, Thomas Jakob, Cabinet Innovincia 11, avenue des Tilleuls, 74200 Thonon-les-Bains, FR

- (51) **H04W 16/14** (11) **2 203 009 B1**
H04W 84/18

- (25) En (26) En
(21) 08172740.6 (22) 23.12.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.06.2010
(54) • *Drahtloser Netzwerkverwalter, Verfahren und System*
• *A wireless network manager, method and system*
• *Administrateur, procédé et système de réseau sans fil*
(73) ABB Research Ltd., Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) Lennvall, Tomas, 722 21 Västerås, SE
Landernäs, Kristers, 724 61 Västerås, SE
(74) Kock, Ina, ABB AB Intellectual Property Ingénör Bååths Gata 11, 721 83 Västerås, SE

- (51) **H04W 16/18** (11) **2 252 099 B1**

- (25) En (26) En
(21) 10005089.7 (22) 14.05.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 17.11.2010
(30) 15.05.2009 JP 2009118179
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Suchen nach Standorten von drahtlosen Stationen*
• *Apparatus and method for searching for wireless station locations*
• *Appareil et procédé de recherche pour emplacements de stations sans fil*
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Sato, Yoshihito, Tokyo 100-8220, JP
Imamoto, Kenji, Tokyo 100-8220, JP
Okura, Yoshinori, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstraße 54, D-80538 München, DE

H04W 24/00 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04W 24/04** (11) **2 003 913 B1**
H04W 88/14

- (25) Zh (26) En
(21) 07710889.2 (22) 09.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.12.2008
(86) CN 2007/000460 09.02.2007
(87) WO 2007/112644 2007/41 11.10.2007
(30) 31.03.2006 CN 200610067004
(54) • *ANRUFWIEDERHERSTELLUNGSVERFAHREN WÄHREND EINES NETZAUSSFALLS UND ZUGEHÖRIGES SYSTEM*
• *A CALL RECOVERY METHOD DURING THE NETWORK FAILURE AND THE SYSTEM THEREOF*
• *PROCÉDÉ DE RÉCUPÉRATION D'APPEL PENDANT UNE DÉFAILLANCE DE RÉSEAU ET SYSTÈME ASSOCIÉ*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) FANG, Jun, Guangdong 518129, CN

- YE, Sihai, Guangdong 518129, CN
DING, Yan, Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälté Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04W 24/06 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04W 24/10** (11) **2 200 364 B1**
H04W 36/04 **H04B 17/00**

- (25) En (26) En
(21) 10158837.4 (22) 23.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.06.2010
(30) 08.10.2007 US 868879
(54) • *System und Verfahren zur Interfunkzugangstechnologiesignalmessung*
• *Inter-radio access technology measurement system and method*
• *Système et procédé de mesure de technologie d'accès inter-radio*
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Cai, Zhijun, Eulees, TX 76039-4138, US
Young, Gordon, Shipston-on-Stour, Warwickshire CV36 4GF, GB
Wu, Wei, Coppell, TX 75019, US
Womack, James, Bedford, TX 76022, US
Suzuki, Takashi, Ichikawa Chiba 272-0836, JP
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, Kilburn & Strode LLP 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(60) 11189921.7 / 2 426 981
11189922.5 / 2 448 316
11189923.3 / 2 448 317
(62) 08100820.3 / 2 048 899

- (51) **H04W 28/06** (11) **2 282 577 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 10170879.0 (22) 27.07.2010
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 09.02.2011
(30) 27.07.2009 US 228629 P
(54) • *Drahtlose Kommunikationsvorrichtung, Header-Komprimierungsverfahren dafür und Header-Dekomprimierungsverfahren dafür*
• *Wireless communication apparatus, header compression method thereof, and header decompression method thereof*
• *Appareil de communication sans fil, procédés de compression et de décompression des en-têtes correspondants*
(73) Institute for Information Industry, 11 Fl. No. 106, Sec. 2 Ho-Ping E. Road, Taipei, TW
(72) Wu, Chih-Chiang, Taipei, TW
Loa, Kanchei, Taipei, TW
Liu, Shu-Tsz, Taipei, TW
(74) Michalski, Stefan, Michalski Hüttermann & Partner Patentanwälte Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

H04W 28/18 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 36/00** (11) **2 200 356 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09015391.7 (22) 11.12.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 23.06.2010
(30) 19.12.2008 US 138951 P

- (54) • Verfahren zur Mitteilung der Funkzugangstechnologiekapazität und zugehörige Vorrichtung
• Method of reporting radio access technology capability and related apparatus
• Procédé de rapport de capacité de technologie à accès radio et appareil associé
- (73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Rd. Taoyuan City, Taoyuan County, TW
- (72) Wu, Chih-Hsiang, Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
- (60) 11001372.9 / 2 355 565

H04W 36/04 → (51) **H04W 24/10**

- (51) **H04W 36/08** (11) **2 302 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 10011202.8 (22) 28.09.2010
- (84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 30.03.2011
(30) 28.09.2009 US 246160 P

- (54) • Verfahren zur Handhabung der Mobilität in einem Multimedia-Broadcast-Multicast-Dienst-Monofrequenznetzwerk in einem drahtlosen Kommunikationssystem und zugehörige Kommunikationsvorrichtung
• Method of handling mobility in multimedia broadcast multicast service single frequency network in a wireless communication system and related communication device
• Procédé de gestion de la mobilité dans un réseau à fréquence unique pour service multidiffusion multimédia dans un système de communication sans fil et dispositif de communication associé
- (73) HTC Corporation, No. 23, Xinghua Road Taoyuan City, Taoyuan County 330, TW
- (72) Hsu, Chia-Chun, Taoyuan City Taoyuan County, TW
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04W 36/12** (11) **2 200 368 B1**
(25) En (26) En
(21) 10002135.1 (22) 23.01.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 23.06.2010
(30) 22.01.2005 KR 20050006117

- (54) • System und Verfahren zur Durchführung einer "Network Re-Entry" Prozedur in einem breitbandigen drahtlosen Zugangskommunikationssystem
• System and method for performing network re-entry in a broadband wireless access communication system
• Système et procédé pour mettre en oeuvre un re-accès dans un système d'accès de communication sans fil à large bande
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Lim, Hyoung-Kyu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Koo, Chang-Hoi, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Chang, Hong-Sung, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Son, Jung-Je, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Sung-Jin, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kang, Hyun-Jeong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Son, Yeong-Moon, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (62) 06001345.5 / 1 684 538

- (51) **H04W 36/14** (11) **2 227 055 B1**
(25) En (26) En
(21) 10167471.1 (22) 08.05.2008
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.09.2010
(30) 11.05.2007 CN 200710104400
24.10.2007 CN 200710181758
02.11.2007 CN 200710165540
13.03.2008 CN 200810085729

- (54) • Verfahren zum Bearbeiten eines Intersystem-Weiterreichens
• Method for intersystem handover processing
• Procédé pour traitement de transfert de liaison entre systèmes
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) Wu, Wenfu, 518129, Shenzhen Guangdong, CN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- (62) 08734264.8 / 2 099 234

- (51) **H04W 36/18** (11) **1 890 502 B1**
(25) En (26) En
(21) 07253186.6 (22) 14.08.2007
- (84) DE GB
- (43) 20.02.2008
(30) 14.08.2006 JP 2006221263

- (54) • Mobiles Kommunikationssystem und Verfahren zum Aufbau eines Kommunikationszweiges
• A mobile communications system and communication branch establishing method
• Système de communications mobile et procédé pour établir une branche de communication
- (73) NTT DOCOMO, INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Shoji, Makoto, NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
Masuda, Masafumi, NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
Sato, Takaaki, NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
Kobayashi, Hironari, NTT DoCoMo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk LLP 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **H04W 48/08** (11) **2 207 372 B1**
H04W 8/08 H04W 40/00
H04W 80/04 H04W 88/16
H04L 12/46

- (25) En (26) En
(21) 09179616.9 (22) 17.12.2009
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (43) 14.07.2010
(30) 12.01.2009 US 143993 P
10.04.2009 US 421680
- (54) • Netzbasierte Makromobilität in Mobilfunknetzen unter Verwendung eines erweiterten Routingprotokolls
• Network-based macro mobility in cellular networks using an extended routing protocol
• Macro-mobilité basée sur réseau dans des réseaux cellulaires utilisant un protocole d'acheminement étendu
- (73) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Aggarwal, Rahul, Menlo Park CA 94025, US
- (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (60) 12158656.4
12158658.0

- (51) **H04W 48/16** (11) **1 219 129 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00956753.8 (22) 05.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.07.2002
(86) IB 2000/001316 05.09.2000
(87) WO 2001/022765 2001/13 29.03.2001
(30) 20.09.1999 GB 9922204
- (54) • RAPPORTIERUNG DER VERBINDUNGS-INFORMATION
• REPORTING COMMUNICATION LINK INFORMATION
• PROCEDE DE SIGNALISATION D'INFORMATIONS CONCERNANT DES LIAISONS DE TELECOMMUNICATION

- (73) Intellectual Ventures I LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) MELERO, Juan, 29016 Málaga, ES
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB

- (51) **H04W 48/16** (11) **2 053 889 B1**

- (25) En (26) En
(21) 09002066.0 (22) 23.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.04.2009
(30) 25.10.1999 GB 9925234
- (54) • Verfahren zur Aktualisierung einer Kontrollkanalliste in einem Mobilkommunikationssystem
• Method of updating a control channel list in mobile communications system
• Procédé de mise à jour de liste de canaux de commande dans un système de communications mobiles

- (73) Sepura PLC, Radio House St. Andrews Road, Cambridge CB4 1GR, GB
- (72) Rayne, Mark Wentworth, Stretham Nr. Ely Cambridgeshire CB6 3ND, GB
McMahon, Paul, Hardwick Cambridge CB3 7QQ, GB
- (74) Tothill, John Paul, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 00971553.3 / 1 234 463

- (51) **H04W 48/18** (11) **1 898 655 B1**

- (25) En (26) En
(21) 07003970.6 (22) 27.02.2007
- (84) DE FR GB
- (43) 12.03.2008
(30) 08.09.2006 KR 20060087070
- (54) • Drahtloses Kommunikationssystem und Verfahren zur Überprüfung drahtloser Breitband-Internetdienstbereiche unter Verwendung eines Positionserfassungssystems
• Wireless communication terminal and method for checking wireless broadband internet service area using position detection system

- Terminal de communications sans fil et procédé de contrôle d'une zone de service d'Internet sans fil à bande passante utilisant un système de détection de position
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Hyoung Woo, Gyeonggi-do, KR
- (74) Boakes, Jason Carrington, et al, Harrison Goddard Foote 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

H04W 48/18 → (51) **H04L 29/08**

- H04W 52/52** → (51) **H03G 3/30**
- (51) **H04W 52/58** (11) **1 547 272 B1**
H04W 52/36
(25) En (26) En
(21) 03752275.2 (22) 10.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 29.06.2005
(86) US 2003/028598 10.09.2003
(87) WO 2004/032367 2004/16 15.04.2004
(30) 30.09.2002 US 262316
(54) • *SELEKTIVE SENDELEISTUNGSBENACH-
RICHTIGUNG*
• *SELECTIVE POWER CONTROL
MESSAGING*
• *ENVOI DE MESSAGES DE REGLAGE DE
PUISSANCE SELECTIFS*
- (73) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) PETRUS, Paul, Santa Clara, CA 95050, US
SANKARAN, Sundar, G., San Jose, CA
95129, US
(74) Collins, John David, et al, Marks & Clerk LLP
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **H04W 60/00** (11) **1 817 871 B1**
(25) En (26) En
(21) 04797742.6 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 15.08.2007
(86) EP 2004/012667 09.11.2004
(87) WO 2006/050739 2006/20 18.05.2006
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUR
UNTERSTÜTZUNG EINER FLEXIBLEN AB-
WICKLUNG VON VERBINDUNGEN IN
RICHTUNG EINER DOPPELMODUS-MO-
BILSTATION*
• *METHOD AND DEVICES FOR
SUPPORTING A FLEXIBLE HANDLING OF
CONNECTIONS TOWARDS A DUAL MODE
MOBILE STATION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIFS SERVANT A
SUPPORTER UNE GESTION SOUPLE DE
CONNEXIONS EN DIRECTION D'UNE
STATION MOBILE DOUBLE MODE*
- (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
(72) WITZEL, Andreas, 52134 Herzogenrath, DE
EWERT, Joerg, Christian, 41812 Erkelenz,
DE
STÜMPERT, Martin, 67691 Hochspeyer, DE
KELLER, Ralf, 52146 Würselen, DE
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE
-
- (51) **H04W 72/10** (11) **1 784 038 B1**
(25) En (26) En
(21) 06023054.7 (22) 06.11.2006
(84) DE FR GB IT SE
(43) 09.05.2007
(30) 05.11.2005 KR 20050105756
(54) • *Verfahren zur Zuordnung von Aufwärts-
strecke-Ressourcen für einen Echtzeitdienst
in einem drahtlosen Kommunikationssys-
tem*
• *Method for requesting and allocating
uplink resources in a wireless communi-
cation system for supporting a real-time
service*
• *Méthode d'attribution des ressources de
liaison montante pour un service en
temps réel dans un système de commu-
nication sans fil*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR
(72) Park, Chi-Hyun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

- Cheon, Jung-Hoon, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR
Cho, Sung-Hyun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Won-Hyoung, Suwon-si Gyeonggi-do,
KR
Lee, Ok-Seon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München,
DE

H04W 72/12 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04W 74/08** (11) **2 329 677 B1**
(25) En (26) En
(21) 09791552.4 (22) 15.08.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
(43) 08.06.2011
(86) US 2009/053964 15.08.2009
(87) WO 2010/021948 2010/08 25.02.2010
(30) 20.08.2008 US 90382 P
10.08.2009 US 538691
(54) • *BEREITSTELLUNG EINES EINGEPLANTEN
LEGACY-SCHUTZRAHMENS*
• *PROVISION OF A SCHEDULED LEGACY
PROTECTION FRAME*
• *DISPOSITION D'UN CADRE DE PROTEC-
TION EXISTANT PROGRAMME*
- (73) QUALCOMM Incorporated, Attn: Interna-
tional IP Administration 5775 Morehouse
Drive, San Diego, California 92121-1714, US
(72) WENTINK, Maarten, Menzo, San Diego CA
92121-1714, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins
& Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04W 76/02 → (51) **H04L 29/06****H04W 84/18** → (51) **H04W 16/14****H05B 3/04** → (51) **H05B 3/44**

- (51) **H05B 3/28** (11) **1 976 336 B1**
H01L 21/687
(25) En (26) En
(21) 08251092.6 (22) 27.03.2008
(84) DE FR GB
(43) 01.10.2008
(30) 28.03.2007 JP 2007085609
(54) • *Heizvorrichtung*
• *Heating device*
• *Dispositif de chauffage*
- (73) NGK Insulators, Ltd., 2-56 Suda-cho,
Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-
8530, JP
(72) Goto, Yoshinobu, Nagoya City, Aichi-ken,
467-8530, JP
Okajima, Hisakazu, Nagoya City, Aichi-ken,
467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS,
GB
-
- (51) **H05B 3/44** (11) **1 744 594 B1**
H05B 3/04
(25) En (26) En
(21) 06014709.7 (22) 14.07.2006
(84) DE FR GB IT
(43) 17.01.2007
(30) 14.07.2005 KR 20050063729
(54) • *Heizkörper*
• *Heating body*
• *Corps de chauffe*
- (73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong,
Youngdungpo-gu Seoul, KR
(72) Lee, Young Jun, Dongjak-gu Seoul, KR
Kim, Yang Kyeong, Boocheon-si Kyunggi-
do, KR

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

- (51) **H05B 33/08** (11) **1 814 365 B1**
G09G 3/32
(25) En (26) En
(21) 06005074.7 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(30) 24.01.2006 CN 200610001583
(54) • *LED-Ansteuervorrichtung mit Pulsweiten-
modulation*
• *LED driving device with pulse width
modulation*
• *Dispositif de commande à DEL avec
modulation de largeur d'impulsion*
- (73) Macroblock Inc., F.6-4, No. 18, Pu-Ting Rd.,
Hsin-Chu city, TW
(72) Jheng, Yang-Ci, Hsin-chu City, TW
Lin, Rong-Tsung, Hsin-chu City, TW
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Jehle Pa-
tentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse
13, 80639 München, DE

- (51) **H05B 33/08** (11) **2 258 146 B1**
(25) En (26) En
(21) 09726563.1 (22) 30.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2010
(86) EP 2009/002296 30.03.2009
(87) WO 2009/121539 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 DE 102008016756
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR LED-
STEUERUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR
CONTROLLING LEDS*
• *SYSTÈME ET PROCÉDÉ POUR
COMMANDER DES LED*
- (73) Tridonic AG, Obere Allmeind 2, 8755 En-
nenda, CH
(72) PEREIRA, Eduardo, 8854 Siebnen, CH
ZIMMERMANN, Michael, 8888 Heiligkreuz,
CH
SCHENKER, Yves, 8606 Greifensee, CH
BETSCHART, Adrian, 6443 Morschach, CH
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Pa-
tent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H05B 33/26** (11) **1 743 508 B1**
H01L 51/50
(25) En (26) En
(21) 05856305.7 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 17.01.2007
(86) KR 2005/001001 07.04.2005
(87) WO 2006/075822 2006/29 20.07.2006
(30) 09.04.2004 KR 20040024470
(54) • *GESCHICHTETE ORGANISCHE LICHT-
MITTIERENDE VORRICHTUNG MIT HO-
HER LEISTUNG UND HOHER LEUCHT-
KRAFT*
• *STACKED ORGANIC LIGHT EMITTING
DEVICE HAVING HIGH EFFICIENCY AND
HIGH BRIGHTNESS*
• *DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT
ORGANIQUE SUPERPOSE A RENTABI-
LITE ET BRILLANCE ELEVEES*
- (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
LG Chem, Ltd., LG Twin Tower 20, Yoido-
dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

- (72) JEONG, Ji-Weon, Daejeon 305-380, KR
LEE, Young-Chul 101-405 Daerim Durae
Apartment, Daejeon 305-345, KR
HAHM, Yun-Hye Ma-201, Wansung Villa,
Seoul 131-208, KR
JEONG, Dong-Seob 3-514 LG Chemical
Apartment, 637, Daejeon 305-340, KR
JANG, Jun-Gi 7-401 LG Chemical Apartment,
Daejeon 305-340, KR
NOH, Jeoung-Kwen, Sanggal-ri, Giheung
-eup, Yonginsi Gyeonggi, KR
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechts-
anwälte Arabellastraße 4, 81925 München,
DE

H05B 41/282 → (51) **H04N 9/31**

- (51) **H05B 41/288** (11) **2 258 149 B1**
(25) De (26) De
(21) 09727532.5 (22) 19.03.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2010
(86) EP 2009/002045 19.03.2009
(87) WO 2009/121493 2009/41 08.10.2009
(30) 31.03.2008 DE 102008016753
(54) • **ERKENNUNG DES TYPUS EINER HID-
LAMPE DURCH EIN MULTILAMPEN-BE-
TRIEBSGERÄT UND BELEUCHTUNGS-
SYSTEM**
• **DETECTION OF THE TYPE OF AN HID
LAMP BY A MULTI-LAMP OPERATING
DEVICE AND LIGHTING SYSTEM**
• **DÉTECTION DU TYPE D'UNE LAMPE HID
PAR UN BALLAST POUR LAMPES
MULTIPLÉS ET SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE**
- (73) Tridonic AG, Obere Allmeind 2, 8755 En-
nenda, CH
(72) PEREIRA, Eduardo, CH-8854 Siebnen, CH
HUBER, Martin, CH-8854 Siebnen, CH
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Pat-
ent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE

H05B 41/288 → (51) **H04N 9/31**

- (51) **H05B 41/298** (11) **2 111 085 B1**
(25) De (26) De
(21) 09159438.2 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
(43) 21.10.2009
(30) 22.04.2005 DE 102005018761
(54) • **Intelligente Flyback-Heizung**
• **Intelligent flyback heating**
• **Chauffage intelligent par convertisseur à
transfert indirect**
- (73) Tridonic GmbH & Co KG, Färbergasse 15,
6851 Dornbirn, AT
(72) Klien, Dietmar, 6841 Mäder, AT
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33,
80331 München, DE
(62) 06723975.6 / 1 872 630

H05H 1/24 → (51) **B26B 21/54**

- (51) **H05H 1/42** (11) **1 547 452 B1**
(25) En (26) En
(21) 03751674.7 (22) 17.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.06.2005
(86) SE 2003/001455 17.09.2003
(87) WO 2004/028221 2004/14 01.04.2004
(30) 17.09.2002 SE 0202752
(54) • **PLASMASPRÜHEINRICHTUNG**

- **PLASMA SPRAYING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PULVERISATION PAR
PLASMA**
- (73) Plasma Surgical Investments Limited, Sea
Meadow House P.O. Box 116 Road Town,
Tortola, VG
(72) SUSLOV, Nikolay, S-421 67 Västra Frölunda,
SE
(74) Östergren, Markus, et al, AWAPATENT AB
P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

H05H 1/42 → (51) **H01L 21/336**

H05H 7/04 → (51) **H05H 7/12**

- (51) **H05H 7/12** (11) **2 124 511 B1**
H05H 7/04
(25) En (26) En
(21) 09005250.7 (22) 09.04.2009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT
NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.11.2009
(30) 20.05.2008 JP 2008131463
(54) • **Teilchenstrahl-Therapiesystem**
• **Particle beam therapy system**
• **Système de thérapie par faisceau de parti-
cules**
- (73) Hitachi Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Saito, Kazuyoshi, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximili-
anstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H05K 1/18** (11) **2 120 518 B1**
H01L 33/00 **H05K 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 09075106.6 (22) 09.03.2009
(84) DE FR GB
(43) 18.11.2009
(30) 15.05.2008 TW 97117902
(54) • **Substrat für Schaltkreise**
• **Circuit substrate**
• **Substrat de circuit**
- (73) Everlight Electronics Co., Ltd., No.25 Lane
76, Sec.3 Chung Yang Road, Tucheng T'ai
pei, TW
(72) Tsou, Wen-Chieh, Taipei Taiwan, CN
(74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys
Jasminweg 9, 14052 Berlin, DE

H05K 3/00 → (51) **H05K 1/18**

- (51) **H05K 7/02** (11) **1 448 038 B1**
(25) En (26) En
(21) 03026906.2 (22) 24.11.2003
(84) DE FR
(43) 18.08.2004
(30) 14.02.2003 JP 2003036467
(54) • **Gehäuse für eine Schaltungsanordnung
und Herstellungsverfahren dafür**
• **Casing unit for circuit assembly and
method for producing the circuit assembly**
• **Boîtier pour un ensemble de circuits et sa
méthode de fabrication**
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,
Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-
8503, JP
(72) Onizuka, Takahiro Sumitomo Wiring
Systems, Ltd., Yokkaichi-city Mie 510-8503,
JP
Yamaguchi, Jun, Yokkaichi-city Mie 510-
8503, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kai-
ser, Polte - Partnerschaft, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H05K 9/00** (11) **2 132 969 B1**
(25) En (26) En
(21) 08741101.3 (22) 02.04.2008

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL
NO PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.12.2009
(86) KR 2008/001851 02.04.2008
(87) WO 2008/120951 2008/41 09.10.2008
(30) 02.04.2007 KR 20070032218
(54) • **ABSCHIRMUNGSGLAS FÜR ELEKTRO-
MAGNETISCHE INTERFERENZ MIT
SCHWARZER LEITFÄHIGER STRUKTUR
UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DA-
FÜR**
• **ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE
SHIELD GLASS WITH BLACKENED
CONDUCTIVE PATTERN AND METHOD OF
PRODUCING THE SAME**
• **BLINDAGE CONTRE LES INTERFÉRENCES
ELECTROMAGNÉTIQUES COMPRENANT
UN RÉSEAU CONDUCTEUR NOIRCI ET
PROCÉDÉ DE PRODUCTION DE CELUI-CI**
- (73) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Yeong-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) LEE, Dong-Wook, Daejeon Metropolitan City
305-729, KR
CHUN, Sang-Ki, Yuseong-gu, Daejeon, 305-
380, KR
KIM, Seung-Wook, Yongin-si Gyeonggi-do
446-913, KR
HWANG, In-Seok, Daejeon Metropolitan City
305-340, KR
(74) Goddar, Heinz J., Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

H05K 9/00 → (51) **H01Q 1/50**

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 157 677 B2**
(25) De (26) De
(21) 01105912.8 (22) 09.03.2001
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 28.11.2001
(45) 14.02.2007 B1
(30) 22.12.2000 DE 10064202
25.05.2000 DE 10025898
(54) • **Vorrichtung zum Applizieren von Kno-
chenzement und Kanüle für eine solche
Vorrichtung**
• **Device for applying bone cement and
cannula for such a device**
• **Dispositif pour appliquer du ciment
osseux et canule pour un tel dispositif**
- (73) Pajunk GmbH & Co. KG Besitzverwaltung,
Karl-Hall-Strasse 1, 78187 Geisingen, DE
(72) Pajunk, Heinrich, 78187 Geisingen, DE
Pajunk, Horst, 78187 Geisingen, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE
(60) 06017467.9 / 1 726 274

A61K 9/10 → (51) **A61M 1/16**

A61K 9/72 → (51) **A61K 33/00**

- (51) **A61K 33/00** (11) **1 499 329 B2**
A61P 25/28 **A61P 41/00**
A61K 9/72
- (25) En (26) En
(21) 03725356.4 (22) 01.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
(45) 08.04.2009 B1
(86) GB 2003/001867 01.05.2003
(87) WO 2003/092707 2003/46 13.11.2003
(30) 01.05.2002 GB 0209998
- (54) • *VERWENDUNG VON XENON ZUR KONTROLLE VON NEUROLOGISCHEN DEFIZITEN IM ZUSAMMENHANG MIT KARDIOPULMONALEM BYPASS*
• *USE OF XENON FOR THE CONTROL OF NEUROLOGICAL DEFICITS ASSOCIATED WITH CARDIOPULMONARY BYPASS*
• *UTILISATION DU XENON DANS LA SURVEILLANCE DES DEFICITS NEUROLOGIQUES ASSOCIES A LA CIRCULATION EXTRACORPORELLE*
- (73) Protexon Limited, Aldwych House, 81 Aldwich, London WC2B 4HN, GB
(72) FRANKS, N.P. Blackett Lab. Imp. College of Science, London SW7 2BZ, GB
MAZE, M. Sir Ivan Magill Dept. of Anaesthetics, Imperial College School of Medicine, London SW10 9NH, GB
(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 601 374 B2**
G01N 33/564 **A61K 39/395**
C07K 16/28 **C07K 16/46**
A61P 37/02 **C07K 14/705**
A61K 48/00
- (25) En (26) En
(21) 04720545.5 (22) 14.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
(45) 24.09.2008 B1
(86) IL 2004/000241 14.03.2004
(87) WO 2004/080385 2004/39 23.09.2004
(30) 12.03.2003 US 453512 P
12.03.2003 US 453514 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG EINER ENTZÜNDUNG*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR DIAGNOSING AND TREATING AN INFLAMMATION*
• *COMPOSITIONS ET METHODES DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT D'UNE INFLAMMATION*
- (73) Rappaport Family Institute for Research in the Medical Sciences, Efron Street, P.O.Box 9697, Haifa 31096, IL
(72) KARIN, Nathan, Haifa 34 677, IL
(74) Wachenfeld, Joachim, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- A61K 39/395** → (51) **A61K 39/00**
-
- (51) **A61M 1/16** (11) **1 465 687 B2**
A61K 9/10
- (25) De (26) De
(21) 02702217.7 (22) 15.01.2002
(84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.10.2004
(45) 04.04.2007 B1
(86) DE 2002/000095 15.01.2002
(87) WO 2003/059416 2003/30 24.07.2003
- (54) • *KARTUSCHKE ZUR HERSTELLUNG EINES ACETATDIALYSEKONZENTRATS AUS EINER HOCHVERDICHETEN KONZENTRATVORSTUFE UND VERFAHREN ZUR AUFBEREITUNG DER KARTUSCHKE*
• *CARTRIDGE FOR PREPARATION OF AN ACETATE DIALYSIS CONCENTRATE FROM A HIGHLY DENSIFIED CONCENTRATE AND METHOD OF PROCESSING THE CARTRIDGE*
• *CARTOUCHE POUR PRODUIRE UN CONCENTRE POUR DIALYSE D'ACETATE A PARTIR D'UN PRECURSEUR DE CONCENTRE FORTEMENT DENSIFIE ET PROCEDURE POUR LE TRAITEMENT DE CARTOUCHE*
- (73) Sterisafe GmbH, Chausseestrasse 41, 14547 Buchholz, DE
(72) EIGENDORF, Hans-Günther, 15526 Bad Saarow-Pieskow, DE
PIPPERT, Manfred, 61479 Glashütten, DE
HILDMANN, Uwe, 98708 Gehren, DE
(74) Flosdorff, Jürgen, et al, Huss, Flosdorff & Partner Alleestr. 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE
-
- A61P 25/28** → (51) **A61K 33/00**
-
- A61P 37/02** → (51) **A61K 39/00**
-
- A61P 41/00** → (51) **A61K 33/00**
-
- B32B 3/30** → (51) **E04F 15/02**
-
- B32B 5/30** → (51) **E04F 15/02**
-
- B32B 7/00** → (51) **E04F 15/02**
-
- B32B 29/00** → (51) **E04F 15/02**
-
- B44C 1/10** → (51) **E04F 15/02**
-
- B44C 3/08** → (51) **E04F 15/02**
-
- B44C 5/04** → (51) **E04F 15/02**
-
- B44D 2/00** → (51) **E04F 15/02**
-
- B44D 3/00** → (51) **E04F 15/02**
-
- B44F 1/06** → (51) **E04F 15/02**
-
- B44F 9/02** → (51) **E04F 15/02**
-
- B44F 9/04** → (51) **E04F 15/02**
-
- (51) **B60D 1/54** (11) **1 380 445 B2**
(25) De (26) De
(21) 03007573.3 (22) 02.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.01.2004
(45) 02.08.2006 B1
(30) 11.07.2002 DE 10231221
- (54) • *Anhängezugvorrichtung*
• *Trailer traction device*
• *Dispositif de traction de remorque*
- (73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Reutlinger, Peter, 75015 Bretten, DE
Palmer, Eberhard, 71665 Vaihingen, DE
Piede, Andreas, 75428 Illingen, DE
-
- (51) **B60H 1/22** (11) **1 157 869 B2**
H05B 1/02 **H05B 3/22**
H05B 3/50
- (25) De (26) De
(21) 00112395.9 (22) 09.06.2000
(84) AT BE CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE
-
- (43) 28.11.2001
(45) 14.05.2003 B1
(30) 23.05.2000 EP 00111120
- (54) • *Elektrische Zusatzheizung für Kraftfahrzeuge*
• *Additional electrical heating device for vehicles*
• *Chauffage électrique supplémentaire pour véhicules*
- (73) Catem GmbH & Co.KG, Gewerbepark West 16, 76863 Herxheim bei Landau/Pfalz, DE
(72) Beetz, Klaus, Dr., 76149 Karlsruhe, DE
Bohlender, Franz, 76870 Kandel/Pfalz, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
-
- (51) **B60R 21/01** (11) **1 783 006 B2**
(25) En (26) En
(21) 07002242.1 (22) 22.07.2005
(84) DE ES FR GB
(43) 09.05.2007
(45) 16.07.2008 B1
(30) 27.07.2004 US 899521
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines Sicherheitssystems für Fahrzeuge mit einem dynamischen Schwellwert*
• *Vehicle restraint device control method and apparatus using dynamically determined threshold*
• *Procédé et dispositif de contrôle d'un système de sécurité pour véhicules avec un seuil dynamique*
- (73) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE
(72) Häring, Jürgen, 70184 Stuttgart, DE
Stützer, Franz-Jürgen, South Lyon, MI 48178, US
(74) Dreiss, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
(62) 05016019.1 / 1 630 043
-
- (51) **B65G 17/08** (11) **0 953 522 B2**
(25) En (26) En
(21) 99200797.1 (22) 15.03.1999
(84) DE DK ES FR GB IT NL
(43) 03.11.1999
(45) 05.03.2003 B1
(30) 16.03.1998 NL 1008600
09.09.1998 NL 1010042
- (54) • *Fördermatte und Fördervorrichtung*
• *Conveyor mat and conveying apparatus*
• *Tapis de transport et appareil de transport*
- (73) Rexnord FlatTop Europe B.V., Einsteinstraat 1, 2691 GV 's-Gravenzande, NL
(72) Van Zijderveld, George Johannes, 2691 CN 's-Gravenzande, NL
Van Esch, Franciscus Josephus Maria, 4823 LA Breda, NL
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Verenigde P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
-
- (51) **C07K 14/025** (11) **1 506 222 B2**
(25) En (26) En
(21) 03727750.6 (22) 19.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
(45) 04.03.2009 B1
(86) IB 2003/001912 19.05.2003
(87) WO 2003/097673 2003/48 27.11.2003
(30) 17.05.2002 ZA 200203957
- (54) • *CHIMERE HUMAN PAPILLOMA VIRUS L1 PROTEINE, WELCHE EIN L2 PEPTID ENTHALTEN, DAMIT HERGESTELLTE VIRUS-ÄHNLICHE PARTIKEL UND METHODE ZUR HERSTELLUNG DER PARTIKEL*
• *CHIMERIC HUMAN PAPILLOMAVIRUS L1 PROTEINS COMPRISING AN L2 PEPTIDE, VIRUS-LIKE PARTICLES*

PREPARED THEREFROM AND A METHOD FOR PREPARING THE PARTICLES

- PROTEINES CHIMERES L1, COMPRENANT UN PEPTIDE L2, DU PAPILLOMAVIRUS HUMAIN 16, PSEUDO-PARTICULES VIRALES FABRIQUEES A PARTIR DE CES PROTEINES ET METHODES DE CES PARTICULES

(73) University of Cape Town, Lovers Walk Rondebosch, Cape Town, ZA

(72) VARSANI, Arvind, Devshi, 7925 Cape Town, ZA

RYBICKI, Edward, Peter, 7405 Cape Town, ZA

(74) O'Brien, Simon Warwick, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07K 16/28 → (51) **A61K 39/00**

C07K 16/46 → (51) **A61K 39/00**

C09B 67/08 → (51) **C09C 1/00**

(51) **C09C 1/00** (11) **1 874 874 B2**
C09B 67/08

(25) De (26) De

(21) 07722891.4 (22) 22.02.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.01.2008

(45) 19.11.2008 B1

(86) EP 2007/001515 22.02.2007

(87) WO 2007/098878 2007/36 07.09.2007

(30) 24.02.2006 DE 102006009131

(54) • MIT ANORGANISCH/ORGANISCHEN MISCHSCHICHTEN BESCHICHTETE PERLGLANZPIGMENTE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG

- PEARLESCENT PIGMENTS COATED WITH MIXED INORGANIC/ORGANIC LAYERS AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF
- PIGMENTS DE LUSTRE PERLAIRE REVETUS DE COUCHES MIXTES INORGANIQUES/ORGANIQUES ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION

(73) Eckart GmbH, Güntersthal 4, 91235 Hartenstein, DE

(72) HENGLEIN, Frank, 90409 Nürnberg, DE

TRUMMER, Stefan, 90480 Nürnberg, DE

SCHMIDT, Ulrich, 91217 Hersbruck, DE

KRÜGER, Peter, 91207 Lauf, DE

KAUPP, Günter, 91284 Neuhaus, DE

(74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

E04B 9/04 → (51) **E04F 15/02**

E04B 9/32 → (51) **E04F 15/02**

E04F 13/08 → (51) **E04F 15/02**

E04F 13/16 → (51) **E04F 15/02**

E04F 13/18 → (51) **E04F 15/02**

(51) **E04F 15/02** (11) **1 242 702 B2**
B32B 5/30 **B32B 7/00**
B32B 29/00 **B44C 3/08**
B44C 5/04 **B44D 2/00**
B44D 3/00 **B44F 1/06**
B44F 9/02 **B44F 9/04**
E04B 9/04 **E04B 9/32**
E04F 13/08 **E04F 13/16**
E04F 13/18

(25) En (26) En

(21) 00987870.3 (22) 27.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL SE TR

(43) 25.09.2002

(45) 03.11.2004 B1

(86) SE 2000/002341 27.11.2000

(87) WO 2001/048333 2001/27 05.07.2001

(30) 23.12.1999 SE 9904781

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FUSSBODENELEMENTEN

- A PROCESS FOR THE MANUFACTURING OF FLOOR ELEMENTS
- PROCEDE DE FABRICATION D'ELEMENTS DE REVETEMENT DE SOL

(73) Pergo (Europe) AB, Box 1010, 231 25 Trelleborg, SE

(72) HANSSON, Krister, S-231 54 Trelleborg, SE

LUNDGREN, Johan, S-217 74 Malmö, SE

WERNERSSON, Hakan, S-226 55 Lund, SE

(74) Müller-Gerbes Wagner Albiger Patentanwälte, Friedrich-Breuer-Strasse 72-78, 53225 Bonn, DE

(51) **E04F 15/02** (11) **1 723 291 B2**
B44C 1/10 **B32B 3/30**

(25) En (26) En

(21) 04803405.2 (22) 01.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.11.2006

(45) 13.02.2008 B1

(86) EP 2004/013637 01.12.2004

(87) WO 2006/058548 2006/23 08.06.2006

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BODENPLATTE

- METHOD OF MANUFACTURING A FLOOR PANEL
- MÉTHODE POUR FABRIQUER UN PANNEAU DE PLANCHER

(73) Berry Floor NV, Industrielaan 100, 8930 Menen, BE

(72) BOUCKE, Eddy, B-8930 Menen, BE

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

G01N 33/564 → (51) **A61K 39/00**

H04L 5/02 → (51) **H04M 11/06**

H04L 5/14 → (51) **H04M 11/06**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 953 963 B2**
H04L 12/24 **H04L 12/46**
H04L 29/12 **H04L 12/56**
H04J 3/16

(25) Zh (26) En

(21) 06805238.0 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.08.2008

(45) 30.09.2009 B1

(86) CN 2006/003057 14.11.2006

(87) WO 2007/059695 2007/22 31.05.2007

(30) 24.11.2005 CN 200510101835

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM REALISIEREN EINES NETZWERKVERBINDUNGSSERVICE

- METHOD AND SYSTEM FOR REALIZING NETWORK CONNECTION SERVICE
- PROCEDE ET SYSTEME DE MISE EN OEUVRE D'UN SERVICE DE CONNEXION DE RESEAU

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) XU, Yongliang, Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

H04L 12/28 → (51) **H04M 11/06**

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 662 813 B2**
H04W 48/16

(25) Zh (26) En

(21) 04762001.8 (22) 23.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.05.2006

(45) 16.01.2008 B1

(86) CN 2004/000854 23.07.2004

(87) WO 2005/011305 2005/05 03.02.2005

(30) 31.07.2003 CN 03149952

(54) • VERFAHREN ZUR OPTIMISIERTEN AUSWAHL DES DRAHTLOSEN FUNKZUGANGSNETZWERKS

- METHOD FOR OPTIMIZED WIRELESS ACCESS NETWORK SELECTION
- PROCEDE DE SELECTION OPTIMALE DE RESEAU D'ACCES SANS FIL

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

(72) ZHANG, Wenlin Huawei Administration Building, Guangdong 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 708 408 B2**
H04L 12/46

(25) Zh (26) En

(21) 05700411.1 (22) 12.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.10.2006

(45) 11.03.2009 B1

(86) CN 2005/000037 12.01.2005

(87) WO 2005/101730 2005/43 27.10.2005

(30) 20.01.2004 CN 200410002614

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR SICHERSTELLUNG DER DIENSTQUALITÄT IN EINEM VIRTUELLEN PRIVATEN NETZWERK

- A SYSTEM AND METHOD OF ENSURING QUALITY OF SERVICE IN VIRTUAL PRIVATE NETWORK
- SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'ASSURER UNE QUALITE DE SERVICE DANS UN RESEAU VIRTUEL PRIVE

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

(72) LI, Defeng, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

LI, Guoping, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN

LI, Bin, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE

(51) **H04M 11/06** (11) **1 619 827 B2**
H04L 5/02 **H04L 5/14**
H04L 12/28

(25) Zh (26) En

(21) 04715869.6 (22) 01.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 25.01.2006

(45) 18.06.2008 B1

(86) CN 2004/000155 01.03.2004

(87) WO 2004/095774 2004/45 04.11.2004

(30) 23.04.2003 CN 03128406

(54) • <i>VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG EINES SEHR HOCHRATIGEN DIGITALEN TEILNEHMERANSCHLUSSES FÜR GROSSE DISTANZEN</i>	(11) 1 016 061	(51) G09G 3/22	(11) 1 263 853	(51) C08J 9/32
• <i>METHOD OF IMPLEMENTING LONG DISTANCE VERY-HIGH-RATE DIGITAL SUBSCRIBER LINE</i>	(87) WO 1999/012148	(51) A61B 17/32	(87) WO 2002/044255	(51) H04N 21/2362
• <i>PROCEDE DE MISE EN OEUVRE D'UNE LIGNE LONGUE DISTANCE A TRES HAUT DEBIT POUR ABONNES NUMERIQUES</i>	(11) 1 037 560	(51) B26B 21/54	(11) 1 264 481	(51) D06M 11/46
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN	(87) WO 1999/029240	(51) G01N 27/419	(87) WO 2001/072039	(51) B23B 9/10
(72) YANG, Tao, Shenzhen, Guangdong 518129, CN	(11) 1 039 990	(51) A61K 31/718	(11) 1 273 692	(51) D01H 7/62
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwält Postfach 33 06 09, 80066 München, DE	(87) WO 1999/029477	(51) G01N 29/44	(87) WO 2001/059199	(51) G06F 17/30
	(11) 1 074 834	(51) H01L 21/205	(11) 1 275 454	(51) H01L 27/32
	(87) WO 2000/052460	(51) G06T 1/00	(87) WO 2001/066289	(51) B05B 15/10
	(11) 1 075 839	(51) F26B 21/08	(11) 1 284 314	(51) H04L 29/06
	(87) WO 2000/052460	(51) A61M 16/06	(87) WO 2001/090456	(51) F23D 14/58
	(11) 1 077 376	(51) F23G 5/50	(11) 1 285 315	(51) D06P 1/00
	(87) WO 2000/052460	(51) C12P 41/00	(87) WO 2001/090827	(51) H04L 12/28
	(11) 1 081 749	(51) A61F 5/56	(11) 1 289 015	(51) G01N 29/24
	(87) WO 1999/056309	(51) G06F 15/00	(87) WO 2002/000994	(51) H04N 1/60
	(11) 1 091 317	(51) A21D 2/02	(11) 1 289 673	(51) H01L 21/18
	(87) WO 2000/022157	(51) C09D 201/00	(87) WO 2002/078857	(51) C07H 13/02
	(11) 1 092 120	(51) B60R 25/00	(11) 1 290 851	(51) H03B 5/36
	(87) WO 1999/061856	(51) H03G 3/30	(87) WO 2001/093523	(51) H04H 20/57
	(11) 1 099 452	(51) H01L 21/316	(11) 1 293 725	(51) H01B 1/12
	(87) WO 2000/022157	(51) H04M 1/738	(11) 1 294 979	(51) H04B 7/04
	(11) 1 119 635	(51) G01F 1/76	(87) WO 2002/000994	(51) H04L 29/06
	(87) WO 2000/022157	(51) G01R 29/24	(11) 1 301 926	(51) C12N 15/87
	(11) 1 126 801	(51) H04W 48/16	(87) WO 2002/009106	(51) G05G 1/62
	(87) WO 2000/027321	(51) G01N 21/00	(11) 1 311 874	(51) C09D 183/16
	(11) 1 131 734	(51) G01N 21/00	(87) WO 2002/006848	(51) H01L 21/02
	(87) WO 2000/017767	(51) H04B 1/707	(11) 1 323 294	(51) H04L 29/12
	(11) 1 133 235	(51) G01N 21/35	(87) WO 2002/030103	(51) B66B 1/24
	(87) WO 2000/030456	(51) H04B 1/707	(11) 1 324 385	(51) F23Q 2/16
	(11) 1 153 999	(51) G01S 5/14	(87) WO 2002/024715	(51) G06K 15/00
	(87) WO 2001/023483	(51) C04B 28/02	(11) 1 325 014	(51) G01C 21/36
	(11) 1 158 122	(51) H04W 12/02	(87) WO 2002/024715	(51) H01L 33/00
	(87) WO 2001/075957	(51) H04L 12/56	(11) 1 328 060	(51) F28D 7/10
	(11) 1 160 995	(51) H04L 12/56	(87) WO 2002/027916	
	(87) WO 2001/075957		(11) 1 331 139	
	(11) 1 189 267		(87) WO 2002/027916	
	(87) WO 2001/075957		(11) 1 336 996	
	(11) 1 190 554		(87) WO 2002/037585	
	(87) WO 2000/078014		(11) 1 339 176	
	(11) 1 192 425		(87) WO 2002/049337	
	(87) WO 2000/057139		(11) 1 343 302	
	(11) 1 192 474		(87) WO 2002/049337	
	(87) WO 2000/063707		(11) 1 346 059	
	(11) 1 219 129		(87) WO 2002/044396	
	(87) WO 2001/022765		(11) 1 350 668	
	(11) 1 221 033		(87) WO 2001/020307	
	(87) WO 2001/020307		(11) 1 357 154	
	(11) 1 221 035		(87) WO 2001/020306	
	(87) WO 2001/020306		(11) 1 359 390	
	(11) 1 221 206		(87) WO 2001/020306	
	(87) WO 2002/019557		(11) 1 361 728	
	(11) 1 233 261		(87) WO 2002/088014	
	(87) WO 2000/063707		(11) 1 368 267	
	(11) 1 233 280		(87) WO 2002/088014	
	(87) WO 2001/022765		(11) 1 376 013	
	(11) 1 235 759		(87) WO 2002/044396	
	(87) WO 2001/021543		(11) 1 378 859	
	(11) 1 240 794		(87) WO 2002/089091	
	(87) WO 2001/043471		(11) 1 383 099	
	(11) 1 246 414		(87) WO 2002/089091	
	(87) WO 2001/043471		(11) 1 387 414	
	(11) 0 773 698		(87) WO 1999/014297	
	(51) H04Q 11/04			
	(11) 0 860 874			
	(51) H01L 23/467			
	(11) 0 861 001			
	(51) H04N 7/26			
	(11) 0 862 342			
	(51) H04W 4/16			
	(11) 0 864 883			
	(51) G01V 5/10			
	(11) 0 872 767			
	(51) G03F 1/32			
	(11) 0 873 431			
	(51) H01J 37/34			
	(87) WO 1997/015697			
	(11) 0 997 278			
	(51) B41J 2/05			
	(11) 1 005 199			
	(51) H04L 12/40			
	(87) WO 1999/060753			
	(11) 1 005 228			
	(51) H04N 7/20			
	(11) 1 015 541			
	(51) C11D 3/30			
	(87) WO 1999/014297			

(11) 1 394 954 (87) WO 2002/090393	(51) <i>H04B 1/04</i>	(11) 1 446 877 (87) WO 2003/034591	(51) <i>H03K 17/96</i>	(11) 1 506 817 (87) WO 2003/099535	(51) <i>B05B 7/14</i>
(11) 1 397 394 (87) WO 2002/090393	(51) <i>C08F 210/16</i>	(11) 1 446 904 (87) WO 2003/044994	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 506 850 (87) WO 2003/099535	(51) <i>B29C 33/38</i>
(11) 1 398 995 (87) WO 2003/003645	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 448 038 (87) WO 2003/040216	(51) <i>H05K 7/02</i>	(11) 1 509 610 (87) WO 2003/102197	(51) <i>C12N 15/82</i>
(11) 1 400 050 (87) WO 2003/003645	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 1 448 676 (87) WO 2003/040216	(51) <i>C08H 1/00</i>	(11) 1 511 872 (87) WO 2003/106727	(51) <i>C21D 6/00</i>
(11) 1 400 967 (87) WO 2003/001909	(51) <i>G11B 19/02</i>	(11) 1 450 502 (87) WO 2003/041599	(51) <i>H04B 17/00</i>	(11) 1 512 837 (87) WO 2003/102378	(51) <i>F01D 5/22</i>
(11) 1 408 742 (87) WO 2003/001909	(51) <i>A01K 67/033</i>	(11) 1 450 705 (87) WO 2003/041599	(51) <i>A61B 17/70</i>	(11) 1 513 207 (87) WO 2003/094273	(51) <i>C01B 13/02</i>
(11) 1 410 692 (87) WO 2002/104077	(51) <i>H01L 51/52</i>	(11) 1 452 105 (87) WO 2003/053030	(51) <i>A44B 19/36</i>	(11) 1 517 834 (87) WO 2004/000100	(51) <i>B65B 3/00</i>
(11) 1 411 399 (87) WO 2003/001876	(51) <i>G03H 1/08</i>	(11) 1 454 477 (87) WO 2003/053030	(51) <i>H04M 3/533</i>	(11) 1 521 823 (87) WO 2004/007704	(51) <i>C12N 9/02</i>
(11) 1 412 750 (87) WO 2003/001876	(51) <i>C07K 14/705</i>	(11) 1 460 105 (87) WO 2003/046360	(51) <i>C08L 23/06</i>	(11) 1 525 210 (87) WO 2004/011401	(51) <i>C07H 21/00</i>
(11) 1 413 416 (87) WO 2003/009227	(51) <i>B29C 35/08</i>	(11) 1 462 408 (87) WO 2003/040015	(51) <i>F02M 21/06</i>	(11) 1 536 414 (87) WO 2002/071248	(51) <i>G10L 21/02</i>
(11) 1 415 276 (87) WO 2003/008928	(51) <i>G06T 1/00</i>	(11) 1 462 579 (87) WO 2003/049474	(51) <i>B66C 13/56</i>	(11) 1 540 507 (87) WO 2004/034520	(51) <i>G10L 21/02</i>
(11) 1 417 483 (87) WO 2003/008928	(51) <i>G01N 31/12</i>	(11) 1 463 355 (87) WO 2003/049474	(51) <i>E02F 9/18</i>	(11) 1 540 770 (87) WO 2004/034520	(51) <i>G06F 15/78</i>
(11) 1 419 412 (87) WO 2003/019269	(51) <i>G02C 7/02</i>	(11) 1 465 072 (87) WO 2003/015894	(51) <i>H04J 11/00</i>	(11) 1 540 886 (87) WO 2004/012392	(51) <i>H01R 4/30</i>
(11) 1 420 316 (87) WO 2003/015894	(51) <i>G05B 19/418</i>	(11) 1 466 948 (87) WO 2003/015894	(51) <i>G06F 9/46</i>	(11) 1 542 302 (87) WO 2004/029669	(51) <i>H04L 12/24</i>
(11) 1 421 985 (87) WO 2003/015894	(51) <i>B01D 39/20</i>	(11) 1 467 065 (87) WO 2003/057310	(51) <i>C09B 67/20</i>	(11) 1 543 364 (87) WO 2004/029669	(51) <i>H01M 8/04</i>
(11) 1 424 931 (87) WO 2003/024306	(51) <i>G01N 33/553</i>	(11) 1 471 181 (87) WO 2003/057310	(51) <i>F01D 5/18</i>	(11) 1 543 364 (87) WO 2004/029669	(51) <i>G02B 6/32</i>
(11) 1 428 483 (87) WO 2003/025104	(51) <i>G01N 33/553</i>	(11) 1 472 496 (87) WO 2003/057310	(51) <i>D21C 5/00</i>	(11) 1 544 167 (87) WO 2004/030720	(51) <i>C01B 33/021</i>
(11) 1 428 866 (87) WO 2003/025104	(51) <i>A61C 7/28</i>	(11) 1 473 083 (87) WO 2003/066613	(51) <i>B01L 7/00</i>	(11) 1 545 647 (87) WO 2004/032367	(51) <i>C01B 33/021</i>
(11) 1 430 108 (87) WO 2003/020872	(51) <i>C10M 163/00</i>	(11) 1 473 507 (87) WO 2003/066613	(51) <i>B01J 37/08</i>	(11) 1 547 272 (87) WO 2004/028221	(51) <i>A61F 9/007</i>
(11) 1 432 964 (87) WO 2003/029762	(51) <i>C12M 3/00</i>	(11) 1 474 408 (87) WO 2003/072516	(51) <i>F16M 11/04</i>	(11) 1 547 452 (87) WO 2004/028221	(51) <i>H04W 52/58</i>
(11) 1 432 964 (87) WO 2003/029762	(51) <i>G01F 11/28</i>	(11) 1 475 357 (87) WO 2003/072516	(51) <i>C07D 295/12</i>	(11) 1 547 452 (87) WO 2004/028221	(51) <i>H05H 1/42</i>
(11) 1 435 547 (87) WO 2003/034156	(51) <i>G01F 11/28</i>	(11) 1 475 357 (87) WO 2003/072516	(51) <i>C03B 33/03</i>	(11) 1 548 435 (87) WO 2004/029624	(51) <i>H05H 1/42</i>
(11) 1 435 547 (87) WO 2003/034156	(51) <i>B42D 15/10</i>	(11) 1 476 938 (87) WO 2003/067750	(51) <i>C03B 33/03</i>	(11) 1 548 435 (87) WO 2004/029624	(51) <i>G01N 33/68</i>
(11) 1 436 928 (87) WO 2003/026179	(51) <i>B42D 15/10</i>	(11) 1 476 938 (87) WO 2003/067750	(51) <i>H03B 9/14</i>	(11) 1 550 687 (87) WO 2004/024798	(51) <i>G01N 33/68</i>
(11) 1 436 928 (87) WO 2003/026179	(51) <i>H04L 12/50</i>	(11) 1 477 467 (87) WO 2003/067750	(51) <i>H03B 9/14</i>	(11) 1 550 687 (87) WO 2004/024798	(51) <i>C08G 77/46</i>
(11) 1 441 474 (87) WO 2003/041376	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 477 467 (87) WO 2003/067750	(51) <i>C04B 41/81</i>	(11) 1 554 041 (87) WO 2004/037850	(51) <i>C08G 77/46</i>
(11) 1 442 586 (87) WO 2003/041376	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 479 308 (87) WO 2003/073630	(51) <i>C04B 41/81</i>	(11) 1 554 041 (87) WO 2004/037850	(51) <i>B01L 3/00</i>
(11) 1 442 586 (87) WO 2003/041376	(51) <i>H04M 3/436</i>	(11) 1 481 482 (87) WO 2003/073630	(51) <i>A44C 17/04</i>	(11) 1 557 148 (87) WO 2004/046267	(51) <i>B01L 3/00</i>
(11) 1 443 900 (87) WO 2003/041681	(51) <i>H04M 3/436</i>	(11) 1 481 482 (87) WO 2003/073630	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 1 557 148 (87) WO 2004/046267	(51) <i>A61H 33/00</i>
(11) 1 443 900 (87) WO 2003/041681	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) 1 482 619 (87) WO 2003/085439	(51) <i>G06F 1/32</i>	(11) 1 559 149 (87) WO 2004/043232	(51) <i>A61H 33/00</i>
(11) 1 444 497 (87) WO 2003/034030	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) 1 482 619 (87) WO 2003/085439	(51) <i>G06F 1/32</i>	(11) 1 559 149 (87) WO 2004/043232	(51) <i>H01M 10/0525</i>
(11) 1 444 497 (87) WO 2003/034030	(51) <i>G01N 1/00</i>	(11) 1 486 248 (87) WO 2003/092099	(51) <i>B01D 53/94</i>	(11) 1 559 980 (87) WO 2004/043232	(51) <i>H01M 10/0525</i>
(11) 1 444 664 (87) WO 2003/042943	(51) <i>G01N 1/00</i>	(11) 1 486 248 (87) WO 2003/092099	(51) <i>B01D 53/94</i>	(11) 1 559 980 (87) WO 2004/043232	(51) <i>F28D 9/00</i>
(11) 1 444 664 (87) WO 2003/042943	(51) <i>G08B 1/00</i>	(11) 1 486 762 (87) WO 2003/092099	(51) <i>G01G 3/14</i>	(11) 1 562 708 (87) WO 2004/043598	(51) <i>F28D 9/00</i>
(11) 1 445 386 (87) WO 2003/033829	(51) <i>G08B 1/00</i>	(11) 1 489 208 (87) WO 2003/092099	(51) <i>D03C 5/00</i>	(11) 1 562 708 (87) WO 2004/043598	(51) <i>B01L 3/00</i>
(11) 1 445 386 (87) WO 2003/033829	(51) <i>E02F 9/20</i>	(11) 1 491 669 (87) WO 2003/092099	(51) <i>D03C 3/20</i>	(11) 1 563 024 (87) WO 2004/046267	(51) <i>C09D 183/04</i>
(11) 1 445 581 (87) WO 2003/034995	(51) <i>E02F 9/20</i>	(11) 1 494 054 (87) WO 2003/085439	(51) <i>D03C 3/20</i>	(11) 1 563 024 (87) WO 2004/046267	(51) <i>C09D 183/04</i>
(11) 1 445 581 (87) WO 2003/034995	(51) <i>G01C 19/56</i>	(11) 1 494 054 (87) WO 2003/085439	(51) <i>D03C 3/20</i>	(11) 1 563 024 (87) WO 2004/046267	(51) <i>D21H 19/00</i>
(11) 1 446 418 (87) WO 2003/034995	(51) <i>G01C 19/56</i>	(11) 1 497 876 (87) WO 2003/092099	(51) <i>G02B 15/20</i>	(11) 1 563 141 (87) WO 2004/044323	(51) <i>D21H 19/00</i>
(11) 1 446 418 (87) WO 2003/034995	(51) <i>C07K 5/08</i>	(11) 1 497 876 (87) WO 2003/092099	(51) <i>G02B 15/20</i>	(11) 1 565 224 (87) WO 2004/047621	(51) <i>A61M 16/00</i>
(11) 1 446 418 (87) WO 2003/034995	(51) <i>C07K 5/08</i>	(11) 1 498 537 (87) WO 2003/092099	(51) <i>H01M 4/58</i>	(11) 1 565 224 (87) WO 2004/047621	(51) <i>A61M 16/00</i>
(11) 1 446 418 (87) WO 2003/034995	(51) <i>C07K 5/08</i>	(11) 1 498 537 (87) WO 2003/092099	(51) <i>H01M 4/58</i>	(11) 1 565 224 (87) WO 2004/047621	(51) <i>A61M 16/00</i>
(11) 1 446 418 (87) WO 2003/034995	(51) <i>C07K 5/08</i>	(11) 1 498 537 (87) WO 2003/092099	(51) <i>D06F 39/00</i>	(11) 1 565 224 (87) WO 2004/047621	(51) <i>A61M 16/00</i>

(11) 1 567 247 (87) WO 2004/050219	(51) B01D 53/94	(11) 1 607 136 (87) WO 2004/087317	(51) B01J 31/28	(11) 1 660 057 (87) WO 2005/020972	(51) A61K 31/00
(11) 1 567 641 (87) WO 2003/018611	(51) C12N 9/52	(11) 1 616 354 (87) WO 2004/086503	(51) H01L 27/00	(11) 1 660 227 (87) WO 2005/014162	(51) B01J 13/00
(11) 1 568 766 (87) WO 2004/048564	(51) B01L 3/00	(11) 1 618 245 (87) WO 2004/070107	(51) D06N 5/00	(11) 1 660 254 (87) WO 2005/021179	(51) B21D 51/22
(11) 1 569 195 (87) WO 2004/051173	(51) G09G 3/36	(11) 1 621 856 (87) WO 2004/101225	(51) G01F 1/66	(11) 1 660 884 (87) WO 2005/016874	(51) C07D 273/00
(11) 1 570 221 (87) WO 2004/051173	(51) F24F 12/00	(11) 1 622 745 (87) WO 2004/099094	(51) B24D 3/06	(11) 1 663 283 (87) WO 2005/034980	(51) A61K 38/00
(11) 1 571 757 (87) WO 2004/052545	(51) H04B 1/28	(11) 1 623 961 (87) WO 2004/101674	(51) C03B 29/08	(11) 1 665 494 (87) WO 2005/025026	(51) F03D 9/00
(11) 1 572 369 (87) WO 2004/061042	(51) B03B 5/02	(11) 1 625 941 (87) WO 2004/110798	(51) B41J 11/00	(11) 1 666 908 (87) WO 2005/088752	(51) G01R 33/34
(11) 1 572 828 (87) WO 2004/048451	(51) C09K 3/18	(11) 1 627 015 (87) WO 2004/108611	(51) C08L 23/16	(11) 1 667 269 (87) WO 2005/035849	(51) H01M 8/04
(11) 1 574 185 (87) WO 2004/048451	(51) A61F 2/38	(11) 1 628 089 (87) WO 2004/110798	(51) F25B 9/14	(11) 1 669 204 (87) WO 2005/035849	(51) B41J 29/393
(11) 1 576 042 (87) WO 2004/056934	(51) G11B 7/24	(11) 1 628 315 (87) WO 2005/005562	(51) H01H 33/66	(11) 1 672 105 (87) WO 2005/035849	(51) D04B 1/24
(11) 1 576 066 (87) WO 2004/056934	(51) C09J 7/02	(11) 1 633 584 (87) WO 2004/108611	(51) B60H 1/32	(11) 1 674 045 (87) WO 2005/035658	(51) A61B 18/14
(11) 1 579 423 (87) WO 2004/059616	(51) G10L 11/04	(11) 1 636 140 (87) WO 2005/005562	(51) C02F 3/04	(11) 1 674 527 (87) WO 2005/034992	(51) C08L 67/04
(11) 1 580 471 (87) WO 2004/064557	(51) F16L 5/06	(11) 1 636 833 (87) WO 2005/007013	(51) H01L 21/336	(11) 1 675 094 (87) WO 2005/034992	(51) G09G 3/32
(11) 1 582 805 (87) WO 2004/064557	(51) F21V 7/00	(11) 1 639 031 (87) WO 2005/007013	(51) C08J 3/02	(11) 1 675 613 (87) WO 2005/034992	(51) A61K 39/12
(11) 1 582 867 (87) WO 2004/064557	(51) G01N 29/34	(11) 1 642 723 (87) WO 2005/007013	(51) B41J 11/42	(11) 1 677 935 (87) WO 2005/037475	(51) B23D 71/02
(11) 1 587 275 (87) WO 2004/064557	(51) H04N 7/24	(11) 1 643 228 (87) WO 2005/007013	(51) G01K 13/00	(11) 1 678 210 (87) WO 2005/033142	(51) C07K 16/40
(11) 1 587 386 (87) WO 2004/065478	(51) A43B 23/07	(11) 1 643 608 (87) WO 2005/004307	(51) H02J 4/00	(11) 1 678 210 (87) WO 2005/033142	(51) C07K 16/40
(11) 1 587 867 (87) WO 2004/065478	(51) B60C 1/00	(11) 1 643 616 (87) WO 2005/004307	(51) H02K 1/27	(11) 1 681 977 (87) WO 2005/041743	(51) A47L 15/42
(11) 1 589 377 (87) WO 2004/069951	(51) G03F 7/11	(11) 1 643 929 (87) WO 2005/007013	(51) A61C 15/00	(11) 1 681 977 (87) WO 2005/041743	(51) A47L 15/42
(11) 1 591 504 (87) WO 2004/069951	(51) C09J 7/02	(11) 1 643 929 (87) WO 2005/007013	(51) A61C 15/00	(11) 1 682 253 (87) WO 2005/030376	(51) B01D 71/02
(11) 1 592 008 (87) WO 2004/072983	(51) G11B 20/00	(11) 1 647 013 (87) WO 2005/006318	(51) G11B 7/007	(11) 1 682 253 (87) WO 2005/030376	(51) B01D 71/02
(11) 1 593 509 (87) WO 2004/072983	(51) G11B 20/00	(11) 1 647 298 (87) WO 2005/006318	(51) A61M 25/00	(11) 1 683 514 (87) WO 2005/030376	(51) A61K 9/72
(11) 1 594 140 (87) WO 2004/072983	(51) G11C 7/20	(11) 1 647 298 (87) WO 2005/006318	(51) A61M 25/00	(11) 1 684 380 (87) WO 2005/038982	(51) H01Q 7/08
(11) 1 594 594 (87) WO 2004/071646	(51) B01D 53/94	(11) 1 647 718 (87) WO 2005/006318	(51) F04D 29/58	(11) 1 684 380 (87) WO 2005/038982	(51) H01Q 7/08
(11) 1 599 524 (87) WO 2004/076520	(51) C08G 18/22	(11) 1 648 353 (87) WO 2005/009301	(51) A61F 2/44	(11) 1 686 333 (87) WO 2005/053621	(51) F25B 31/00
(11) 1 600 663 (87) WO 2004/077949	(51) F16H 7/20	(11) 1 648 353 (87) WO 2005/009301	(51) A61F 2/44	(11) 1 686 333 (87) WO 2005/053621	(51) F25B 31/00
(11) 1 601 250 (87) WO 2004/077949	(51) A01N 31/02	(11) 1 651 540 (87) WO 2005/007535	(51) B65D 83/16	(11) 1 686 950 (87) WO 2005/053621	(51) A61K 6/083
(11) 1 601 603 (87) WO 2004/080879	(51) B66C 17/00	(11) 1 651 540 (87) WO 2005/007535	(51) B65D 83/16	(11) 1 687 611 (87) WO 2005/045398	(51) G01N 1/22
(11) 1 602 861 (87) WO 2004/081416	(51) F16H 57/04	(11) 1 652 669 (87) WO 2004/099363	(51) B41J 2/045	(11) 1 687 611 (87) WO 2005/045398	(51) G01N 1/22
(11) 1 603 847 (87) WO 2004/078671	(51) C04B 24/26	(11) 1 653 807 (87) WO 2004/099363	(51) C12N 5/071	(11) 1 689 280 (87) WO 2005/051160	(51) A47L 15/48
(11) 1 605 511 (87) WO 2004/078671	(51) H01L 27/12	(11) 1 653 913 (87) WO 2005/018581	(51) A61K 6/00	(11) 1 691 747 (87) WO 2005/049111	(51) A61F 13/00
		(11) 1 655 630 (87) WO 2005/015484	(51) G02F 1/01	(11) 1 693 622 (87) WO 2005/049111	(51) F24C 15/20
		(11) 1 655 689 (87) WO 2005/015484	(51) G06K 13/067	(11) 1 694 460 (87) WO 2005/051583	(51) B23K 9/167
		(11) 1 657 468 (87) WO 2005/020630	(51) F16F 9/32	(11) 1 698 668 (87) WO 2005/051583	(51) C08L 83/04
		(11) 1 658 753 (87) WO 2005/020630	(51) H04R 7/12	(11) 1 699 106 (87) WO 2005/051583	(51) H01M 10/50
		(11) 1 659 715 (87) WO 2005/020630	(51) H04H 60/39	(11) 1 700 757 (87) WO 2005/051583	(51) B60R 21/233
				(11) 1 700 854 (87) WO 2005/051583	(51) C07D 319/06

(11) 1 701 647 (87) WO 2005/060817	(51) A47L 15/42	(11) 1 735 632 (87) WO 2005/101049	(51) G01R 33/54	(11) 1 767 421 (87) WO 2005/120916	(51) B60G 17/005
(11) 1 702 725 (87) WO 2006/027902	(51) B25J 5/00	(11) 1 735 810 (87) WO 2005/086201	(51) H01J 33/02	(11) 1 767 479 (87) WO 2006/000708	(51) B65H 16/06
(11) 1 703 284 (87) WO 2005/064348	(51) G01N 35/00	(11) 1 737 620 (87) WO 2005/090006	(51) B25B 23/142	(11) 1 768 684 (87) WO 2006/000708	(51) A61K 36/48
(11) 1 703 444 (87) WO 2005/052279	(51) G06K 9/32	(11) 1 737 643 (87) WO 2006/101469	(51) B29C 49/62	(11) 1 769 064 (87) WO 2006/008039	(51) C12M 1/107
(11) 1 704 290 (87) WO 2005/052279	(51) E04F 13/08	(11) 1 738 373 (87) WO 2005/101421	(51) G11C 11/408	(11) 1 770 420 (87) WO 2006/111069	(51) G02B 7/10
(11) 1 704 864 (87) WO 2005/072224	(51) A61K 47/48	(11) 1 738 906 (87) WO 2005/090487	(51) B41F 27/12	(11) 1 771 018 (87) WO 2006/111069	(51) H04W 4/06
(11) 1 706 894 (87) WO 2005/072224	(51) H01S 5/026	(11) 1 739 137 (87) WO 2005/106906	(51) C09C 1/62	(11) 1 771 057 (87) WO 2006/015031	(51) H01Q 1/50
(11) 1 707 962 (87) WO 2005/071406	(51) G01N 33/52	(11) 1 740 670 (87) WO 2005/113700	(51) C09J 189/00	(11) 1 772 307 (87) WO 2006/015031	(51) B60N 2/28
(11) 1 708 353 (87) WO 2005/071406	(51) H02N 2/02	(11) 1 742 237 (87) WO 2005/102516	(51) H01G 9/038	(11) 1 775 335 (87) WO 2006/016784	(51) C09K 11/06
(11) 1 708 392 (87) WO 2005/061540	(51) H04L 12/18	(11) 1 742 733 (87) WO 2005/095043	(51) B01J 23/10	(11) 1 776 781 (87) WO 2006/014837	(51) H04W 4/06
(11) 1 709 076 (87) WO 2005/071150	(51) C07K 16/00	(11) 1 742 759 (87) WO 2006/075822	(51) B01J 23/10	(11) 1 778 125 (87) WO 2006/009430	(51) A61F 2/00
(11) 1 709 222 (87) WO 2005/071150	(51) D01H 4/42	(11) 1 743 508 (87) WO 2005/107150	(51) B23K 26/42	(11) 1 778 187 (87) WO 2006/020393	(51) A61K 9/127
(11) 1 710 918 (87) WO 2005/071849	(51) H04B 1/04	(11) 1 743 937 (87) WO 2005/112436	(51) H05B 33/26	(11) 1 778 831 (87) WO 2006/009430	(51) C12N 1/15
(11) 1 712 279 (87) WO 2005/064882	(51) B01J 23/63	(11) 1 744 594 (87) WO 2005/107150	(51) C12N 11/04	(11) 1 778 990 (87) WO 2006/009430	(51) F16C 33/62
(11) 1 714 625 (87) WO 2005/076653	(51) A61F 5/44	(11) 1 746 819 (87) WO 2005/110663	(51) H05B 3/44	(11) 1 779 083 (87) WO 2006/007719	(51) G08B 21/20
(11) 1 716 850 (87) WO 2005/064882	(51) A61K 9/70	(11) 1 747 640 (87) WO 2005/117773	(51) H04N 5/232	(11) 1 779 605 (87) WO 2006/025827	(51) H04L 12/46
(11) 1 719 316 (87) WO 2005/076653	(51) H04L 29/06	(11) 1 747 648 (87) WO 2005/102373	(51) H04L 12/58	(11) 1 779 605 (87) WO 2006/020393	(51) H04L 12/46
(11) 1 719 380 (87) WO 2005/079943	(51) H04W 4/16	(11) 1 747 648 (87) WO 2005/109768	(51) H04W 8/26	(11) 1 780 561 (87) WO 2005/123760	(51) C09J 133/04
(11) 1 719 550 (87) WO 2005/079943	(51) C11D 7/50	(11) 1 747 648 (87) WO 2005/110663	(51) H04W 8/26	(11) 1 780 561 (87) WO 2006/009250	(51) C09J 133/04
(11) 1 722 567 (87) WO 2005/088494	(51) H04N 21/4408	(11) 1 752 250 (87) WO 2005/117773	(51) B23K 26/20	(11) 1 781 780 (87) WO 2005/123760	(51) C12N 9/12
(11) 1 723 597 (87) WO 2005/088494	(51) G06Q 10/00	(11) 1 752 301 (87) WO 2005/117773	(51) B23K 26/20	(11) 1 783 241 (87) WO 2006/025827	(51) C23C 4/02
(11) 1 725 065 (87) WO 2005/066383	(51) H04W 12/08	(11) 1 752 301 (87) WO 2005/117773	(51) B41J 17/32	(11) 1 784 038 (87) WO 2006/025827	(51) C23C 4/02
(11) 1 725 693 (87) WO 2005/066383	(51) H04N 21/4408	(11) 1 753 378 (87) WO 2005/117773	(51) B41J 17/32	(11) 1 784 038 (87) WO 2006/025827	(51) H04W 72/10
(11) 1 727 230 (87) WO 2006/095729	(51) C23C 8/22	(11) 1 753 378 (87) WO 2005/117773	(51) A61F 5/01	(11) 1 784 300 (87) WO 2006/025827	(51) B32B 1/08
(11) 1 727 230 (87) WO 2006/095729	(51) C23C 8/22	(11) 1 753 387 (87) WO 2005/102373	(51) A61F 5/01	(11) 1 784 300 (87) WO 2006/025827	(51) B32B 1/08
(11) 1 727 230 (87) WO 2006/095729	(51) C23C 8/22	(11) 1 753 387 (87) WO 2005/102373	(51) A61Q 5/02	(11) 1 787 785 (87) WO 2006/020930	(51) H01L 31/18
(11) 1 727 765 (87) WO 2005/092776	(51) H01P 1/15	(11) 1 754 241 (87) WO 2005/119730	(51) A61Q 5/02	(11) 1 787 785 (87) WO 2006/020930	(51) H01L 31/18
(11) 1 727 765 (87) WO 2005/092776	(51) H01P 1/15	(11) 1 754 241 (87) WO 2005/119730	(51) H01J 35/04	(11) 1 789 067 (87) WO 2006/020930	(51) A61K 38/05
(11) 1 728 022 (87) WO 2005/086245	(51) B66F 17/00	(11) 1 755 555 (87) WO 2006/036193	(51) H01J 35/04	(11) 1 792 626 (87) WO 2006/020930	(51) A61K 38/34
(11) 1 728 022 (87) WO 2005/086245	(51) B66F 17/00	(11) 1 755 555 (87) WO 2005/105043	(51) A61K 9/00	(11) 1 793 057 (87) WO 2006/020930	(51) A61K 38/34
(11) 1 730 865 (87) WO 2005/091539	(51) A61L 9/03	(11) 1 755 777 (87) WO 2006/036193	(51) A61K 9/00	(11) 1 793 057 (87) WO 2006/020930	(51) E04B 1/76
(11) 1 730 865 (87) WO 2005/091539	(51) A61L 9/03	(11) 1 757 698 (87) WO 2005/118815	(51) B01J 19/00	(11) 1 795 104 (87) WO 2006/028048	(51) E04B 1/76
(11) 1 731 669 (87) WO 2005/091539	(51) H04J 14/02	(11) 1 757 698 (87) WO 2005/118815	(51) B01J 19/00	(11) 1 795 104 (87) WO 2006/028048	(51) A47L 9/24
(11) 1 731 669 (87) WO 2005/091539	(51) H04J 14/02	(11) 1 760 389 (87) WO 2006/001089	(51) C12N 15/54	(11) 1 795 586 (87) WO 2006/028048	(51) C12N 1/14
(11) 1 732 630 (87) WO 2005/094924	(51) D21G 1/02	(11) 1 757 698 (87) WO 2005/118815	(51) C12N 15/54	(11) 1 795 586 (87) WO 2006/028048	(51) C12N 1/14
(11) 1 732 630 (87) WO 2005/094924	(51) D21G 1/02	(11) 1 761 248 (87) WO 2006/001089	(51) F17C 13/04	(11) 1 795 642 (87) WO 2006/028048	(51) D06F 39/00
(11) 1 732 957 (87) WO 2005/100414	(51) A61M 15/00	(11) 1 760 389 (87) WO 2006/001089	(51) F17C 13/04	(11) 1 798 382 (87) WO 2006/040865	(51) F01D 11/24
(11) 1 732 957 (87) WO 2005/100414	(51) A61M 15/00	(11) 1 761 248 (87) WO 2005/092288	(51) F17C 13/04	(11) 1 798 382 (87) WO 2006/040865	(51) F01D 11/24
(11) 1 734 237 (87) WO 2005/098220	(51) F02D 41/00	(11) 1 762 170 (87) WO 2005/092288	(51) A61K 9/127	(11) 1 798 455 (87) WO 2006/040865	(51) F16J 15/34
(11) 1 734 237 (87) WO 2005/098220	(51) F02D 41/00	(11) 1 762 170 (87) WO 2005/092288	(51) A61K 9/127	(11) 1 799 236 (87) WO 2006/031539	(51) C12N 5/077
(11) 1 734 237 (87) WO 2005/098220	(51) F02D 41/00	(11) 1 764 648 (87) WO 2006/021433	(51) A47L 15/42	(11) 1 799 539 (87) WO 2006/021433	(51) B63B 21/50
(11) 1 734 237 (87) WO 2005/098220	(51) F02D 41/00	(11) 1 767 123 (87) WO 2006/021433	(51) G03F 7/00	(11) 1 799 539 (87) WO 2006/021433	(51) B63B 21/50
(11) 1 734 237 (87) WO 2005/098220	(51) F02D 41/00	(11) 1 767 123 (87) WO 2006/021433	(51) A47C 20/08	(11) 1 799 539 (87) WO 2006/021433	(51) B63B 21/50

(11) 1 800 289 (87) WO 2006/031213	(51) G09G 5/00	(11) 1 834 338 (87) WO 2006/074375	(51) G21C 21/02	(11) 1 861 893 (87) WO 2006/102364	(51) H01Q 1/24
(11) 1 800 735	(51) B01D 71/56	(11) 1 834 792	(51) B41J 2/335	(11) 1 863 217 (87) WO 2006/114053	(51) H04L 12/00
(11) 1 801 570	(51) G01N 23/04	(11) 1 835 147	(51) F02C 3/073	(11) 1 864 955 (87) WO 2006/098272	(51) C04B 35/00
(11) 1 801 819	(51) H01B 17/14	(11) 1 835 995 (87) WO 2006/070019	(51) B04C 3/00	(11) 1 865 009 (87) WO 2006/106899	(51) C08F 290/04
(11) 1 802 948 (87) WO 2006/042807	(51) G01K 11/00	(11) 1 836 678 (87) WO 2006/075178	(51) G06T 3/40	(11) 1 865 025 (87) WO 2006/011547	(51) C08L 27/12
(11) 1 804 637 (87) WO 2006/042819	(51) A47L 15/42	(11) 1 836 979	(51) A61B 17/28	(11) 1 865 155	(51) F01D 25/24
(11) 1 804 668 (87) WO 2006/043859	(51) A61B 8/00	(11) 1 837 178	(51) G05D 19/00	(11) 1 865 856 (87) WO 2006/105685	(51) A61B 17/17
(11) 1 806 151 (87) WO 2006/051819	(51) A61K 47/18	(11) 1 837 597	(51) F23R 3/12	(11) 1 865 894 (87) WO 2006/101743	(51) A61M 5/36
(11) 1 806 450	(51) D21D 1/30	(11) 1 838 287 (87) WO 2006/072577	(51) A61K 9/16	(11) 1 865 976 (87) WO 2006/110743	(51) A61K 38/22
(11) 1 808 120	(51) A61B 3/12	(11) 1 838 744 (87) WO 2006/066952	(51) C08J 5/18	(11) 1 866 062 (87) WO 2006/097268	(51) B01D 53/94
(11) 1 808 674	(51) G01S 15/58	(11) 1 839 095 (87) WO 2006/078110	(51) G03G 9/087	(11) 1 867 213 (87) WO 2006/104544	(51) H01L 27/32
(11) 1 808 675	(51) G01S 15/58	(11) 1 841 212	(51) H04N 5/238	(11) 1 867 744 (87) WO 2006/107042	(51) C22C 38/00
(11) 1 809 459 (87) WO 2006/032503	(51) B29C 43/36	(11) 1 841 212	(51) H04N 5/238	(11) 1 867 999 (87) WO 2006/098658	(51) G01P 5/00
(11) 1 810 991 (87) WO 2006/047913	(51) C08L 23/10	(11) 1 845 136	(51) C09C 1/30	(11) 1 868 495 (87) WO 2006/113337	(51) A61B 5/029
(11) 1 811 030 (87) WO 2006/046780	(51) C12N 15/09	(11) 1 845 397	(51) G02B 6/02	(11) 1 869 790 (87) WO 2006/103557	(51) H04B 3/46
(11) 1 812 448 (87) WO 2006/048296	(51) C07D 498/22	(11) 1 846 598 (87) WO 2006/086031	(51) D01F 8/04	(11) 1 870 294 (87) WO 2006/093409	(51) B60R 21/015
(11) 1 813 632 (87) WO 2006/054657	(51) C08G 18/66	(11) 1 846 804 (87) WO 2006/086376	(51) C07C 51/12	(11) 1 871 691 (87) WO 2006/093409	(51) B65D 85/50
(11) 1 814 365	(51) H05B 33/08	(11) 1 847 596 (87) WO 2006/082958	(51) C12N 7/00	(11) 1 872 118 (87) WO 2006/105783	(51) G01N 29/04
(11) 1 815 015 (87) WO 2006/053771	(51) C12Q 1/68	(11) 1 848 318 (87) WO 2006/084561	(51) A47L 9/28	(11) 1 872 347 (87) WO 2006/107250	(51) G08B 27/00
(11) 1 815 070 (87) WO 2006/050261	(51) F16L 29/00	(11) 1 848 731 (87) WO 2006/080920	(51) C07K 14/195	(11) 1 876 250 (87) WO 2006/106939	(51) C22C 9/06
(11) 1 815 527 (87) WO 2006/040736	(51) H01L 29/786	(11) 1 850 935 (87) WO 2006/073937	(51) A63G 27/02	(11) 1 880 249 (87) WO 2006/117378	(51) G03F 7/20
(11) 1 815 939	(51) B23K 37/04	(11) 1 851 121 (87) WO 2006/087731	(51) B65D 5/42	(11) 1 881 014 (87) WO 2006/121086	(51) C08F 210/00
(11) 1 816 293	(51) E05D 13/00	(11) 1 852 719 (87) WO 2006/088122	(51) G02B 5/02	(11) 1 881 567 (87) WO 2006/102364	(51) H01R 13/52
(11) 1 816 778	(51) H04L 1/18	(11) 1 853 169 (87) WO 2006/136952	(51) A61B 8/08	(11) 1 883 798 (87) WO 2006/127726	(51) G01L 9/12
(11) 1 817 523 (87) WO 2006/056834	(51) F21S 9/02	(11) 1 853 290 (87) WO 2006/084351	(51) A61K 38/01	(11) 1 886 624 (87) WO 2006/106290	(51) A61B 5/024
(11) 1 817 871 (87) WO 2006/050739	(51) H04W 60/00	(11) 1 854 694	(51) B61D 15/06	(11) 1 888 147 (87) WO 2006/106290	(51) A61M 5/20
(11) 1 828 442 (87) WO 2006/071745	(51) C25F 5/00	(11) 1 856 581 (87) WO 2006/098911	(51) G03G 15/08	(11) 1 889 364 (87) WO 2005/101959	(51) H03G 5/16
(11) 1 831 961 (87) WO 2006/071141	(51) H01Q 9/04	(11) 1 858 782 (87) WO 2006/094423	(51) B65G 17/42	(11) 1 889 956 (87) WO 2006/123454	(51) D01H 4/02
(11) 1 833 986 (87) WO 2006/063397	(51) C12Q 1/68	(11) 1 858 826 (87) WO 2006/094328	(51) C04B 41/61	(11) 1 890 502	(51) H04W 36/18
(11) 1 834 123 (87) WO 2006/073242	(51) F16L 23/032	(11) 1 859 376 (87) WO 2006/084216	(51) G06F 19/20		
(11) 1 834 126 (87) WO 2006/073415	(51) F16L 59/14	(11) 1 860 169 (87) WO 2006/098290	(51) C09J 151/06		
		(11) 1 860 517	(51) G05D 23/24		

(11) 1 890 973 (87) WO 2006/131219	(51) C02F 3/08	(11) 1 927 218 (87) WO 2007/028494	(51) H04L 12/56	(11) 1 948 398 (87) WO 2007/040865	(51) B24D 3/00
(11) 1 893 034 (87) WO 2007/002112	(51) A23F 5/46	(11) 1 927 493	(51) B60J 7/12	(11) 1 948 611 (87) WO 2007/051828	(51) C07D 215/18
(11) 1 893 959 (87) WO 2006/130941	(51) G01J 5/06	(11) 1 928 109	(51) H04H 60/58	(11) 1 950 263	(51) C09G 1/02
(11) 1 894 193 (87) WO 2006/133846	(51) G11B 7/245	(11) 1 928 151	(51) H04L 29/06	(11) 1 954 680 (87) WO 2007/038359	(51) C07D 233/54
(11) 1 895 604	(51) H01L 39/16	(11) 1 930 017 (87) WO 2007/037297	(51) A61K 35/32	(11) 1 954 887 (87) WO 2007/064700	(51) E02F 3/36
(11) 1 896 538 (87) WO 2007/002435	(51) C08L 23/12	(11) 1 930 358 (87) WO 2007/034883	(51) C08G 18/08	(11) 1 955 430 (87) WO 2007/062766	(51) H02K 29/08
(11) 1 897 165 (87) WO 2006/134461	(51) H01M 8/04	(11) 1 932 522 (87) WO 2007/043433	(51) A61K 31/137	(11) 1 955 787	(51) B21D 1/05
(11) 1 898 049	(51) F01D 5/12	(11) 1 934 417 (87) WO 2007/039593	(51) E04F 15/02	(11) 1 957 007 (87) WO 2007/058841	(51) A61L 31/10
(11) 1 898 655	(51) H04W 48/18	(11) 1 934 492 (87) WO 2007/042095	(51) F16C 11/04	(11) 1 958 767	(51) E04C 2/296
(11) 1 900 149 (87) WO 2007/004938	(51) H04L 29/06	(11) 1 934 642 (87) WO 2007/042761	(51) G02B 6/28	(11) 1 959 093	(51) E21D 9/11
(11) 1 904 316 (87) WO 2007/007002	(51) B60B 35/08	(11) 1 935 818	(51) B65H 18/10	(11) 1 959 988 (87) WO 2007/065482	(51) A61K 38/40
(11) 1 905 077 (87) WO 2007/007239	(51) H01L 23/495	(11) 1 935 916 (87) WO 2007/043274	(51) B01D 71/76	(11) 1 960 043 (87) WO 2007/030474	(51) A61N 1/365
(11) 1 907 647 (87) WO 2007/012482	(51) E04B 9/30	(11) 1 937 404 (87) WO 2007/021770	(51) B01J 23/00	(11) 1 960 583 (87) WO 2007/058478	(51) D06F 39/00
(11) 1 911 192 (87) WO 2007/016768	(51) H04L 29/08	(11) 1 938 118 (87) WO 2007/035644	(51) G01R 31/302	(11) 1 961 591 (87) WO 2007/069563	(51) B60H 1/00
(11) 1 911 269 (87) WO 2007/011002	(51) H04N 5/335	(11) 1 938 875 (87) WO 2007/034636	(51) A63F 13/00	(11) 1 961 976	(51) F16B 19/10
(11) 1 912 082 (87) WO 2007/015576	(51) G02B 5/02	(11) 1 939 085	(51) B62M 9/12	(11) 1 963 482 (87) WO 2007/073914	(51) C12N 1/10
(11) 1 912 449 (87) WO 2007/012247	(51) H04W 8/20	(11) 1 939 232 (87) WO 2007/046470	(51) C08G 18/09	(11) 1 963 699 (87) WO 2007/068557	(51) F16D 23/14
(11) 1 914 431	(51) F16D 7/02	(11) 1 940 576 (87) WO 2007/142662	(51) B22F 9/28	(11) 1 964 798	(51) B65H 3/68
(11) 1 915 833 (87) WO 2007/017491	(51) H04L 7/033	(11) 1 941 798	(51) A01P 5/00	(11) 1 964 832	(51) C07C 219/06
(11) 1 915 853 (87) WO 2007/026924	(51) H04N 1/40	(11) 1 942 695	(51) H04W 8/02	(11) 1 965 459	(51) H01M 8/06
(11) 1 916 046	(51) B23K 7/00	(11) 1 943 646 (87) WO 2007/039370	(51) G11B 7/08	(11) 1 966 515 (87) WO 2007/071782	(51) F16G 13/06
(11) 1 918 155	(51) B60N 2/28	(11) 1 944 132	(51) B25D 16/00	(11) 1 966 725 (87) WO 2007/079039	(51) G06T 5/00
(11) 1 918 602	(51) F16D 25/0638	(11) 1 944 935	(51) H04L 27/26	(11) 1 967 411	(51) B60N 2/30
(11) 1 919 433 (87) WO 2007/023055	(51) A61J 3/07	(11) 1 945 090 (87) WO 2007/048697	(51) A47L 15/42	(11) 1 967 686	(51) E06B 9/17
(11) 1 919 674 (87) WO 2007/010177	(51) B26B 3/08	(11) 1 945 989 (87) WO 2007/053199	(51) F16L 37/34	(11) 1 970 436	(51) C12N 5/07
(11) 1 920 085 (87) WO 2006/060067	(51) C25B 15/00	(11) 1 946 645 (87) WO 2007/055089	(51) A23C 9/152	(11) 1 971 240 (87) WO 2007/080452	(51) A46B 3/18
(11) 1 920 411 (87) WO 2007/025826	(51) G07B 15/00	(11) 1 946 942 (87) WO 2007/040200	(51) B60C 11/04	(11) 1 971 471 (87) WO 2007/087082	(51) C08J 3/05
(11) 1 922 995	(51) A61B 5/06	(11) 1 947 217	(51) C23F 1/26	(11) 1 972 471	(51) B60G 9/02
(11) 1 924 025 (87) WO 2007/082443	(51) H04L 12/18	(11) 1 947 673	(51) C23C 14/08	(11) 1 973 097	(51) G10D 13/00
(11) 1 926 393 (87) WO 2007/031483	(51) A23K 1/00	(11) 1 948 264 (87) WO 2007/021558	(51) A61L 31/12	(11) 1 973 843 (87) WO 2007/065890	(51) C01B 17/66
				(11) 1 975 063	(51) B64D 11/06
				(11) 1 975 328	(51) E03F 5/04
				(11) 1 976 229	(51) H04L 29/06

(11) 1 976 336 (87) WO 2007/084054	(51) <i>H05B 3/28</i>	(11) 1 997 017 (87) WO 2007/102965	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 017 392 (87) WO 2007/109418	(51) <i>E04B 1/343</i>
(11) 1 976 771 (87) WO 2007/085601	(51) <i>B65D 77/06</i>	(11) 1 997 987 (87) WO 2007/076566	(51) <i>E05B 65/12</i>	(11) 2 018 112 (87) WO 2007/134700	(51) <i>A61B 1/018</i>
(11) 1 977 583 (87) WO 2007/085601	(51) <i>H04L 29/12</i>	(11) 1 998 224 (87) WO 2007/110821	(51) <i>C09D 167/00</i>	(11) 2 018 289 (87) WO 2007/138045	(51) <i>B60J 7/22</i>
(11) 1 979 591 (87) WO 2007/076539	(51) <i>F02B 75/04</i>	(11) 1 998 384 (87) WO 2007/11565	(51) <i>H01L 45/00</i>	(11) 2 020 363 (87) WO 2007/138308	(51) <i>B62D 5/00</i>
(11) 1 979 760 (87) WO 2007/082045	(51) <i>G01S 19/24</i>	(11) 1 998 668 (87) WO 2007/116748	(51) <i>A61B 5/04</i>	(11) 2 020 981 (87) WO 2007/146687	(51) <i>A61J 11/04</i>
(11) 1 979 889 (87) WO 2007/081549	(51) <i>G09F 13/18</i>	(11) 1 998 939 (87) WO 2007/118688	(51) <i>B26B 21/22</i>	(11) 2 021 882 (87) WO 2007/135767	(51) <i>G04G 13/02</i>
(11) 1 979 999 (87) WO 2007/086196	(51) <i>H01S 5/026</i>	(11) 1 999 769 (87) WO 2007/112644	(51) <i>H01H 9/00</i>	(11) 2 022 343 (87) WO 2007/141946	(51) <i>A23L 1/212</i>
(11) 1 981 076 (87) WO 2007/086196	(51) <i>H01L 21/28</i>	(11) 2 000 189 (87) WO 2007/118640	(51) <i>A63F 13/10</i>	(11) 2 023 804 (87) WO 2007/134862	(51) <i>A61B 5/02</i>
(11) 1 981 247 (87) WO 2007/094530	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 2 000 210 (87) WO 2007/116052	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 2 023 804 (87) WO 2007/141946	(51) <i>A61B 5/02</i>
(11) 1 981 247 (87) WO 2007/094530	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 2 000 681 (87) WO 2007/116145	(51) <i>F16B 37/04</i>	(11) 2 025 392 (87) WO 2007/141946	(51) <i>B01F 3/08</i>
(11) 1 982 235 (87) WO 2007/092979	(51) <i>G04B 19/24</i>	(11) 2 001 469 (87) WO 2007/128970	(51) <i>A61K 31/4439</i>	(11) 2 025 448 (87) WO 2007/141946	(51) <i>B23Q 1/58</i>
(11) 1 983 115 (87) WO 2007/092979	(51) <i>E03C 1/22</i>	(11) 2 001 661 (87) WO 2007/128970	(51) <i>B29D 30/30</i>	(11) 2 025 585 (87) WO 2007/141946	(51) <i>B62J 1/06</i>
(11) 1 983 223 (87) WO 2007/092979	(51) <i>F16H 55/08</i>	(11) 2 001 661 (87) WO 2007/128970	(51) <i>B29D 30/30</i>	(11) 2 025 876 (87) WO 2007/141946	(51) <i>F01D 11/02</i>
(11) 1 983 584 (87) WO 2007/092979	(51) <i>H01L 41/08</i>	(11) 2 003 477 (87) WO 2007/128970	(51) <i>G02B 6/38</i>	(11) 2 025 876 (87) WO 2007/141946	(51) <i>F01D 11/02</i>
(11) 1 984 435 (87) WO 2007/092979	(51) <i>C08J 5/22</i>	(11) 2 003 913 (87) WO 2007/128970	(51) <i>H04W 24/04</i>	(11) 2 026 047 (87) WO 2007/141946	(51) <i>G01F 23/72</i>
(11) 1 984 592 (87) WO 2007/092979	(51) <i>E05B 57/00</i>	(11) 2 003 913 (87) WO 2007/128970	(51) <i>H04W 24/04</i>	(11) 2 026 074 (87) WO 2007/141946	(51) <i>G01N 35/00</i>
(11) 1 986 050 (87) WO 2007/092979	(51) <i>G03F 7/00</i>	(11) 2 004 161 (87) WO 2007/128970	(51) <i>A61K 31/07</i>	(11) 2 027 096 (87) WO 2007/141946	(51) <i>C07D 233/70</i>
(11) 1 986 257 (87) WO 2007/092979	(51) <i>H01M 8/02</i>	(11) 2 004 161 (87) WO 2007/128970	(51) <i>A61K 31/07</i>	(11) 2 027 096 (87) WO 2007/141946	(51) <i>C07D 233/70</i>
(11) 1 986 257 (87) WO 2007/092979	(51) <i>H01M 8/02</i>	(11) 2 004 303 (87) WO 2007/128970	(51) <i>B01D 39/16</i>	(11) 2 027 490 (87) WO 2007/141946	(51) <i>G01T 1/161</i>
(11) 1 986 487 (87) WO 2007/092979	(51) <i>A01G 23/00</i>	(11) 2 004 475 (87) WO 2007/128970	(51) <i>B62D 25/08</i>	(11) 2 027 559 (87) WO 2007/141946	(51) <i>G06K 9/62</i>
(11) 1 986 487 (87) WO 2007/092979	(51) <i>A01G 23/00</i>	(11) 2 004 475 (87) WO 2007/128970	(51) <i>B62D 25/08</i>	(11) 2 027 559 (87) WO 2007/141946	(51) <i>G06K 9/62</i>
(11) 1 989 484 (87) WO 2007/092979	(51) <i>F23G 5/30</i>	(11) 2 004 483 (87) WO 2007/098634	(51) <i>B64C 15/14</i>	(11) 2 028 434 (87) WO 2007/141946	(51) <i>F41H 5/04</i>
(11) 1 989 484 (87) WO 2007/092979	(51) <i>F23G 5/30</i>	(11) 2 004 483 (87) WO 2007/098634	(51) <i>B64C 15/14</i>	(11) 2 028 434 (87) WO 2007/141946	(51) <i>F41H 5/04</i>
(11) 1 990 923 (87) WO 2007/099259	(51) <i>H04B 1/18</i>	(11) 2 004 897 (87) WO 2007/128970	(51) <i>D06F 39/02</i>	(11) 2 029 490 (87) WO 2007/141946	(51) <i>C02F 1/42</i>
(11) 1 990 923 (87) WO 2007/099259	(51) <i>H04B 1/18</i>	(11) 2 004 897 (87) WO 2007/128970	(51) <i>D06F 39/02</i>	(11) 2 029 490 (87) WO 2007/141946	(51) <i>C02F 1/42</i>
(11) 1 990 965 (87) WO 2007/099751	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 2 006 916 (87) WO 2007/128970	(51) <i>H01L 31/042</i>	(11) 2 030 032 (87) WO 2007/149808	(51) <i>G01R 31/3185</i>
(11) 1 990 965 (87) WO 2007/099751	(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 2 006 916 (87) WO 2007/128970	(51) <i>H01L 31/042</i>	(11) 2 030 032 (87) WO 2007/149808	(51) <i>G01R 31/3185</i>
(11) 1 991 671 (87) WO 2007/099751	(51) <i>C12N 9/10</i>	(11) 2 007 135 (87) WO 2008/004028	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 2 030 313 (87) WO 2007/143217	(51) <i>H02M 5/458</i>
(11) 1 991 671 (87) WO 2007/099751	(51) <i>C12N 9/10</i>	(11) 2 007 135 (87) WO 2008/004028	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 2 030 313 (87) WO 2007/143217	(51) <i>H02M 5/458</i>
(11) 1 992 002 (87) WO 2007/102180	(51) <i>H01H 71/02</i>	(11) 2 009 151 (87) WO 2007/128970	(51) <i>D01H 1/115</i>	(11) 2 031 437 (87) WO 2007/143217	(51) <i>G02F 1/13357</i>
(11) 1 992 002 (87) WO 2007/102180	(51) <i>H01H 71/02</i>	(11) 2 011 126 (87) WO 2007/128970	(51) <i>G21G 1/00</i>	(11) 2 031 437 (87) WO 2007/143217	(51) <i>G02F 1/13357</i>
(11) 1 992 591 (87) WO 2007/095082	(51) <i>C01B 3/36</i>	(11) 2 011 126 (87) WO 2008/004028	(51) <i>G21G 1/00</i>	(11) 2 032 421 (87) WO 2008/003254	(51) <i>B62D 33/06</i>
(11) 1 992 591 (87) WO 2007/095082	(51) <i>C01B 3/36</i>	(11) 2 011 486 (87) WO 2007/125970	(51) <i>A61K 9/20</i>	(11) 2 032 421 (87) WO 2007/136341	(51) <i>B62D 33/06</i>
(11) 1 992 656 (87) WO 2007/099039	(51) <i>A61K 8/891</i>	(11) 2 011 640 (87) WO 2007/125970	(51) <i>C30B 29/02</i>	(11) 2 034 208 (87) WO 2008/010117	(51) <i>F16D 41/06</i>
(11) 1 992 656 (87) WO 2007/099039	(51) <i>A61K 8/891</i>	(11) 2 011 640 (87) WO 2007/125970	(51) <i>C30B 29/02</i>	(11) 2 034 208 (87) WO 2008/010117	(51) <i>F16D 41/06</i>
(11) 1 993 228 (87) WO 2007/104694	(51) <i>H04L 12/18</i>	(11) 2 011 843 (87) WO 2007/125970	(51) <i>C09D 127/12</i>	(11) 2 034 672 (87) WO 2008/003254	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 1 993 228 (87) WO 2007/104694	(51) <i>H04L 12/18</i>	(11) 2 011 843 (87) WO 2007/125970	(51) <i>C09D 127/12</i>	(11) 2 034 672 (87) WO 2008/003254	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 1 993 644 (87) WO 2007/095082	(51) <i>A61M 15/00</i>	(11) 2 012 130 (87) WO 2007/126361	(51) <i>G01P 3/48</i>	(11) 2 034 865 (87) WO 2008/010117	(51) <i>A45D 26/00</i>
(11) 1 993 644 (87) WO 2007/095082	(51) <i>A61M 15/00</i>	(11) 2 012 130 (87) WO 2007/126361	(51) <i>G01P 3/48</i>	(11) 2 034 865 (87) WO 2008/010117	(51) <i>A45D 26/00</i>
(11) 1 993 687 (87) WO 2007/095082	(51) <i>A63H 33/04</i>	(11) 2 012 601 (87) WO 2007/126361	(51) <i>A24B 15/18</i>	(11) 2 035 154 (87) WO 2007/146386	(51) <i>B05D 7/00</i>
(11) 1 993 687 (87) WO 2007/095082	(51) <i>A63H 33/04</i>	(11) 2 012 601 (87) WO 2007/126361	(51) <i>A24B 15/18</i>	(11) 2 035 154 (87) WO 2007/146386	(51) <i>B05D 7/00</i>
(11) 1 994 758 (87) WO 2007/099039	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 012 940 (87) WO 2007/128962	(51) <i>B08B 3/10</i>	(11) 2 036 857 (87) WO 2008/001502	(51) <i>C01B 33/107</i>
(11) 1 994 758 (87) WO 2007/099039	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 012 940 (87) WO 2007/128962	(51) <i>B08B 3/10</i>	(11) 2 036 857 (87) WO 2008/001502	(51) <i>C01B 33/107</i>
(11) 1 994 759 (87) WO 2007/105118	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 013 988 (87) WO 2007/123341	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 036 903 (87) WO 2008/007873	(51) <i>C07D 403/06</i>
(11) 1 994 759 (87) WO 2007/105118	(51) <i>H04N 7/26</i>	(11) 2 013 988 (87) WO 2007/123341	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 036 903 (87) WO 2008/007873	(51) <i>C07D 403/06</i>
(11) 1 995 290 (87) WO 2007/097365	(51) <i>C09J 201/00</i>	(11) 2 014 194 (87) WO 2007/128852	(51) <i>A47C 1/12</i>	(11) 2 040 337 (87) WO 2008/007873	(51) <i>H01R 12/65</i>
(11) 1 995 290 (87) WO 2007/097365	(51) <i>C09J 201/00</i>	(11) 2 014 194 (87) WO 2007/128852	(51) <i>A47C 1/12</i>	(11) 2 041 745 (87) WO 2008/007873	(51) <i>G10L 19/14</i>
				(11) 2 042 272 (87) WO 2008/007873	(51) <i>B25J 9/04</i>

(11) 2 042 296	(51) <i>B29D 30/30</i>	(11) 2 072 341	(51) <i>B60R 13/04</i>	(11) 2 091 317	(51) <i>A01D 46/26</i>
(11) 2 043 109	(51) <i>G21F 9/08</i>	(11) 2 074 386	(51) <i>G01F 1/64</i>	(87) WO 2008/071702	
(11) 2 044 099	(51) <i>C07J 31/00</i>	(87) WO 2008/042274		(11) 2 092 966	(51) <i>A63B 69/36</i>
(87) WO 2007/144668		(11) 2 074 453	(51) <i>G02B 6/12</i>	(87) WO 2008/071031	
(11) 2 044 201	(51) <i>C12N 15/29</i>	(87) WO 2008/076573		(11) 2 093 126	(51) <i>B60W 10/18</i>
(87) WO 2008/009287		(11) 2 075 429	(51) <i>F01N 13/18</i>	(11) 2 093 174	(51) <i>B65H 29/52</i>
(11) 2 045 344	(51) <i>C22C 9/00</i>	(11) 2 075 690	(51) <i>G06F 9/312</i>	(11) 2 093 316	(51) <i>D01F 6/70</i>
(87) WO 2008/010378		(11) 2 076 568	(51) <i>C08G 18/38</i>	(87) WO 2008/075605	
(11) 2 045 836	(51) <i>H01L 21/02</i>	(87) WO 2008/043735		(11) 2 094 020	(51) <i>H04N 9/31</i>
(87) WO 2008/013032		(11) 2 076 598	(51) <i>C12N 15/11</i>	(11) 2 094 313	(51) <i>A61L 2/08</i>
(11) 2 046 740	(51) <i>C07D 209/10</i>	(87) WO 2008/030996		(87) WO 2008/055375	
(87) WO 2008/012511		(11) 2 077 182	(51) <i>B29C 67/20</i>	(11) 2 094 429	(51) <i>B23K 26/03</i>
(11) 2 046 797	(51) <i>C07D 491/04</i>	(11) 2 077 190	(51) <i>B42D 15/00</i>	(87) WO 2008/052591	
(87) WO 2008/007127		(11) 2 077 939	(51) <i>B32B 5/06</i>	(11) 2 095 803	(51) <i>A61G 7/05</i>
(11) 2 048 377	(51) <i>F16B 5/06</i>	(87) WO 2008/053449		(11) 2 096 715	(51) <i>H01R 12/72</i>
(11) 2 049 249	(51) <i>B01J 21/04</i>	(11) 2 078 412	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 098 186	(51) <i>A61B 19/00</i>
(87) WO 2008/012255		(87) WO 2008/043970		(11) 2 098 546	(51) <i>C08F 297/04</i>
(11) 2 049 391	(51) <i>B64D 11/00</i>	(11) 2 078 577	(51) <i>B23H 7/04</i>	(87) WO 2008/078710	
(87) WO 2008/012427		(87) WO 2008/050407		(11) 2 098 693	(51) <i>F01L 13/00</i>
(11) 2 049 885	(51) <i>G01N 21/47</i>	(11) 2 078 684	(51) <i>B65D 81/03</i>	(11) 2 099 134	(51) <i>H03K 17/95</i>
(87) WO 2008/001141		(11) 2 078 695	(51) <i>C01B 33/035</i>	(11) 2 100 260	(51) <i>G06K 9/00</i>
(11) 2 050 713	(51) <i>B81C 1/00</i>	(11) 2 079 782	(51) <i>C08J 5/18</i>	(87) WO 2008/067475	
(11) 2 050 880	(51) <i>E02D 29/14</i>	(87) WO 2008/040646		(11) 2 100 827	(51) <i>B65G 17/08</i>
(11) 2 051 492	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 2 079 783	(51) <i>C23C 16/50</i>	(11) 2 101 685	(51) <i>A61F 2/16</i>
(11) 2 052 877	(51) <i>B60B 27/00</i>	(87) WO 2008/043325		(87) WO 2008/076551	
(11) 2 053 889	(51) <i>H04W 48/16</i>	(11) 2 080 675	(51) <i>B60R 21/2165</i>	(11) 2 102 307	(51) <i>C09K 9/02</i>
(11) 2 055 036	(51) <i>H04L 1/00</i>	(11) 2 081 454	(51) <i>A41D 19/00</i>	(87) WO 2008/083925	
(87) WO 2008/024056		(87) WO 2008/060554		(11) 2 103 753	(51) <i>E04B 9/20</i>
(11) 2 056 671	(51) <i>A01K 91/02</i>	(11) 2 081 547	(51) <i>A61K 9/00</i>	(11) 2 104 011	(51) <i>G05B 15/02</i>
(87) WO 2008/019435		(87) WO 2008/035020		(11) 2 104 620	(51) <i>B60N 2/28</i>
(11) 2 057 054	(51) <i>B60W 40/10</i>	(11) 2 081 919	(51) <i>C07D 307/28</i>	(87) WO 2008/056999	
(87) WO 2008/022818		(87) WO 2008/007132		(11) 2 104 937	(51) <i>G11B 27/031</i>
(11) 2 057 303	(51) <i>C23C 22/34</i>	(11) 2 082 019	(51) <i>C11D 3/20</i>	(87) WO 2008/074877	
(87) WO 2008/022819		(87) WO 2008/042840		(11) 2 105 335	(51) <i>B60J 7/22</i>
(11) 2 057 974	(51) <i>A61F 13/00</i>	(11) 2 082 444	(51) <i>H01L 41/083</i>	(11) 2 105 350	(51) <i>B60R 1/06</i>
(87) WO 2008/026669		(87) WO 2008/047460		(11) 2 105 498	(51) <i>C12N 5/00</i>
(11) 2 058 429	(51) <i>D06F 93/00</i>	(11) 2 082 861	(51) <i>B29C 45/16</i>	(11) 2 105 773	(51) <i>G02B 6/38</i>
(11) 2 060 715	(51) <i>E05C 17/56</i>	(87) WO 2008/047902		(11) 2 107 167	(51) <i>E02F 3/92</i>
(11) 2 060 810	(51) <i>F16C 27/04</i>	(11) 2 083 872	(51) <i>A61L 2/10</i>	(11) 2 107 373	(51) <i>G01N 33/53</i>
(11) 2 062 708	(51) <i>B27N 3/04</i>	(87) WO 2008/044849		(87) WO 2008/090922	
(11) 2 065 985	(51) <i>H01R 13/631</i>	(11) 2 085 040	(51) <i>A61B 17/70</i>	(11) 2 107 939	(51) <i>B01J 19/22</i>
(11) 2 066 116	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 2 086 729	(51) <i>B26B 19/38</i>	(87) WO 2008/086974	
(11) 2 067 849	(51) <i>C12M 1/00</i>	(87) WO 2008/062339		(11) 2 108 227	(51) <i>H04L 5/00</i>
(11) 2 068 409	(51) <i>H02G 3/06</i>	(11) 2 087 233	(51) <i>F03D 3/00</i>	(87) WO 2008/153350	
(87) WO 2008/016563		(87) WO 2008/065285		(11) 2 108 517	(51) <i>B41J 29/13</i>
(11) 2 069 595	(51) <i>E05B 67/00</i>	(11) 2 087 569	(51) <i>H02H 3/07</i>	(87) WO 2008/093635	
(87) WO 2008/016563		(87) WO 2008/063859		(11) 2 109 018	(51) <i>G05B 5/01</i>
(11) 2 070 839	(51) <i>B05B 5/025</i>	(11) 2 088 666	(51) <i>H02M 3/07</i>	(11) 2 109 586	(51) <i>C02F 1/02</i>
(11) 2 071 524	(51) <i>G07C 9/00</i>	(11) 2 090 554	(51) <i>C04B 35/106</i>	(87) WO 2008/074426	
(11) 2 071 670	(51) <i>H01Q 21/00</i>	(11) 2 090 982	(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) 2 110 042	(51) <i>A45D 44/00</i>

(11) 2 111 085	(51) <i>H05B 41/298</i>	(11) 2 123 563	(51) <i>B65B 19/22</i>	(11) 2 142 110	(51) <i>A61B 17/16</i>
(11) 2 111 097	(51) <i>A01G 7/04</i>	(11) 2 123 593	(51) <i>B66D 5/26</i>	(87) WO 2008/077927	
(87) WO 2008/048080		(11) 2 123 692	(51) <i>C08G 64/02</i>	(11) 2 143 621	(51) <i>B62D 25/08</i>
(11) 2 111 774	(51) <i>A47C 3/02</i>	(87) WO 2008/108492		(87) WO 2008/123506	
(11) 2 112 099	(51) <i>B65G 21/20</i>	(11) 2 124 511	(51) <i>H05H 7/12</i>	(11) 2 144 076	(51) <i>G01R 33/383</i>
(11) 2 112 136	(51) <i>C07C 281/20</i>	(11) 2 124 946	(51) <i>A61K 31/4425</i>	(11) 2 144 109	(51) <i>G02F 1/1335</i>
(87) WO 2008/093702		(87) WO 2008/104920		(87) WO 2008/129748	
(11) 2 112 558	(51) <i>G03G 9/087</i>	(11) 2 125 450	(51) <i>B60R 25/00</i>	(11) 2 144 405	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 2 113 033	(51) <i>C22B 9/10</i>	(87) WO 2008/077937		(11) 2 145 065	(51) <i>E04H 12/18</i>
(87) WO 2008/103912		(11) 2 125 527	(51) <i>B65B 13/18</i>	(87) WO 2008/139223	
(11) 2 113 095	(51) <i>G04B 19/22</i>	(87) WO 2008/103952		(11) 2 145 526	(51) <i>A01D 41/16</i>
(87) WO 2008/102385		(11) 2 127 003	(51) <i>H01M 6/50</i>	(11) 2 145 829	(51) <i>B65D 21/02</i>
(11) 2 114 571	(51) <i>B01L 3/14</i>	(87) WO 2008/114219		(11) 2 145 915	(51) <i>C08J 3/28</i>
(87) WO 2008/090551		(11) 2 127 606	(51) <i>A61B 17/12</i>	(87) WO 2008/139874	
(11) 2 115 602	(51) <i>G06F 11/14</i>	(87) WO 2008/090978		(11) 2 146 307	(51) <i>A01D 41/12</i>
(87) WO 2008/073716		(11) 2 128 023	(51) <i>B64D 13/06</i>	(11) 2 146 464	(51) <i>H04L 12/56</i>
(11) 2 117 225	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 2 128 494	(51) <i>F16H 29/16</i>	(11) 2 147 819	(51) <i>B60N 2/30</i>
(87) WO 2008/108088		(11) 2 128 724	(51) <i>G04G 21/04</i>	(11) 2 148 424	(51) <i>H02P 5/46</i>
(11) 2 117 765	(51) <i>B23K 35/32</i>	(11) 2 129 156	(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) 2 148 468	(51) <i>H04L 12/24</i>
(87) WO 2008/115696		(87) WO 2008/114662		(87) WO 2008/122222	
(11) 2 118 149	(51) <i>C08F 2/44</i>	(11) 2 129 504	(51) <i>B29C 41/08</i>	(11) 2 149 444	(51) <i>B29C 45/26</i>
(87) WO 2008/121465		(87) WO 2008/113817		(11) 2 149 725	(51) <i>F16H 37/04</i>
(11) 2 118 203	(51) <i>C08J 5/04</i>	(11) 2 129 988	(51) <i>F28F 9/02</i>	(11) 2 150 389	(51) <i>B29C 45/66</i>
(87) WO 2008/103229		(87) WO 2008/104377		(87) WO 2008/128320	
(11) 2 118 217	(51) <i>C08L 83/04</i>	(11) 2 130 236	(51) <i>H02N 2/00</i>	(11) 2 151 206	(51) <i>A61B 18/14</i>
(87) WO 2008/103227		(87) WO 2009/109606		(11) 2 152 185	(51) <i>A61B 19/00</i>
(11) 2 118 515	(51) <i>F16F 9/46</i>	(11) 2 130 519	(51) <i>A61F 2/46</i>	(87) WO 2008/154200	
(87) WO 2008/097183		(11) 2 130 835	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 152 390	(51) <i>B01D 61/18</i>
(11) 2 118 652	(51) <i>G01N 33/68</i>	(87) WO 2008/111485		(87) WO 2008/153818	
(87) WO 2008/079407		(11) 2 131 494	(51) <i>H03H 19/00</i>	(11) 2 152 785	(51) <i>A61L 27/58</i>
(11) 2 119 002	(51) <i>H03G 3/00</i>	(11) 2 131 966	(51) <i>B08B 1/00</i>	(87) WO 2008/148384	
(87) WO 2008/095985		(87) WO 2008/043579		(11) 2 153 294	(51) <i>G05D 16/06</i>
(11) 2 119 689	(51) <i>C04B 35/565</i>	(11) 2 132 969	(51) <i>H05K 9/00</i>	(87) WO 2008/145700	
(87) WO 2008/088011		(87) WO 2008/120951		(11) 2 153 575	(51) <i>H04L 9/08</i>
(11) 2 119 757	(51) <i>B01J 20/18</i>	(11) 2 135 029	(51) <i>G01B 11/06</i>	(87) WO 2008/152302	
(87) WO 2008/149587		(87) WO 2008/119984		(11) 2 153 801	(51) <i>A61F 2/44</i>
(11) 2 119 764	(51) <i>C11D 3/37</i>	(11) 2 136 052	(51) <i>F02C 7/14</i>	(11) 2 155 429	(51) <i>B23K 1/06</i>
(87) WO 2008/081591		(11) 2 137 790	(51) <i>H01Q 1/22</i>	(87) WO 2008/151588	
(11) 2 119 795	(51) <i>G01N 33/487</i>	(87) WO 2008/116200		(11) 2 157 719	(51) <i>H04L 5/00</i>
(11) 2 120 133	(51) <i>G06F 3/038</i>	(11) 2 138 143	(51) <i>A61G 1/06</i>	(87) WO 2008/131668	
(11) 2 120 518	(51) <i>H05K 1/18</i>	(11) 2 138 817	(51) <i>G01J 5/20</i>	(11) 2 157 747	(51) <i>H04L 12/58</i>
(11) 2 120 816	(51) <i>A61F 6/12</i>	(11) 2 138 893	(51) <i>G02F 1/37</i>	(11) 2 157 755	(51) <i>H04L 27/26</i>
(87) WO 2008/102315		(11) 2 139 693	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 2 157 756	(51) <i>H04L 27/26</i>
(11) 2 121 149	(51) <i>A63C 5/052</i>	(87) WO 2008/134317		(11) 2 157 757	(51) <i>H04L 27/26</i>
(87) WO 2008/110028		(11) 2 140 117	(51) <i>F01N 3/20</i>	(11) 2 158 856	(51) <i>A61B 17/128</i>
(11) 2 121 365	(51) <i>B60K 15/03</i>	(87) WO 2007/124779		(11) 2 159 078	(51) <i>B60C 9/04</i>
(87) WO 2008/105722		(11) 2 140 951	(51) <i>B21B 38/02</i>	(11) 2 159 407	(51) <i>F02M 37/22</i>
(11) 2 121 592	(51) <i>C07C 409/00</i>	(11) 2 140 971	(51) <i>B24B 13/005</i>	(11) 2 159 560	(51) <i>G01L 9/00</i>
(87) WO 2008/112373		(87) WO 2008/117768		(11) 2 160 010	(51) <i>H04N 1/60</i>
(11) 2 122 771	(51) <i>H01R 13/436</i>	(11) 2 141 481	(51) <i>G01R 33/02</i>		
(87) WO 2008/082531		(87) WO 2008/123432			
(11) 2 123 265	(51) <i>A61K 31/09</i>				

(11) 2 160 261 (87) WO 2009/001973	(51) B23B 27/16	(11) 2 180 080	(51) C23C 14/24	(11) 2 196 807	(51) G01P 3/44
(11) 2 160 523 (87) WO 2009/003768	(51) F16D 48/08	(11) 2 180 083	(51) C23C 22/06	(11) 2 196 869	(51) G04B 21/08
(11) 2 161 216	(51) B65D 83/00	(11) 2 180 468	(51) G11B 7/0065	(11) 2 197 842 (87) WO 2009/032116	(51) C07D 209/42
(11) 2 161 278	(51) C07K 14/00	(11) 2 180 966 (87) WO 2009/024379	(51) B23D 61/12	(11) 2 198 605 (87) WO 2009/030985	(51) G06F 3/048
(11) 2 161 714	(51) G10H 1/20	(11) 2 181 333 (87) WO 2009/013683	(51) G01N 33/543	(11) 2 198 781 (87) WO 2009/044594	(51) A61B 5/15
(11) 2 162 311 (87) WO 2008/150442	(51) B60K 17/10	(11) 2 181 363 (87) WO 2009/027526	(51) G04B 21/04	(11) 2 198 819	(51) A61G 7/018
(11) 2 162 988 (87) WO 2008/148535	(51) H03M 1/06	(11) 2 181 474 (87) WO 2008/141713	(51) H01M 8/02	(11) 2 199 817	(51) G01S 3/808
(11) 2 163 274 (87) WO 2008/146893	(51) A61M 16/04	(11) 2 181 581	(51) A01F 15/04	(11) 2 200 002	(51) G08B 13/24
(11) 2 165 832	(51) B41J 29/38	(11) 2 181 894	(51) B60R 9/06	(11) 2 200 211	(51) H04L 5/00
(11) 2 166 736	(51) H04M 1/02	(11) 2 182 323	(51) G01C 21/34	(11) 2 200 212	(51) H04L 5/00
(11) 2 166 972 (87) WO 2009/011929	(51) A61B 17/70	(11) 2 182 910 (87) WO 2009/024252	(51) A61J 11/00	(11) 2 200 213	(51) H04L 27/26
(11) 2 167 169 (87) WO 2008/151736	(51) A61M 5/28	(11) 2 183 346 (87) WO 2009/026956	(51) C11D 1/825	(11) 2 200 356	(51) H04W 36/00
(11) 2 167 550 (87) WO 2008/154279	(51) C08F 8/40	(11) 2 184 342	(51) C11D 3/22	(11) 2 200 364	(51) H04W 24/10
(11) 2 168 023 (87) WO 2009/010696	(51) G05D 11/00	(11) 2 184 999 (87) WO 2008/135185	(51) A22C 15/00	(11) 2 200 368	(51) H04W 36/12
(11) 2 168 596	(51) A61K 39/118	(11) 2 185 088 (87) WO 2010/029406	(51) A61B 17/64	(11) 2 201 944	(51) A61K 31/165
(11) 2 168 770	(51) B41J 2/16	(11) 2 185 091 (87) WO 2009/032871	(51) A61B 17/70	(11) 2 203 009	(51) H04W 16/14
(11) 2 169 289	(51) F16L 5/02	(11) 2 185 363 (87) WO 2009/022317	(51) B41F 15/12	(11) 2 204 607	(51) F21V 7/06
(11) 2 169 592	(51) G06T 5/40	(11) 2 186 668 (87) WO 2009/028669	(51) B60K 11/04	(11) 2 204 620	(51) F24D 19/10
(11) 2 170 369 (87) WO 2008/148563	(51) A61K 38/19	(11) 2 186 902	(51) C12N 15/56	(11) 2 204 869	(51) H01M 6/16
(11) 2 170 434 (87) WO 2009/003300	(51) A61M 5/20	(11) 2 187 007 (87) WO 2009/020163	(51) F01N 3/02	(11) 2 206 327 (87) WO 2009/046169	(51) H04M 3/42
(11) 2 171 139 (87) WO 2008/156333	(51) D02G 3/48	(11) 2 187 099 (87) WO 2009/119531	(51) F16H 57/04	(11) 2 206 602	(51) B41F 16/00
(11) 2 171 668 (87) WO 2008/155412	(51) G06Q 30/00	(11) 2 188 402 (87) WO 2009/034282	(51) C22C 38/18	(11) 2 207 321 (87) WO 2009/059523	(51) H04L 12/46
(11) 2 172 667	(51) F16D 25/08	(11) 2 188 781 (87) WO 2009/022946	(51) G06T 11/00	(11) 2 207 372	(51) H04W 48/08
(11) 2 173 780 (87) WO 2009/007276	(51) C08F 230/08	(11) 2 189 921	(51) G06F 21/00	(11) 2 207 409 (87) WO 2009/061175	(51) A01B 63/14
(11) 2 174 208 (87) WO 2009/002707	(51) H04N 7/10	(11) 2 190 088	(51) H02B 1/30	(11) 2 207 625 (87) WO 2009/016398	(51) B05B 11/00
(11) 2 174 820	(51) B60K 15/03	(11) 2 191 075 (87) WO 2009/024739	(51) E02D 13/04	(11) 2 207 919 (87) WO 2009/061161	(51) D01F 6/62
(11) 2 175 619	(51) H04M 1/02	(11) 2 191 836 (87) WO 2009/028605	(51) A61K 35/36	(11) 2 208 895	(51) F16B 7/04
(11) 2 175 768 (87) WO 2009/023113	(51) A61B 13/00	(11) 2 192 404 (87) WO 2009/037840	(51) G01N 27/42	(11) 2 209 167	(51) H01R 13/11
(11) 2 175 972 (87) WO 2009/018873	(51) B01F 3/04	(11) 2 193 008 (87) WO 2009/029322	(51) B24B 37/04	(11) 2 209 373 (87) WO 2009/045386	(51) A61K 31/405
(11) 2 177 470	(51) B66F 9/12	(11) 2 193 727	(51) A24C 5/34	(11) 2 209 640 (87) WO 2009/049135	(51) B41J 2/175
(11) 2 177 698	(51) E05B 63/00	(11) 2 194 544	(51) H01F 10/32	(11) 2 209 695 (87) WO 2009/059707	(51) B62D 5/12
(11) 2 178 309	(51) H04R 3/06	(11) 2 196 497	(51) C08K 7/06	(11) 2 210 772 (87) WO 2009/066533	(51) B60N 2/42
(11) 2 178 311	(51) H04R 19/01			(11) 2 212 015 (87) WO 2009/062610	(51) B01F 7/00

(11) 2 212 608 (87) WO 2009/053011	(51) F16L 37/373	(11) 2 231 559 (87) WO 2009/074461	(51) C07C 1/24	(11) 2 248 070 (87) WO 2009/095759	(51) G06K 9/00
(11) 2 213 029 (87) WO 2009/063242	(51) H04J 14/02	(11) 2 231 948 (87) WO 2009/086248	(51) E04B 9/04	(11) 2 250 876	(51) A01F 29/10
(11) 2 213 157	(51) A01G 9/02	(11) 2 232 065 (87) WO 2009/092587	(51) F03D 9/00	(11) 2 250 929	(51) A47B 77/10
(11) 2 215 912	(51) A22C 11/04	(11) 2 232 307 (87) WO 2009/077360	(51) G02B 27/14	(11) 2 251 231	(51) B60R 13/08
(11) 2 216 006	(51) A61H 3/04	(11) 2 233 042	(51) A47C 3/023	(11) 2 251 303	(51) C01B 33/193
(11) 2 216 220	(51) B60T 11/18	(11) 2 233 083	(51) A61B 17/072	(11) 2 251 398	(51) C10B 29/02
(11) 2 218 510	(51) B03D 1/14	(11) 2 233 201	(51) B01F 15/04	(11) 2 251 980	(51) H03L 7/081
(11) 2 218 827	(51) E02D 1/02	(11) 2 233 245 (87) WO 2009/072440	(51) B23Q 3/06	(11) 2 252 099	(51) H04W 16/18
(11) 2 220 826 (87) WO 2009/080398	(51) H04L 12/28	(11) 2 233 419	(51) B65H 23/038	(11) 2 252 190 (87) WO 2009/097354	(51) A47L 9/28
(11) 2 221 181	(51) B41J 2/17	(11) 2 233 456	(51) C04B 41/65	(11) 2 252 271 (87) WO 2009/105409	(51) A61K 9/20
(11) 2 221 400	(51) D01F 6/62	(11) 2 234 830 (87) WO 2009/080733	(51) E05F 15/12	(11) 2 252 474 (87) WO 2009/115763	(51) B60J 5/00
(11) 2 222 060	(51) H04M 1/57	(11) 2 236 026	(51) A01K 87/04	(11) 2 253 427	(51) B24B 9/14
(11) 2 224 689	(51) H04M 1/02	(11) 2 236 097	(51) A61B 17/072	(11) 2 253 632	(51) C07D 487/04
(11) 2 225 027 (87) WO 2009/080506	(51) B01J 23/76	(11) 2 236 151	(51) A61K 38/04	(11) 2 253 666 (87) WO 2009/101961	(51) C08L 63/00
(11) 2 225 273 (87) WO 2009/080278	(51) C07K 16/06	(11) 2 236 184	(51) B01D 35/143	(11) 2 253 738	(51) C23C 30/00
(11) 2 225 430 (87) WO 2009/083190	(51) E05B 65/20	(11) 2 236 529	(51) C08F 212/00	(11) 2 254 012	(51) G05B 19/042
(11) 2 226 287	(51) B66C 3/12	(11) 2 236 895	(51) F16L 37/098	(11) 2 254 802 (87) WO 2009/118339	(51) B65D 17/28
(11) 2 226 667	(51) G02B 15/20	(11) 2 236 906	(51) F17C 13/08	(11) 2 255 082 (87) WO 2009/103366	(51) F02D 41/02
(11) 2 226 668	(51) G02B 15/20	(11) 2 237 306	(51) H01J 37/252	(11) 2 255 699	(51) A47C 1/124
(11) 2 226 770	(51) G07F 7/06	(11) 2 237 896 (87) WO 2009/080976	(51) B05B 11/00	(11) 2 255 729	(51) A61B 6/00
(11) 2 227 055	(51) H04W 36/14	(11) 2 238 314 (87) WO 2009/098111	(51) F01D 5/30	(11) 2 255 914	(51) B23K 7/10
(11) 2 228 180	(51) B25J 13/06	(11) 2 238 936	(51) A61B 17/72	(11) 2 256 035	(51) B64C 27/48
(11) 2 228 200	(51) B29C 70/54	(11) 2 239 691	(51) G06K 19/077	(11) 2 256 264	(51) E04C 1/41
(11) 2 228 370 (87) WO 2009/082845	(51) C07D 487/04	(11) 2 240 051 (87) WO 2009/088542	(51) A47F 7/024	(11) 2 256 329	(51) F02M 35/02
(11) 2 228 383	(51) C07K 14/245	(11) 2 241 455	(51) B60B 33/00	(11) 2 256 752	(51) H01F 19/04
(11) 2 228 852	(51) H01M 2/26	(11) 2 241 569 (87) WO 2009/092278	(51) C07D 495/04	(11) 2 256 933	(51) H03M 3/00
(11) 2 228 938	(51) H04L 5/00	(11) 2 241 798	(51) F21S 8/10	(11) 2 258 146 (87) WO 2009/121539	(51) H05B 33/08
(11) 2 228 939	(51) H04L 5/00	(11) 2 242 682 (87) WO 2009/103635	(51) B64C 1/06	(11) 2 258 149 (87) WO 2009/121493	(51) H05B 41/288
(11) 2 229 699 (87) WO 2009/089821	(51) H01L 51/50	(11) 2 243 871	(51) D04B 1/00	(11) 2 258 564	(51) B44C 1/24
(11) 2 229 888	(51) A61B 5/154	(11) 2 245 133 (87) WO 2009/087033	(51) C11D 17/00	(11) 2 259 063	(51) G01N 33/566
(11) 2 230 044	(51) B23Q 3/155	(11) 2 246 088	(51) A61M 16/04	(11) 2 259 106	(51) G02B 6/04
(11) 2 230 055	(51) B26D 1/30	(11) 2 246 089	(51) A61M 16/04	(11) 2 259 324	(51) H01L 29/00
(11) 2 230 154	(51) B62D 3/00	(11) 2 246 847	(51) G11B 5/48	(11) 2 259 440	(51) H04L 25/02
(11) 2 230 360	(51) E04B 1/94	(11) 2 247 625 (87) WO 2009/108434	(51) C08F 2/00	(11) 2 259 469	(51) H04L 1/00
(11) 2 230 444	(51) F21S 8/08	(11) 2 247 740 (87) WO 2009/021875	(51) C12P 17/08	(11) 2 259 496	(51) G08B 25/10
(11) 2 230 493	(51) G01F 23/30			(11) 2 259 821 (87) WO 2009/123973	(51) A61M 16/00
(11) 2 230 538	(51) G01V 8/20				
(11) 2 231 550 (87) WO 2009/073026	(51) C04B 24/40				

(11) 2 261 895 (87) WO 2009/115038	(51) G10L 19/00	(11) 2 275 592	(51) D01F 6/60	(11) 2 287 359	(51) C23C 28/00
(11) 2 262 687 (87) WO 2009/109827	(51) B65B 7/16	(11) 2 275 726	(51) F16K 15/04	(11) 2 287 663	(51) G03B 21/20
(11) 2 263 480	(51) A23L 1/30	(11) 2 276 205	(51) H04L 12/56	(11) 2 287 817	(51) G08B 13/14
(11) 2 263 950	(51) B65D 81/113	(11) 2 277 753	(51) B60T 13/14	(11) 2 287 835	(51) G10L 15/00
(11) 2 265 356 (87) WO 2009/121707	(51) B01D 53/14	(11) 2 277 772	(51) B63H 5/14	(11) 2 287 998	(51) H02K 1/27
(11) 2 265 457 (87) WO 2009/130429	(51) B60K 11/08	(11) 2 277 807	(51) B65F 3/04	(11) 2 288 058	(51) H04J 3/06
(11) 2 266 203 (87) WO 2009/138635	(51) H03F 1/02	(11) 2 277 831	(51) C01G 43/01	(11) 2 288 126	(51) H04M 1/725
(11) 2 266 472	(51) A61B 17/072	(11) 2 278 041	(51) C23C 14/08	(11) 2 288 533 (87) WO 2009/138942	(51) B62D 15/02
(11) 2 267 205	(51) D04B 27/08	(11) 2 278 129	(51) F01L 1/34	(11) 2 288 645 (87) WO 2009/150164	(51) C08J 3/24
(11) 2 267 212	(51) D06F 39/12	(11) 2 278 271	(51) G01B 11/25	(11) 2 288 795 (87) WO 2009/121649	(51) F01N 3/20
(11) 2 267 334	(51) F16H 37/04	(11) 2 278 316	(51) G01N 27/407	(11) 2 288 804 (87) WO 2009/141179	(51) F02M 59/10
(11) 2 267 503	(51) G02B 6/38	(11) 2 278 814	(51) H04N 7/26	(11) 2 289 441	(51) A61B 18/00
(11) 2 267 743	(51) H01H 25/06	(11) 2 278 817	(51) H04N 7/32	(11) 2 289 702	(51) B41J 2/45
(11) 2 268 000	(51) H04N 5/232	(11) 2 279 072 (87) WO 2009/140744	(51) B29C 65/10	(11) 2 289 738	(51) B60Q 1/56
(11) 2 269 776	(51) B25C 1/00	(11) 2 279 121 (87) WO 2009/127454	(51) B65B 3/30	(11) 2 289 823	(51) B65G 15/60
(11) 2 269 777	(51) B25C 1/00	(11) 2 279 426 (87) WO 2009/125011	(51) G01S 19/43	(11) 2 290 000	(51) C09J 167/06
(11) 2 269 778	(51) B25C 1/00	(11) 2 279 761	(51) A61L 2/14	(11) 2 290 169	(51) E04D 3/36
(11) 2 269 779	(51) B25C 1/00	(11) 2 279 816 (87) WO 2009/119301	(51) B22D 41/50	(11) 2 290 824	(51) G10L 19/08
(11) 2 269 885	(51) B61D 19/02	(11) 2 279 971	(51) B65G 47/08	(11) 2 290 999	(51) H04Q 11/00
(11) 2 269 988	(51) C07D 213/38	(11) 2 279 981	(51) B66F 9/075	(11) 2 291 980 (87) WO 2010/007289	(51) H04L 29/06
(11) 2 270 030	(51) C07K 14/22	(11) 2 280 097	(51) C30B 15/02	(11) 2 292 159	(51) A61B 17/12
(11) 2 270 826	(51) H01H 13/705	(11) 2 280 526	(51) H04M 1/02	(11) 2 292 187	(51) A61F 2/36
(11) 2 270 958	(51) H02K 5/128	(11) 2 280 725 (87) WO 2009/118330	(51) A61K 39/102	(11) 2 292 229	(51) A61K 31/485
(11) 2 271 027 (87) WO 2009/131369	(51) H04L 12/24	(11) 2 281 502	(51) A61B 5/145	(11) 2 292 230	(51) A61K 31/485
(11) 2 272 134 (87) WO 2009/130156	(51) H01R 13/52	(11) 2 281 699	(51) B60C 25/13	(11) 2 292 427	(51) B32B 17/10
(11) 2 272 478	(51) A61G 5/06	(11) 2 282 216	(51) G01P 5/26	(11) 2 292 483	(51) B60T 13/74
(11) 2 272 570	(51) A63B 69/36	(11) 2 282 557	(51) H04R 25/00	(11) 2 293 296	(51) G11B 7/085
(11) 2 273 040	(51) E04H 17/16	(11) 2 282 577	(51) H04W 28/06	(11) 2 294 265 (87) WO 2009/145896	(51) E02F 9/22
(11) 2 273 322	(51) G04B 13/02	(11) 2 282 836 (87) WO 2009/135557	(51) B02C 15/00	(11) 2 294 431 (87) WO 2009/144381	(51) G01N 35/04
(11) 2 273 657 (87) WO 2009/128287	(51) H02K 16/02	(11) 2 284 415	(51) F16D 65/847	(11) 2 294 955	(51) A47J 43/27
(11) 2 274 148 (87) WO 2009/088700	(51) C08J 9/00	(11) 2 284 599	(51) G02C 7/12	(11) 2 295 202	(51) B25B 13/46
(11) 2 274 238 (87) WO 2009/135794	(51) C01F 7/48	(11) 2 285 055	(51) H04L 25/14	(11) 2 295 253	(51) B41J 13/00
(11) 2 274 882 (87) WO 2009/125112	(51) G06Q 30/00	(11) 2 285 145	(51) H04W 4/06	(11) 2 295 276	(51) B60K 17/356
(11) 2 274 996	(51) A44B 1/34	(11) 2 285 456 (87) WO 2010/121761	(51) A63B 61/00	(11) 2 295 667	(51) E04C 5/04
(11) 2 275 324	(51) B62D 49/06	(11) 2 285 623 (87) WO 2009/143905	(51) B60R 11/00	(11) 2 295 750 (87) WO 2009/128169	(51) F01N 3/20
(11) 2 275 481 (87) WO 2010/079851	(51) C08L 23/00	(11) 2 286 675	(51) A23L 1/30	(11) 2 297 902 (87) WO 2010/108825	(51) H04L 12/40
		(11) 2 286 891	(51) B01D 46/10	(11) 2 298 134	(51) A47C 17/04
		(11) 2 287 066 (87) WO 2010/021209	(51) B62J 9/00	(11) 2 298 199	(51) A61B 17/70

(11) 2 298 228	(51) <i>A61C 13/00</i>	(11) 2 314 977	(51) <i>F41F 3/077</i>	(11) 2 332 634	(51) <i>B01D 53/94</i>
(11) 2 298 510	(51) <i>B25J 17/02</i>	(11) 2 316 629	(51) <i>B29C 33/30</i>	(11) 2 332 758	(51) <i>B60H 1/00</i>
(11) 2 298 640	(51) <i>B63H 5/16</i>	(11) 2 316 663	(51) <i>B60B 21/12</i>	(11) 2 332 828	(51) <i>B63J 99/00</i>
(11) 2 299 128	(51) <i>F16B 5/06</i>	(11) 2 316 716	(51) <i>B62D 65/18</i>	(11) 2 333 190	(51) <i>E04D 11/00</i>
(11) 2 299 361	(51) <i>G06F 11/10</i>	(11) 2 316 762	(51) <i>B65G 57/06</i>	(11) 2 333 383	(51) <i>F16H 61/4104</i>
(11) 2 299 545	(51) <i>H01R 4/20</i>	(11) 2 317 162	(51) <i>F16B 37/04</i>	(11) 2 333 738	(51) <i>G08B 17/103</i>
(11) 2 299 646	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 2 317 379	(51) <i>G03B 7/00</i>	(11) 2 333 751	(51) <i>G09F 3/08</i>
(11) 2 301 641	(51) <i>A63H 11/02</i>	(11) 2 318 678	(51) <i>F01P 7/14</i>	(11) 2 333 773	(51) <i>G11B 7/085</i>
(11) 2 301 866	(51) <i>B65G 47/252</i>	(87) WO 2010/012563		(11) 2 333 870	(51) <i>H01M 2/04</i>
(11) 2 302 244	(51) <i>F16D 9/04</i>	(11) 2 319 190	(51) <i>H04B 1/30</i>	(11) 2 334 276	(51) <i>A61G 7/10</i>
(11) 2 302 778	(51) <i>H02M 5/257</i>	(87) WO 2010/019162		(87) WO 2010/023467	
(11) 2 302 969	(51) <i>H04W 36/08</i>	(11) 2 320 383	(51) <i>G07B 15/00</i>	(11) 2 335 465	(51) <i>A01B 63/28</i>
(11) 2 303 632	(51) <i>B60P 1/64</i>	(11) 2 320 397	(51) <i>G08B 17/10</i>	(11) 2 336 401	(51) <i>D01F 1/10</i>
(87) WO 2009/153521		(11) 2 320 426	(51) <i>G11C 16/04</i>	(11) 2 336 405	(51) <i>D01G 9/04</i>
(11) 2 304 363	(51) <i>F27B 7/20</i>	(11) 2 320 438	(51) <i>H01F 7/18</i>	(11) 2 336 480	(51) <i>B60R 3/02</i>
(87) WO 2010/012880		(11) 2 321 097	(51) <i>B25J 9/00</i>	(11) 2 336 691	(51) <i>F25D 25/02</i>
(11) 2 305 460	(51) <i>B32B 27/20</i>	(87) WO 2010/006812		(11) 2 337 532	(51) <i>A61F 9/008</i>
(11) 2 305 465	(51) <i>B41C 1/05</i>	(11) 2 322 538	(51) <i>B82Y 5/00</i>	(87) WO 2010/028822	
(11) 2 305 479	(51) <i>B41J 3/407</i>	(11) 2 323 077	(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 2 338 572	(51) <i>A61Q 5/08</i>
(11) 2 305 541	(51) <i>B62D 33/04</i>	(11) 2 323 309	(51) <i>H04L 12/10</i>	(11) 2 338 578	(51) <i>A63J 19/00</i>
(11) 2 305 547	(51) <i>B62J 37/00</i>	(11) 2 323 352	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 2 338 640	(51) <i>B24B 13/06</i>
(11) 2 305 938	(51) <i>E06B 7/215</i>	(11) 2 323 870	(51) <i>B60R 21/045</i>	(11) 2 340 945	(51) <i>B60B 27/02</i>
(87) WO 2010/025873		(11) 2 324 971	(51) <i>B25J 19/00</i>	(11) 2 341 001	(51) <i>B65B 11/10</i>
(11) 2 306 020	(51) <i>F04B 49/06</i>	(11) 2 324 984	(51) <i>B29C 47/00</i>	(11) 2 341 526	(51) <i>H01J 61/35</i>
(11) 2 306 605	(51) <i>H01S 3/30</i>	(11) 2 325 086	(51) <i>B64G 1/64</i>	(11) 2 341 589	(51) <i>H02B 1/42</i>
(11) 2 306 618	(51) <i>H02K 1/27</i>	(11) 2 325 086	(51) <i>B64G 1/64</i>	(11) 2 341 589	(51) <i>H02B 1/42</i>
(11) 2 307 323	(51) <i>C02F 3/06</i>	(11) 2 325 383	(51) <i>D06F 75/38</i>	(11) 2 341 657	(51) <i>H04L 9/08</i>
(87) WO 2009/101168		(11) 2 325 543	(51) <i>F17C 1/16</i>	(11) 2 343 207	(51) <i>B60K 28/06</i>
(11) 2 307 687	(51) <i>F02B 75/04</i>	(87) WO 2010/004813		(11) 2 343 408	(51) <i>D06F 39/08</i>
(87) WO 2010/004123		(11) 2 327 486	(51) <i>B21D 7/16</i>	(11) 2 345 735	(51) <i>C12P 19/06</i>
(11) 2 308 722	(51) <i>B60R 21/06</i>	(11) 2 327 893	(51) <i>F16C 17/12</i>	(11) 2 348 566	(51) <i>H01M 8/02</i>
(11) 2 310 372	(51) <i>C07D 213/69</i>	(11) 2 327 894	(51) <i>F16C 19/20</i>	(11) 2 348 755	(51) <i>H04R 25/00</i>
(87) WO 2010/003624		(11) 2 327 925	(51) <i>F21S 8/10</i>	(87) WO 2011/048755	
(11) 2 311 367	(51) <i>A61B 1/12</i>	(11) 2 328 029	(51) <i>G03G 5/047</i>	(11) 2 351 889	(51) <i>E03C 1/266</i>
(11) 2 311 742	(51) <i>B65D 5/00</i>	(11) 2 328 145	(51) <i>G11B 7/006</i>	(11) 2 353 688	(51) <i>B04C 5/185</i>
(11) 2 312 174	(51) <i>F16C 33/10</i>	(11) 2 328 246	(51) <i>H02B 1/16</i>	(11) 2 354 002	(51) <i>B64D 37/20</i>
(11) 2 312 679	(51) <i>H01M 8/04</i>	(11) 2 328 246	(51) <i>H02B 1/16</i>	(11) 2 354 002	(51) <i>B64D 37/20</i>
(11) 2 312 750	(51) <i>H03F 3/191</i>	(11) 2 328 696	(51) <i>B21B 39/08</i>	(11) 2 354 264	(51) <i>C22C 37/00</i>
(11) 2 312 871	(51) <i>H04W 4/02</i>	(87) WO 2010/023030		(11) 2 354 539	(51) <i>F03D 7/02</i>
(11) 2 312 880	(51) <i>H04W 16/10</i>	(11) 2 329 215	(51) <i>F42B 8/26</i>	(11) 2 355 052	(51) <i>G07C 9/00</i>
(87) WO 2010/025710		(87) WO 2010/025710		(11) 2 355 052	(51) <i>G07C 9/00</i>
(11) 2 313 308	(51) <i>B63B 25/00</i>	(11) 2 329 677	(51) <i>H04W 74/08</i>	(11) 2 355 083	(51) <i>G09G 3/36</i>
(87) WO 2010/015008		(87) WO 2010/021948		(11) 2 356 963	(51) <i>A61K 8/02</i>
(11) 2 314 027	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 329 964	(51) <i>B60C 1/00</i>	(11) 2 357 068	(51) <i>B29B 17/02</i>
(87) WO 2010/018374		(11) 2 330 080	(51) <i>C02F 1/00</i>	(11) 2 361 857	(51) <i>B65G 21/20</i>
(11) 2 314 454	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 2 330 800	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 363 236	(51) <i>B23Q 11/00</i>
(11) 2 314 455	(51) <i>B41J 2/365</i>	(11) 2 332 222	(51) <i>H01S 3/0941</i>	(11) 2 363 539	(51) <i>E03C 1/046</i>
(11) 2 314 840	(51) <i>F01N 13/14</i>	(87) WO 2010/028346			

(11) **2 365 302** (51) *G01F 23/284*
 (11) **2 366 517** (51) *B28B 1/26*
 (11) **2 366 557** (51) *B60C 1/00*
 (11) **2 366 594** (51) *B60S 1/38*
 (11) **2 367 356** (51) *H04N 7/24*
 (11) **2 368 493** (51) *A61B 5/04*
 (11) **2 369 743** (51) *H03H 11/12*
 (11) **2 371 578** (51) *B60B 1/08*
 (11) **2 371 604** (51) *B60K 15/03*
 (11) **2 371 619** (51) *B60N 2/16*
 (11) **2 371 710** (51) *B64C 25/12*
 (11) **2 372 957** (51) *H04L 12/28*
 (11) **2 373 200** (51) *A47F 3/04*
 (87) WO 2011/100011
 (11) **2 378 104** (51) *F02M 25/07*
 (11) **2 378 531** (51) *H01H 9/36*
 (11) **2 379 886** (51) *F04B 17/04*
 (87) WO 2010/146952
 (11) **2 380 796** (51) *B61L 1/18*
 (11) **2 381 534** (51) *H01R 4/36*
 (11) **2 382 541** (51) *G06F 9/52*
 (87) WO 2010/136514
 (11) **2 383 175** (51) *B62K 23/06*
 (11) **2 383 536** (51) *F41B 11/32*
 (11) **2 384 805** (51) *B01D 45/12*
 (11) **2 385 232** (51) *F02C 6/00*
 (11) **2 385 270** (51) *F16H 3/093*
 (11) **2 387 057** (51) *H01H 33/90*
 (11) **2 388 695** (51) *G06F 9/445*
 (11) **2 389 905** (51) *A61F 2/46*
 (11) **2 390 128** (51) *B60K 15/00*
 (11) **2 392 840** (51) *F16H 63/18*
 (11) **2 393 405** (51) *A47J 31/42*
 (87) WO 2010/089715
 (11) **2 397 827** (51) *G01K 11/32*
 (11) **2 403 987** (51) *D06F 39/00*
 (87) WO 2010/100111
 (11) **2 408 565** (51) *B02C 15/04*
 (87) WO 2010/105783

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) **0 953 522** (51) *B65G 17/08*
 (11) **1 157 677** (51) *A61F 2/46*
 (11) **1 157 869** (51) *B60H 1/22*
 (11) **1 242 702** (51) *E04F 15/02*
 (11) **1 380 445** (51) *B60D 1/54*
 (11) **1 465 687** (51) *A61M 1/16*
 (11) **1 499 329** (51) *A61K 33/00*
 (11) **1 506 222** (51) *C07K 14/025*
 (11) **1 601 374** (51) *A61K 39/00*
 (11) **1 619 827** (51) *H04M 11/06*
 (11) **1 662 813** (51) *H04L 12/56*
 (11) **1 708 408** (51) *H04L 12/56*
 (11) **1 723 291** (51) *E04F 15/02*
 (11) **1 783 006** (51) *B60R 21/01*
 (11) **1 874 874** (51) *C09C 1/00*
 (11) **1 953 963** (51) *H04L 12/28*

II.2(3)

- Geänderte europäische Patente nach Beschränkungsverfahren (B3), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents after limitation procedure (B3), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés après la procédure de limitation (B3), classés selon les numéros de publication

II.5					
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143 Abs. 1 Buchstabe p)					
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))					
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)					
(11) 0 811 843	(51) G01N 27/327	(11) 1 091 239	(51) G02F 1/39	IE 24.11.2010	MC 31.07.2011
(84) BE 05.10.2011		(84) BE 12.10.2011		PT 24.03.2011	SE 24.11.2010
(11) 0 902 035	(51) C07K 14/32	(11) 1 096 314	(51) G03F 7/027	(11) 1 174 450	(51) A61K 8/00
(84) BE 26.10.2011		(84) BE 19.10.2011		(84) AT 16.03.2011	(84) BE 31.07.2011
(11) 0 927 555	(51) A61P 21/00	(11) 1 105 468	(51) C12N 15/00	CH 31.07.2011	CY 16.03.2011
(84) BE 05.10.2011		(84) BE 05.10.2011		DK 16.03.2011	ES 27.06.2011
(11) 0 971 431	(51) H01M 10/0565	(11) 1 108 316	(51) H04L 12/56	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
(84) BE 12.10.2011		(84) BE 19.10.2011		IE 16.03.2011	LI 31.07.2011
(11) 0 975 079	(51) H02G 3/10	(11) 1 111 553	(51) G07D 11/00	MC 31.07.2011	NL 16.03.2011
(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) BE 26.10.2011		PT 18.07.2011	SE 16.03.2011
CY 26.01.2011	DK 26.01.2011	(11) 1 122 304	(51) C12N 1/14	(11) 1 174 688	(51) G01D 21/00
ES 07.05.2011	FI 26.01.2011	(84) BE 19.10.2011		(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011
GR 27.04.2011	IE 26.01.2011	(11) 1 124 181	(51) G06F 9/38	CY 10.11.2010	DK 10.11.2010
LI 31.07.2011	MC 31.07.2011	(84) BE 19.10.2011		ES 21.02.2011	FI 10.11.2010
NL 26.01.2011	PT 26.05.2011	(11) 1 125 293	(51) G11B 20/18	GR 11.02.2011	IE 10.11.2010
SE 26.01.2011		(84) BE 12.10.2011		IT 10.11.2010	LI 31.07.2011
(11) 0 975 762	(51) C12N 15/29	(11) 1 129 290	(51) F04B 49/00	MC 31.07.2011	NL 10.11.2010
(84) BE 05.10.2011		(84) BE 19.10.2011		PT 10.03.2011	
(11) 0 977 337	(51) H02H 7/12	(11) 1 131 948	(51) H04M 11/06	(11) 1 177 203	(51) C07H 21/02
(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) BE 05.10.2011		(84) BE 05.10.2011	
CY 09.03.2011	DK 09.03.2011	(11) 1 133 309	(51) A61K 38/16	(11) 1 179 969	(51) H04R 25/00
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(84) BE 05.10.2011		(84) BE 31.07.2011	(84) CY 15.06.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(11) 1 141 773	(51) G03B 21/32	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
LI 31.07.2011	MC 31.07.2011	(84) BE 05.10.2011		IE 15.06.2011	MC 31.07.2011
NL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(11) 1 146 552	(51) H01L 21/60	NL 15.06.2011	PT 17.10.2011
SE 09.03.2011		(84) BE 05.10.2011		SE 15.06.2011	
(11) 0 991 999	(51) H04L 12/56	(11) 1 147 469	(51) G06F 9/46	(11) 1 182 561	(51) G06F 12/08
(84) BE 12.10.2011		(84) BE 19.10.2011		(84) BE 05.10.2011	
(11) 0 996 892	(51) G06F 13/00	(11) 1 147 655	(51) H04N 1/00	(11) 1 186 377	(51) B24B 31/116
(84) BE 05.10.2011		(84) BE 12.10.2011		(84) BE 19.10.2011	
(11) 1 002 417	(51) H04M 7/00	(11) 1 151 442	(51) H01B 12/00	(11) 1 188 784	(51) C08J 5/22
(84) BE 05.10.2011		(84) BE 05.10.2011		(84) BE 19.10.2011	
(11) 1 011 489	(51) A61B 18/02	(11) 1 151 616	(51) H04N 7/68	(11) 1 190 229	(51) G01N 15/14
(84) BE 12.10.2011		(84) BE 12.10.2011		(84) BE 26.10.2011	
(11) 1 018 578	(51) E02F 9/22	(11) 1 154 114	(51) E05F 15/14	(11) 1 191 815	(51) H04R 25/00
(84) BE 26.10.2011		(84) BE 05.10.2011		(84) BE 31.07.2011	(84) CY 20.04.2011
(11) 1 024 475	(51) G10H 7/02	(11) 1 156 907	(51) B25B 13/46	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011
(84) BE 26.10.2011		(84) BE 26.10.2011		GR 21.07.2011	IE 20.04.2011
(11) 1 032 241	(51) H04Q 11/04	(11) 1 160 848	(51) H01L 21/312	MC 31.07.2011	NL 20.04.2011
(84) BE 05.10.2011		(84) BE 05.10.2011		PT 22.08.2011	SE 20.04.2011
(11) 1 037 523	(51) A01H 4/00	(11) 1 165 132	(51) A61K 39/39	(11) 1 191 915	(51) A61F 13/15
(84) BE 05.10.2011		(84) BE 19.10.2011		(84) BE 12.10.2011	
(11) 1 040 203	(51) C12Q 1/68	(11) 1 169 177	(51) B32B 15/01	(11) 1 192 824	(51) H04W 4/14
(84) BE 26.10.2011		(84) BE 19.10.2011		(84) BE 19.10.2011	
(11) 1 041 982	(51) A61K 31/415	(11) 1 172 939	(51) H04B 1/38	(11) 1 194 113	(51) A61K 8/19
(84) BE 19.10.2011		(84) AT 27.04.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 09.03.2011
(11) 1 069 883	(51) A61K 8/63	CH 31.07.2011	CY 27.04.2011	DK 09.03.2011	FI 09.03.2011
(84) BE 05.10.2011		DK 27.04.2011	ES 07.08.2011	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
(11) 1 076 506	(51) A47K 11/00	FI 27.04.2011	GR 28.07.2011	MC 31.07.2011	PT 11.07.2011
(84) BE 26.10.2011		IE 27.04.2011	LI 31.07.2011	SE 09.03.2011	
		MC 31.07.2011	NL 27.04.2011		
		PT 29.08.2011	SE 27.04.2011		
		(11) 1 174 280	(51) B42D 15/00	(11) 1 200 484	(51) C08G 61/08
		(84) AT 24.11.2010	(84) BE 31.07.2011	(84) BE 05.10.2011	
		CY 24.11.2010	CY 27.04.2011	(11) 1 203 900	(51) F16H 1/22
		FI 24.11.2010	ES 07.08.2011	(84) BE 26.10.2011	
			GR 28.07.2011	(11) 1 205 650	(51) F02B 27/00
			LI 31.07.2011	(84) BE 26.10.2011	
			NL 27.04.2011	(11) 1 207 800	(51) A61B 18/18
			SE 27.04.2011	(84) BE 12.10.2011	
				(11) 1 215 446	(51) F24F 1/00
				(84) BE 05.10.2011	

(11) 1 217 649 (84) BE 19.10.2011	(51) H01L 21/312	(11) 1 268 976 (84) BE 05.10.2011	(51) E21B 43/25	LI 31.07.2011 NL 19.01.2011 SE 19.01.2011	MC 31.07.2011 PT 19.05.2011 SK 19.01.2011
(11) 1 218 150 (84) BE 05.10.2011	(51) B25J 15/06	(11) 1 271 067 (84) BE 26.10.2011	(51) F24F 11/02	(11) 1 280 238 (84) AT 08.12.2010 CY 08.12.2010 FI 08.12.2010 IE 08.12.2010 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010	(51) H01R 4/38 (84) BE 31.07.2011 DK 08.12.2010 GR 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 08.04.2011
(11) 1 222 404 (84) BE 05.10.2011	(51) F15D 1/00	(11) 1 271 407 (84) BE 12.10.2011	(51) G06T 11/00		
(11) 1 225 229 (84) BE 19.10.2011	(51) C12N 15/861	(11) 1 271 671 (84) BE 19.10.2011	(51) H01M 2/02		
(11) 1 229 341 (84) BE 05.10.2011	(51) G01S 19/39	(11) 1 271 952 (84) BE 26.10.2011	(51) H04N 7/173	(11) 1 280 267 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 21.09.2011	(51) H02P 7/00 (84) CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 230 586 (84) BE 12.10.2011	(51) G06F 1/16	(11) 1 272 318 (84) BE 12.10.2011	(51) B05D 7/06		
(11) 1 231 744 (84) BE 12.10.2011	(51) H04W 28/10	(11) 1 274 102 (84) BE 31.07.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 NL 23.02.2011 SE 23.02.2011	(51) H01C 7/112 (84) CY 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 MC 31.07.2011 PT 23.06.2011	(11) 1 281 376 (84) BE 05.10.2011	(51) A61F 2/08
(11) 1 232 576 (84) BE 26.10.2011	(51) H04B 7/005			(11) 1 281 509 (84) BE 31.07.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011 SK 27.04.2011	(51) B31B 19/86 (84) CH 31.07.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 LI 31.07.2011 NL 27.04.2011 SE 27.04.2011
(11) 1 233 545 (84) BE 12.10.2011	(51) H04B 7/26				
(11) 1 239 587 (84) BE 05.10.2011	(51) H03G 3/20	(11) 1 274 175 (84) BE 31.07.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LI 31.07.2011 NL 30.03.2011 SE 30.03.2011	(51) H04B 1/10 (84) CH 31.07.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SK 30.03.2011		
(11) 1 239 952 (84) BE 05.10.2011	(51) B01J 19/00			(11) 1 282 171 (84) BE 31.07.2011 CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 LI 31.07.2011 PT 17.10.2011 SK 15.06.2011	(51) H01L 25/075 (84) CH 31.07.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 MC 31.07.2011 SE 15.06.2011
(11) 1 242 099 (84) BE 05.10.2011	(51) A61K 35/14				
(11) 1 242 959 (84) BE 12.10.2011	(51) G06Q 10/00	(11) 1 275 222 (84) BE 26.10.2011	(51) H04L 12/26		
(11) 1 244 710 (84) BE 05.10.2011	(51) C08F 4/52	(11) 1 275 241 (84) BE 12.10.2011	(51) H04N 5/335		
(11) 1 251 294 (84) BE 05.10.2011	(51) F16H 61/664	(11) 1 275 466 (84) AT 02.03.2011 BE 31.07.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LI 31.07.2011 NL 02.03.2011 SE 02.03.2011	(51) B23K 26/38 (84) BG 02.06.2011 CH 31.07.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 282 615 (84) BE 19.10.2011	(51) C07D 311/60
(11) 1 252 799 (84) BE 05.10.2011	(51) H04R 25/00			(11) 1 282 748 (84) BE 05.10.2011	(51) E04B 2/02
(11) 1 253 661 (84) BE 12.10.2011	(51) H01M 8/02			(11) 1 282 855 (84) BE 12.10.2011	(51) G06T 17/05
(11) 1 253 966 (84) BE 31.07.2011 CY 27.04.2011 ES 07.08.2011 IE 27.04.2011 MC 31.07.2011 PT 29.08.2011	(51) A61P 17/00 (84) CH 31.07.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 LI 31.07.2011 NL 27.04.2011 SE 27.04.2011	(11) 1 279 143 (84) BE 19.10.2011	(51) G06K 19/077	(11) 1 283 248 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011	(51) C09D 11/00 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 255 495 (84) BE 19.10.2011	(51) A61B 17/32	(11) 1 279 550 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IE 31.08.2011	(51) B60L 9/28 (84) CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011	(11) 1 283 762 (84) BE 19.10.2011	(51) B24C 9/00
(11) 1 257 248 (84) BE 05.10.2011	(51) A61F 13/00	(11) 1 279 893 (84) AT 01.12.2010 BE 31.07.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 IT 01.12.2010 MC 31.07.2011 PT 01.04.2011 SK 01.12.2010	(51) F21V 14/08 (84) BG 01.03.2011 CH 31.07.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IE 01.12.2010 LI 31.07.2011 NL 01.12.2010 SE 01.12.2010	(11) 1 284 306 (84) AT 03.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 MC 31.08.2011 PT 05.12.2011	(51) C23C 18/12 (84) BE 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 LI 31.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 258 102 (84) BE 19.10.2011	(51) H04L 12/00			(11) 1 284 587 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011	(51) H04R 25/00 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011
(11) 1 261 667 (84) BE 05.10.2011	(51) C09C 1/36				
(11) 1 261 907 (84) BE 12.10.2011	(51) G06F 3/023			(11) 1 285 714 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 MC 31.08.2011 PT 07.11.2011	(51) B23C 3/18 (84) CH 31.08.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LI 31.08.2011 NL 06.07.2011
(11) 1 263 471 (84) BE 12.10.2011	(51) A61K 47/48	(11) 1 280 235 (84) BE 31.07.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 FI 19.01.2011	(51) H01R 4/24 (84) CH 31.07.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 IE 19.01.2011		
(11) 1 266 295 (84) BE 19.10.2011	(51) G06F 15/16				

(11) 1 312 606 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(51) C07D 213/74 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 21.09.2011	(11) 1 321 746 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G01F 1/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 335 193 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G01L 1/14 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 313 811 (84) BE 12.10.2011	(51) C09C 1/42	(11) 1 322 138 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H04R 29/00 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 335 387 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) G21F 5/10 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 314 234 (84) AT 19.01.2011 CH 31.07.2011 FI 19.01.2011 LI 31.07.2011 PT 19.05.2011	(51) H02K 1/00 (84) BE 31.07.2011 CY 19.01.2011 GR 20.04.2011 MC 31.07.2011	(11) 1 323 259 (84) BE 05.10.2011	(51) H04L 9/32	(11) 1 335 829 (84) BE 05.10.2011	(51) B32B 9/04
(11) 1 315 144 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) G10K 9/122 (84) CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 323 466 (84) AT 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B01J 19/00 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 336 827 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G01H 3/08 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IE 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 315 183 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 21.09.2011	(51) H01F 27/28 (84) CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 323 846 (84) BE 19.10.2011	(51) C23C 18/14	(11) 1 337 603 (84) BE 12.10.2011	(51) C09K 19/44
(11) 1 315 343 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 324 427 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IE 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) H01R 4/06 (84) CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 338 512 (84) BE 26.10.2011	(51) B65B 9/06
(11) 1 315 784 (84) BE 26.10.2011	(51) C10G 1/00	(11) 1 324 447 (84) BE 05.10.2011	(51) H02G 1/12 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 339 321 (84) BE 05.10.2011	(51) A61B 5/103
(11) 1 316 233 (84) BE 05.10.2011	(51) H04B 7/185	(11) 1 325 355 (84) BE 19.10.2011	(51) G01T 1/164	(11) 1 340 069 (84) BE 05.10.2011	(51) E21B 12/02
(11) 1 317 262 (84) BE 05.10.2011	(51) A61K 31/14	(11) 1 326 184 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) G06F 17/30 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 340 083 (84) BE 26.10.2011	(51) G01N 33/558
(11) 1 317 953 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B01D 53/94 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011	(11) 1 327 717 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) E01C 19/20 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 340 717 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C01G 49/08 (84) CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 317 967 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) B05D 5/02 (84) CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 331 091 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B32B 27/34 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IE 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 341 280 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) H01T 4/06 (84) CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 317 981 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B23B 29/24 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 331 492 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G01S 13/93 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 342 546 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) B29C 45/17 (84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 319 508 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B41F 23/08 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 332 836 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 SE 20.07.2011	(51) B25C 1/08 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 342 573 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IE 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B41F 31/30 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 321 115 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61F 2/44 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 333 630 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 342 912 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) F02M 37/00 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
				(11) 1 345 676 (84) BE 26.10.2011	(51) B01F 3/04
				(11) 1 346 085 (84) BE 12.10.2011	(51) C30B 23/08
				(11) 1 346 773 (84) BE 05.10.2011	(51) B01L 3/14 (84) SI 05.10.2011

- (11) **1 372 354** (51) *H04R 1/28*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 372 389** (51) *A61K 31/19*
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 373 296** (51) *C07H 21/04*
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 373 810** (51) *F25B 39/04*
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 374 788** (51) *A61B 18/12*
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 374 999** (51) *B02C 4/32*
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IE 17.08.2011 NL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 375 521** (51) *C08B 3/00*
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 376 163** (51) *G02B 5/30*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 376 391** (51) *G06F 17/24*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 376 897** (51) *H04B 7/185*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 377 030** (51) *H04N 1/409*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 377 091** (51) *H04W 8/24*
(84) CZ 21.12.2005
- (11) **1 377 276** (51) *A61K 9/24*
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 378 216** (51) *A61F 2/38*
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 378 360** (51) *B41J 2/045*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 378 413** (51) *B60T 13/18*
(84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IE 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 378 820** (51) *G06F 3/12*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 379 473** (84) BE 05.10.2011
- (11) **1 380 287** (84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
NL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **1 380 696** (84) AT 04.05.2011
CY 04.05.2011
EE 04.05.2011
GR 05.08.2011
MC 31.07.2011
RO 04.05.2011
SI 04.05.2011
- (11) **1 381 828** (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (11) **1 382 316** (84) CY 17.08.2011
FI 17.08.2011
IE 17.08.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 382 331** (84) BE 26.10.2011
- (11) **1 382 357** (84) BE 26.10.2011
- (11) **1 383 222** (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011
GR 01.12.2011
NL 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 383 395** (84) BE 05.10.2011
- (11) **1 383 716** (84) BE 05.10.2011
- (11) **1 383 793** (84) BE 19.10.2011
- (11) **1 385 073** (84) CY 21.09.2011
FI 21.09.2011
IE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 385 319** (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
FI 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (11) **1 385 457** (84) BE 26.10.2011
- (11) **1 386 754** (84) CY 31.08.2011
GR 01.12.2011
SE 31.08.2011
- (11) **1 386 811** (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IE 14.09.2011
- (51) *C02F 5/14*
- (51) *A61Q 5/08*
(84) CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (51) *E01F 15/08*
(84) BE 31.07.2011
DK 04.05.2011
FI 04.05.2011
IE 04.05.2011
NL 04.05.2011
SE 04.05.2011
SK 04.05.2011
- (51) *G01C 21/32*
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
SI 14.09.2011
- (51) *A61F 5/01*
(84) CZ 17.08.2011
GR 18.11.2011
NL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (51) *A61K 9/24*
- (51) *A61M 1/02*
- (51) *H02J 7/00*
(84) CY 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (51) *A23K 1/00*
- (51) *C03C 25/26*
- (51) *C07K 7/08*
- (51) *G05D 23/19*
(84) CZ 21.09.2011
GR 22.12.2011
SE 21.09.2011
- (51) *H04M 1/02*
(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
GR 29.12.2011
- (51) *A61F 2/44*
- (51) *B42D 15/10*
(84) CZ 31.08.2011
IE 31.08.2011
- (51) *B60T 17/02*
(84) CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 386 871** (84) BE 31.07.2011
CZ 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
MC 31.07.2011
PT 10.10.2011
SI 08.06.2011
- (11) **1 386 907** (84) BE 05.10.2011
- (11) **1 387 047** (84) CY 28.09.2011
FI 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (11) **1 387 267** (84) BE 12.10.2011
- (11) **1 387 520** (84) BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
MC 31.07.2011
SE 03.11.2010
- (11) **1 388 120** (84) BE 19.10.2011
- (11) **1 388 396** (84) BG 03.02.2011
CH 31.07.2011
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IE 03.11.2010
LI 31.07.2011
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
- (11) **1 388 828** (84) CY 31.08.2011
FI 31.08.2011
IE 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **1 389 027** (84) AT 20.07.2011
CH 31.08.2011
CZ 20.07.2011
GR 21.10.2011
MC 31.08.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 389 425** (84) CY 21.09.2011
FI 21.09.2011
IE 21.09.2011
- (11) **1 389 443** (84) BE 05.10.2011
- (11) **1 389 676** (84) AT 10.08.2011
CH 31.08.2011
CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
MC 31.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 389 826** (84) BE 12.10.2011
- (51) *B65H 39/02*
(84) CY 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IE 08.06.2011
NL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SK 08.06.2011
- (51) *C07C 201/08*
(84) SI 05.10.2011
- (51) *F01L 1/344*
(84) CZ 28.09.2011
GR 29.12.2011
SI 28.09.2011
- (51) *G06F 9/48*
- (51) *H04L 9/08*
(84) BE 31.07.2011
DK 03.11.2010
ES 14.02.2011
GR 04.02.2011
IT 03.11.2010
PT 03.03.2011
SK 03.11.2010
- (51) *G06K 19/04*
- (51) *B25J 9/16*
(84) BE 31.07.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
LI 31.07.2011
NL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
- (51) *G08B 25/10*
(84) CZ 31.08.2011
GR 01.12.2011
NL 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (51) *H04W 16/18*
(84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011
FI 20.07.2011
LI 31.08.2011
NL 20.07.2011
SE 20.07.2011
- (51) *A21B 3/04*
(84) CZ 21.09.2011
GR 22.12.2011
SI 21.09.2011
- (51) *A61B 5/15*
(84) SI 05.10.2011
- (51) *F01P 11/12*
(84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
LI 31.08.2011
NL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (51) *H02K 9/10*

(11) 1 390 956 (84) BE 05.10.2011	(51) G21K 1/04	(11) 1 398 294 (84) BE 26.10.2011	(51) B67D 7/40	(11) 1 404 094 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) H04M 3/493 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 391 752 (84) BE 31.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G01V 3/20 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 398 398 (84) BG 22.03.2011 CH 31.07.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IE 22.12.2010 LI 31.07.2011 NL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) C25D 1/10 (84) BE 31.07.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IT 22.12.2010 MC 31.07.2011 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 1 404 211 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) A61B 1/267 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 392 451 (84) BE 05.10.2011	(51) B05C 19/02	(11) 1 398 574 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IE 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) F24C 15/04 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 404 430 (84) BE 05.10.2011	(51) B01D 15/08
(11) 1 392 812 (84) BE 12.10.2011	(51) C11D 17/04	(11) 1 398 811 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 MC 30.09.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H01H 59/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 404 532 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) G06T 11/00 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011
(11) 1 394 028 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 LI 31.08.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B62J 6/00 (84) CH 31.08.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 MC 31.08.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 398 993 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H04R 25/00 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 MC 30.09.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 404 850 (84) BE 26.10.2011	(51) C12N 15/82
(11) 1 394 727 (84) BE 12.10.2011	(51) G06K 9/62	(11) 1 399 065 (84) BE 05.10.2011	(51) A61B 5/15	(11) 1 404 892 (84) BE 05.10.2011	(51) C23C 16/56
(11) 1 395 070 (84) AT 13.04.2011 CH 31.07.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 GR 14.07.2011 LI 31.07.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(51) H04W 12/10 (84) BE 31.07.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 MC 31.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 399 890 (84) BE 26.10.2011	(51) G06T 11/60	(11) 1 405 137 (84) BE 05.10.2011	(51) H04N 9/31
(11) 1 395 279 (84) BE 05.10.2011	(51) A61K 38/18	(11) 1 400 031 (84) BE 12.10.2011	(51) H04W 48/16	(11) 1 405 560 (84) BE 19.10.2011	(51) A01K 67/027
(11) 1 396 096 (84) BE 26.10.2011	(51) H04B 7/00	(11) 1 400 731 (84) BE 31.07.2011 CY 11.05.2011 DK 11.05.2011 ES 22.08.2011 GR 12.08.2011 LI 31.07.2011 NL 11.05.2011 RO 11.05.2011 SI 11.05.2011	(51) F16H 61/04 (84) CH 31.07.2011 CZ 11.05.2011 EE 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 MC 31.07.2011 PT 12.09.2011 SE 11.05.2011 SK 11.05.2011	(11) 1 406 015 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IE 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) F04C 2/10 (84) CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 MC 30.09.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 396 679 (84) BG 29.03.2011 CH 31.07.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 GR 30.03.2011 LI 31.07.2011 NL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) F23K 3/02 (84) BE 31.07.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 29.12.2010 MC 31.07.2011 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(11) 1 400 852 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G03F 7/035 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 406 166 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06F 9/44 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011
(11) 1 396 734 (84) BE 31.07.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 IE 15.06.2011 NL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011	(51) G01V 8/20 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 MC 31.07.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(11) 1 401 510 (84) BE 05.10.2011	(51) A61L 17/12	(11) 1 406 174 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) G06F 12/12 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 397 400 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 MC 30.09.2011 PT 14.11.2011	(51) C08F 10/06 (84) CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 401 660 (84) BG 03.02.2011 CH 31.07.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 MC 31.07.2011 PT 03.03.2011 SK 03.11.2010	(51) B41C 1/10 (84) BE 31.07.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 LI 31.07.2011 NL 03.11.2010 SE 03.11.2010	(11) 1 406 181 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) G06F 17/22 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 397 777 (84) BE 05.10.2011	(51) G06K 19/07	(11) 1 401 852 (84) BE 05.10.2011	(51) A61C 8/00	(11) 1 406 552 (84) BE 05.10.2011	(51) A61K 31/404 (84) BE 31.07.2011 DK 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 MC 31.07.2011 SE 03.11.2010
(11) 1 398 115 (84) CZ 13.07.2011	(51) B25B 5/12	(11) 1 406 729 (84) AT 06.07.2011 CH 31.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 MC 31.07.2011	(51) F24F 3/16 (84) BE 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 LI 31.07.2011 PT 07.11.2011		

- (11) **1 406 830** (51) *B67D 7/80* GR 07.10.2011 LI 31.07.2011 (11) **1 412 988** (51) *H01L 31/048*
(84) AT 25.05.2011 (84) BE 31.07.2011 MC 31.07.2011 NL 06.07.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CH 31.07.2011 CY 25.05.2011 PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011
CZ 25.05.2011 DK 25.05.2011 (11) **1 410 450** (51) *H01L 51/50* (11) **1 413 013** (51) *H01R 13/639*
EE 25.05.2011 ES 05.09.2011 (84) BG 12.04.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 16.02.2011
FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 CH 31.07.2011 CY 12.01.2011 DK 12.01.2011 DK 16.02.2011 ES 27.05.2011
IE 25.05.2011 LI 31.07.2011 CZ 12.01.2011 DK 12.01.2011 ES 23.04.2011 FI 16.02.2011 GR 17.05.2011
MC 31.07.2011 NL 25.05.2011 EE 12.01.2011 ES 23.04.2011 GR 13.04.2011 IE 16.02.2011 MC 31.07.2011
PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 FI 12.01.2011 LI 31.07.2011 NL 12.01.2011 PT 16.06.2011 SE 16.02.2011
SK 25.05.2011 MC 31.07.2011 NL 12.01.2011 SE 12.01.2011
- (11) **1 406 979** (51) *C09D 183/04* (11) **1 414 119** (51) *H01S 3/00*
(84) AT 25.05.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CH 31.07.2011 CY 25.05.2011 CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
CZ 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
EE 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 22.12.2011 SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
FI 25.05.2011 GR 26.08.2011 (11) **1 410 789** (51) *A61Q 11/00* (11) **1 414 147** (51) *H02P 23/00*
IE 25.05.2011 LI 31.07.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 22.12.2010 (84) BG 22.03.2011
MC 31.07.2011 NL 25.05.2011 CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 BE 31.07.2011 CH 31.07.2011
PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 CZ 22.12.2010 CZ 22.12.2010
SK 25.05.2011 EE 13.07.2011 SI 13.07.2011 DK 22.12.2010 EE 22.12.2010
CZ 22.12.2010
- (11) **1 407 218** (51) *F42B 10/64* (11) **1 411 052** (51) *C07D 307/82* (11) **1 414 147** (51) *H02P 23/00*
(84) BG 08.03.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) AT 22.12.2010 (84) BG 22.03.2011
CH 31.07.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) BE 05.10.2011 BE 31.07.2011 CH 31.07.2011
CZ 08.12.2010 CY 08.12.2010 (11) **1 411 294** (51) *F21V 7/00* (84) AT 22.12.2010 (84) BG 22.03.2011
EE 08.12.2010 DK 08.12.2010 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) BE 31.07.2011 CH 31.07.2011
FI 08.12.2010 ES 19.03.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) BE 31.07.2011 CH 31.07.2011
IE 08.12.2010 GR 09.03.2011 (84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) BE 31.07.2011 CH 31.07.2011
MC 31.07.2011 LI 31.07.2011 PT 14.11.2011 GR 14.10.2011 GR 23.03.2011
PT 08.04.2011 NL 08.12.2010 SI 13.07.2011 NL 13.07.2011 LI 31.07.2011 MC 31.07.2011
SK 08.12.2010 SK 08.12.2010
- (11) **1 407 371** (51) *G06F 15/00* (11) **1 411 296** (51) *F23D 14/32* (11) **1 414 335** (51) *A61B 5/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) CY 25.05.2011 (84) CZ 18.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CZ 08.12.2010 ES 19.03.2011 (84) EE 25.05.2011 MC 30.09.2011 FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
EE 08.12.2010 GR 09.03.2011 (11) **1 411 330** (51) *G01G 13/04* (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 08.12.2010 GR 09.03.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CZ 14.09.2011
IE 08.12.2010 LI 31.07.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
MC 31.07.2011 NL 08.12.2010 (84) CY 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
PT 08.04.2011 SK 08.12.2010 (84) FI 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011 SE 28.09.2011
- (11) **1 408 522** (51) *H01H 3/30* (11) **1 411 784** (51) *A24D 3/12* (11) **1 414 386** (51) *A23L 1/30*
(84) AT 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) BE 28.09.2011
GR 22.12.2011 IE 21.09.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) BE 28.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011 SE 28.09.2011
- (11) **1 409 405** (51) *C01B 33/037* (11) **1 411 784** (51) *A24D 3/12* (11) **1 414 386** (51) *A23L 1/30*
(84) AT 15.12.2010 (84) BG 15.03.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
BE 31.07.2011 CH 31.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 15.12.2010 CZ 15.12.2010 (11) **1 412 077** (51) *B01J 8/06* (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
DK 15.12.2010 EE 15.12.2010 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
FI 15.12.2010 GR 16.03.2011 (11) **1 412 413** (51) *C08G 77/04* (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
IE 15.12.2010 IT 15.12.2010 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
LI 31.07.2011 MC 31.07.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
NL 15.12.2010 PT 15.04.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
SE 15.12.2010 SK 15.12.2010 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
- (11) **1 409 461** (51) *C07D 233/60* (11) **1 412 493** (51) *C12N 15/00* (11) **1 415 113** (51) *F24D 1/00*
(84) AT 23.02.2011 (84) BG 23.05.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
BE 31.07.2011 CH 31.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 23.02.2011 CZ 23.02.2011 (11) **1 412 768** (51) *G01R 31/30* (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
DK 23.02.2011 EE 23.02.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
ES 03.06.2011 FI 23.02.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
GR 24.05.2011 IE 23.02.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
LI 31.07.2011 MC 31.07.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
SE 23.02.2011 SK 23.02.2011 SE 10.08.2011
- (11) **1 409 839** (51) *G01N 33/68* (11) **1 412 913** (51) *G06K 19/00* (11) **1 415 182** (51) *G02B 6/02*
(84) BG 22.03.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 22.12.2010 CZ 22.12.2010 (84) CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
DK 22.12.2010 EE 22.12.2010 (84) GR 01.12.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
ES 02.04.2011 FI 22.12.2010 (84) NL 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
GR 23.03.2011 IE 22.12.2010 (84) SE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
IT 22.12.2010 MC 31.07.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
SE 22.12.2010 SK 22.12.2010
- (11) **1 410 039** (51) *G01N 33/68* (11) **1 412 934** (51) *G09G 3/28* (11) **1 416 766** (51) *H04R 25/00*
(84) BG 22.03.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) BE 17.02.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 22.12.2010 CZ 22.12.2010 (84) CH 31.07.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
DK 22.12.2010 EE 22.12.2010 (84) CZ 17.11.2010 (84) CY 17.11.2010 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
ES 02.04.2011 FI 22.12.2010 (84) EE 17.11.2010 (84) DK 17.11.2010 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
GR 23.03.2011 IE 22.12.2010 (84) FI 17.11.2010 (84) DK 17.11.2010 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
IT 22.12.2010 MC 31.07.2011 (84) GR 18.02.2011 (84) IE 17.11.2010 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
SE 22.12.2010 SK 22.12.2010 NL 17.11.2010 PT 17.03.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
- (11) **1 410 445** (51) *H01L 29/872* (11) **1 417 123** (51) *B63C 9/08*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
CH 31.07.2011 CY 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011

- (11) **1 417 285** (51) **C10M 105/38**
(84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011
CY 04.05.2011 CZ 04.05.2011
DK 04.05.2011 EE 04.05.2011
FI 04.05.2011 GR 05.08.2011
IE 04.05.2011 LI 31.07.2011
MC 31.07.2011 NL 04.05.2011
PT 05.09.2011 SE 04.05.2011
SK 04.05.2011
- (11) **1 417 312** (51) **C12N 15/29**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
- (11) **1 417 333** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 417 702** (51) **H01L 21/22**
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 417 722** (51) **H01L 33/62**
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 417 738** (51) **H01S 3/04**
(84) AT 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **1 417 758** (51) **H03K 17/0812**
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 417 795** (51) **H04J 3/14**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011
- (11) **1 418 149** (51) **B66B 13/22**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
- (11) **1 419 012** (51) **B03D 1/01**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 SE 21.09.2011
- (11) **1 419 297** (51) **E04D 15/00**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011
- (11) **1 419 391** (51) **G01N 33/543**
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 SE 21.09.2011
- (11) **1 419 672** (51) **H04R 3/00**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 419 804** (51) **A62C 3/07**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011
- (11) **1 420 160** (51) **F02M 35/10**
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 MC 30.09.2011
NL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 420 335** (51) **G06F 3/042**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 420 563** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 420 800** (51) **A61K 31/713**
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011
- (11) **1 421 318** (51) **F23Q 2/16**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 421 830** (51) **H05B 33/08**
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 422 238** (51) **C12N 15/30**
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 422 792** (51) **H01R 35/04**
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 422 840** (51) **H04B 7/26**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 423 396** (51) **C07F 9/54**
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 423 404** (51) **C07H 21/02**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 423 425** (51) **C07K 14/705**
(84) BG 01.03.2011 (84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011 CY 01.12.2010
CZ 01.12.2010 DK 01.12.2010
EE 01.12.2010 ES 12.03.2011
FI 01.12.2010 GR 02.03.2011
LI 31.07.2011 MC 31.07.2011
NL 01.12.2010 PT 01.04.2011
SE 01.12.2010 SK 01.12.2010
- (11) **1 423 793** (51) **G06F 13/16**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CH 31.08.2011 CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 LI 31.08.2011
MC 31.08.2011 NL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 423 943** (51) **H04W 8/26**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CH 31.07.2011 CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 LI 31.07.2011
MC 31.07.2011 NL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 424 803** (51) **H04L 7/033**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 425 210** (51) **B62K 25/28**
(84) AT 25.05.2011 (84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011 CY 25.05.2011
CZ 25.05.2011 DK 25.05.2011
EE 25.05.2011 FI 25.05.2011
GR 26.08.2011 IE 25.05.2011
LI 31.07.2011 MC 31.07.2011
PT 26.09.2011 SE 25.05.2011
SK 25.05.2011
- (11) **1 425 364** (51) **C09K 5/14**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
MC 30.09.2011 NL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
- (11) **1 425 460** (51) **D06L 1/12**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
MC 30.09.2011 NL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
- (11) **1 425 528** (51) **F16K 17/38**
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 425 816** (51) **H01P 1/39**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
MC 30.09.2011 NL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
- (11) **1 426 006** (51) **A61B 3/032**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 426 040** (51) **A61K 8/73**
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 426 285** (51) **B62M 25/08**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 426 758** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
MC 30.09.2011 NL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 426 778** (51) **G01R 31/28**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 426 987** (51) **H01G 9/045**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 427 231** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011

GR 01.12.2011	IE 31.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	MC 31.07.2011	NL 13.07.2011	SE 24.08.2011	
SI 31.08.2011		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
(11) 1 427 460	(51) A61M 1/00	(11) 1 429 697	(51) A61B 17/22	(11) 1 432 733	(51) C07K 14/59
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	MC 30.09.2011	SE 21.09.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(11) 1 427 575	(51) B27B 33/08	(11) 1 429 729	(51) A61K 9/14	(11) 1 432 790	(51) A61K 38/30
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) LI 31.08.2011	(84) AT 10.08.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011		CZ 10.08.2011	BE 10.08.2011	CH 31.08.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 1 430 089	GR 11.11.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
MC 30.09.2011	NL 24.08.2011	(84) BE 05.10.2011	SE 10.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
PT 26.12.2011				MC 31.08.2011	NL 10.08.2011
				PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
(11) 1 427 699	(51) C07C 311/51	(11) 1 430 157	(51) C07H 21/04	(11) 1 433 206	(51) H01L 29/76
(84) CH 31.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011
CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011
GR 04.11.2011	IE 03.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 07.10.2011	IE 06.07.2011
LI 31.08.2011	MC 31.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SI 10.08.2011		SE 06.07.2011	
SE 03.08.2011					
(11) 1 427 810	(51) C12N 5/00	(11) 1 430 365	(51) G03G 15/08	(11) 1 433 218	(51) H01P 1/203
(84) BE 26.10.2011		(84) BE 12.10.2011		(84) LI 31.08.2011	(84) AT 20.07.2011
				BE 20.07.2011	CH 31.08.2011
(11) 1 427 988	(51) G01C 19/56	(11) 1 430 589	(51) H02K 37/12	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011	MC 31.08.2011	NL 20.07.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 01.12.2011	IE 31.08.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
MC 30.09.2011	NL 20.07.2011	MC 30.09.2011	NL 31.08.2011		
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	SE 31.08.2011			
(11) 1 428 263	(51) H01L 21/336	(11) 1 430 729	(51) H04Q 1/00	(11) 1 433 493	(51) A61M 16/04
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) BE 05.10.2011	
		CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011		
		GR 15.12.2011			
(11) 1 428 349	(51) H04L 12/00	(11) 1 430 748	(51) H04R 29/00	(11) 1 433 786	(51) C07D 263/58
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
MC 30.09.2011	NL 24.08.2011	SE 28.09.2011		SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011				
(11) 1 428 416	(51) H05G 2/00	(11) 1 431 483	(51) E05C 9/00	(11) 1 433 881	(51) D01F 2/00
(84) BE 26.10.2011		(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
		IE 27.07.2011	NL 27.07.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
		SI 27.07.2011		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 428 521	(51) A61K 8/92	(11) 1 431 885	(51) G06F 17/30	(11) 1 434 854	(51) C12N 5/00
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	IE 21.09.2011	SE 21.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SI 21.09.2011		MC 31.08.2011	NL 27.07.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011			PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(11) 1 429 381	(51) H01L 21/762	(11) 1 432 050	(51) H01L 51/50	(11) 1 435 067	(51) G06K 19/077
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011			FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011			IE 31.08.2011	NL 31.08.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011			SE 31.08.2011	
SI 06.07.2011					
(11) 1 429 385	(51) H01L 23/053	(11) 1 432 277	(51) H04Q 11/04	(11) 1 435 119	(51) H01M 4/04
(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011
IE 21.09.2011	SE 21.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011
SI 21.09.2011		NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 1 429 543	(51) H04N 5/232	(11) 1 432 420	(51) A61K 31/444	(11) 1 435 148	(51) H04L 1/00
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	IE 31.08.2011	MC 30.09.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	MC 30.09.2011	NL 13.07.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
(11) 1 429 685	(51) A61F 2/06	(11) 1 432 577	(51) B32B 38/18	(11) 1 435 149	(51) H04L 7/10
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
				PT 19.12.2011	SE 17.08.2011

- (11) **1 435 480** (51) *F16K 27/04*
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011 IE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 435 673** (51) *H01M 10/28*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
MC 30.09.2011 NL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
- (11) **1 435 889** (51) *A61G 5/06*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
MC 30.09.2011 NL 24.08.2011
- (11) **1 435 993** (51) *A61K 31/7088*
(84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IE 27.07.2011
MC 30.09.2011 NL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
- (11) **1 436 224** (51) *B66C 3/00*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 436 256** (51) *C07C 319/20*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
PT 12.12.2011
- (11) **1 436 298** (51) *C07D 491/04*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011
- (11) **1 436 387** (51) *C12N 9/40*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
MC 30.09.2011 NL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
- (11) **1 436 701** (51) *H04B 7/216*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011
- (11) **1 436 802** (51) *G10H 1/00*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
MC 30.09.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
- (11) **1 436 846** (51) *H01L 29/78*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 436 951** (51) *H04L 12/50*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 437 776** (51) *H01L 33/00*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011
- (11) **1 437 840** (51) *H04B 3/44*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 437 975** (51) *A61B 18/04*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
MC 30.09.2011 NL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
- (11) **1 437 993** (51) *A61F 13/15*
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 SE 28.09.2011
- (11) **1 438 378** (51) *C11C 3/10*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 438 388** (51) *G01N 33/574*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011
- (11) **1 438 514** (51) *F04D 33/00*
(84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IE 13.07.2011 NL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
- (11) **1 438 594** (51) *H03K 17/955*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
- (11) **1 438 761** (51) *H01M 4/48*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 NL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
- (11) **1 438 819** (51) *H04L 29/00*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
- (11) **1 438 875** (51) *H04R 25/00*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
NL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
- (11) **1 438 930** (51) *A61F 2/16*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 439 798** (51) *A61F 2/01*
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 439 810** (51) *A61Q 5/12*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
- (11) **1 440 082** (51) *C07K 1/32*
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011
- (11) **1 440 187** (51) *C30B 15/10*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
MC 30.09.2011 NL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
- (11) **1 440 256** (51) *F16H 7/12*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
- (11) **1 440 720** (51) *B01D 35/02*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
NL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 440 915** (51) *B65D 88/26*
(84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IE 13.07.2011 NL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 440 932** (51) *B82B 1/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 441 646** (51) *A61B 5/103*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
- (11) **1 441 649** (51) *A61B 17/08*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
- (11) **1 441 687** (51) *A61K 6/06*
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 441 766** (51) *A61K 39/44*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011
- (11) **1 442 094** (51) *C09K 11/06*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
NL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
- (11) **1 442 122** (51) *C12N 15/29*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011
- (11) **1 442 140** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011

- (11) **1 442 261** (51) *F25D 25/02*
(84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IE 31.08.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **1 442 416** (51) *G06K 7/10*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
MC 30.09.2011 SE 14.09.2011
- (11) **1 442 458** (51) *G11B 20/00*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
MC 30.09.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **1 443 674** (51) *H04B 3/23*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 443 800** (51) *H04R 5/033*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 NL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 443 928** (51) *A61K 31/47*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
- (11) **1 444 526** (51) *G01N 15/02*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011
- (11) **1 444 768** (51) *H02M 3/158*
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 SE 28.09.2011
- (11) **1 444 777** (51) *H03F 3/30*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 444 975** (51) *A61Q 11/00*
(84) CZ 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **1 445 264** (51) *C07K 16/46*
(84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011
- (11) **1 446 078** (51) *A61F 7/00*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
- (11) **1 446 401** (51) *C07D 403/12*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011
- (11) **1 446 422** (51) *C07K 14/35*
(84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **1 446 913** (51) *H04W 12/02*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
- (11) **1 446 967** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011
- (11) **1 447 271** (51) *B60Q 1/48*
(84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IE 31.08.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 447 301** (51) *B62B 9/08*
(84) AT 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 IE 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 447 302** (51) *B62B 9/20*
(84) AT 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 IE 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 447 359** (51) *B65G 47/96*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 447 613** (51) *F17B 1/26*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 NL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 447 632** (51) *F25D 11/04*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 447 667** (51) *G01N 33/543*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
- (11) **1 447 798** (51) *G11B 7/135*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 448 473** (51) *B67D 3/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
- (11) **1 448 519** (51) *C07D 207/26*
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IE 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011
- (11) **1 448 616** (51) *C08F 4/642*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
MC 30.09.2011 SE 31.08.2011
- (11) **1 448 704** (51) *C08L 23/10*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 448 714** (51) *C08L 83/04*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
- (11) **1 448 932** (51) *F23R 3/26*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 449 186** (51) *G09F 3/02*
(84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IE 31.08.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **1 449 222** (51) *H01B 1/00*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
- (11) **1 449 297** (51) *H03D 1/00*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011 NL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
- (11) **1 449 479** (51) *A61B 5/155*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
- (11) **1 450 009** (51) *F01L 9/04*
(84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IE 27.07.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 450 069** (51) *F16G 13/16*
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 450 112** (51) *F24F 1/00*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011
- (11) **1 450 611** (51) *A01N 63/00*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
NL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 450 960** (51) *B03C 1/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011

- (11) **1 450 977** (51) **B23B 27/22**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011
- (11) **1 451 195** (51) **C07D 513/04**
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 IE 20.07.2011
NL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
- (11) **1 451 338** (51) **C12P 21/08**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 451 929** (51) **H03J 1/00**
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 452 619** (51) **C23C 8/36**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
MC 30.09.2011 SE 14.09.2011
- (11) **1 452 765** (51) **F16D 65/097**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 453 434** (51) **A61L 27/36**
(84) LI 31.08.2011 (84) AT 27.07.2011
BE 27.07.2011 CH 31.08.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
MC 31.08.2011 NL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
- (11) **1 453 448** (51) **A61F 13/00**
(84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 453 558** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
- (11) **1 453 583** (51) **B01D 11/00**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 454 010** (51) **D21C 9/153**
(84) BE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 454 207** (51) **H04W 8/24**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011
- (11) **1 454 238** (51) **G06F 12/08**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
- (11) **1 454 470** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 454 600** (51) **A61F 2/14**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
- (11) **1 454 605** (51) **A61F 13/58**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
MC 30.09.2011 NL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
- (11) **1 455 014** (51) **D21H 27/40**
(84) AT 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IE 17.08.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 455 134** (51) **F21S 8/12**
(84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IE 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 455 136** (51) **F24B 1/02**
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IE 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 455 492** (51) **H04L 12/56**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 455 519** (51) **H04N 1/04**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 455 857** (51) **A61M 1/00**
(84) AT 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
- (11) **1 455 899** (51) **A61K 8/37**
(84) BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
NL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 456 343** (51) **C12M 1/113**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 456 419** (51) **C07K 14/015**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
PT 19.12.2011
- (11) **1 456 813** (51) **G06K 19/067**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
NL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
- (11) **1 456 852** (51) **G11C 11/56**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011
- (11) **1 456 889** (51) **H01L 29/778**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011
- (11) **1 457 228** (51) **A61M 25/06**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 457 718** (51) **F16J 15/08**
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 458 089** (51) **H03D 9/04**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 458 108** (51) **H04B 1/18**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 458 444** (51) **A61N 1/372**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 458 446** (51) **A61N 1/39**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 458 538** (51) **B29C 43/00**
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011
- (11) **1 458 555** (51) **B29C 71/00**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011
- (11) **1 458 580** (51) **B60G 17/015**
(84) CZ 03.08.2011
- (11) **1 458 748** (51) **C07K 7/06**
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 458 833** (51) **C09J 183/10**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
- (11) **1 458 892** (51) **C12Q 1/68**
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IE 03.08.2011 NL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 458 915** (51) **D04H 1/56**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
NL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011

- (11) **1 458 930** (51) *D21H 19/42*
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **1 459 164** (51) *G06F 3/033*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **1 459 392** (51) *H01L 51/05*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
GR 22.12.2011 (84) SE 21.09.2011
- (11) **1 459 499** (51) *H04M 1/00*
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 459 742** (51) *A61K 31/00*
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 459 743** (51) *A61K 31/00*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 459 793** (51) *B01D 3/00*
(84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011
IE 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 459 800** (51) *B01D 71/02*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 459 855** (51) *B25J 9/16*
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
IE 24.08.2011 (84) NL 24.08.2011
PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 460 056** (51) *C07C 68/04*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 460 379** (51) *G01C 19/56*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **1 460 813** (51) *H04L 25/03*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **1 460 962** (51) *A61C 8/00*
(84) BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 (84) PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
- (11) **1 460 993** (51) *A61J 15/00*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
NL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **1 461 016** (51) *A61K 9/20*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 461 025** (51) *A61K 31/13*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 461 079** (51) *A61K 39/21*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
MC 30.09.2011 (84) NL 10.08.2011
PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
- (11) **1 461 300** (51) *C07C 1/00*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011
PT 28.11.2011
- (11) **1 461 371** (51) *C08G 18/28*
(84) AT 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 (84) SE 21.09.2011
- (11) **1 461 612** (51) *G01N 33/18*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 461 882** (51) *H04L 12/56*
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 462 197** (51) *B23B 51/02*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **1 462 218** (51) *B24D 7/18*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **1 462 389** (51) *B65D 83/08*
(84) AT 18.05.2011 (84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011 (84) CY 18.05.2011
CZ 18.05.2011 (84) DK 18.05.2011
EE 18.05.2011 (84) ES 29.08.2011
FI 18.05.2011 (84) GR 19.08.2011
IE 18.05.2011 (84) LI 31.07.2011
MC 31.07.2011 (84) NL 18.05.2011
PT 19.09.2011 (84) RO 18.05.2011
SE 18.05.2011 (84) SI 18.05.2011
SK 18.05.2011
- (11) **1 463 326** (51) *H04N 7/18*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **1 463 502** (51) *A61K 31/4178*
(84) AT 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 (84) PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **1 463 531** (51) *A61K 48/00*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **1 463 822** (51) *C12N 15/867*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 464 567** (51) *B62D 25/20*
(84) AT 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 (84) IE 21.09.2011
SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **1 464 610** (51) *B66C 13/12*
(84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 465 160** (51) *G10L 21/02*
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 465 447** (51) *H04W 16/18*
(84) AT 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 (84) IE 21.09.2011
SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **1 465 479** (51) *A01K 13/00*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 465 532** (51) *A61B 17/072*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **1 465 644** (51) *A61K 35/16*
(84) BE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 (84) NL 27.07.2011
PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 465 830** (51) *B67D 3/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 465 882** (51) *C07D 277/60*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **1 465 990** (51) *C12N 15/63*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **1 466 146** (51) *G01F 1/698*
(84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
IE 31.08.2011 (84) NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **1 466 148** (51) *G01K 7/02*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
SE 14.09.2011
- (11) **1 466 182** (51) *G01R 1/073*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011
SI 03.08.2011

- (11) **1 466 366** (51) *H01L 27/08*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 466 843** (51) *B65D 83/08*
(84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 466 907** (51) *C07D 239/88*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 467 176** (51) *G01B 11/02*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 467 442** (51) *H01R 13/60*
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 467 477** (51) *H02P 1/26*
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 NL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 467 571** (51) *H04N 9/12*
(84) AT 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 IE 24.08.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 467 675** (51) *A61C 9/00*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 467 700** (51) *A61Q 15/00*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 468 477** (51) *H02G 3/06*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 468 542** (51) *H04W 24/00*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 468 731** (51) *B01J 20/18*
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 468 782** (51) *B23Q 17/09*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 NL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 468 964** (51) *C02F 1/44*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 469 310** (51) *G01N 33/53*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 469 890** (51) *A61K 49/06*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 469 969** (51) *B23K 26/06*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 470 207** (51) *C11D 1/62*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 470 220** (51) *C12P 41/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 470 289** (51) *D21F 3/00*
(84) BE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 470 457** (51) *G05B 15/02*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 471 052** (51) *C07C 233/05*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 471 212** (51) *F01D 11/12*
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 471 714** (51) *H04L 29/12*
(84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IE 10.08.2011
NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 471 800** (51) *A23K 1/18*
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 471 813** (51) *A47F 7/00*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 472 388** (51) *C23G 1/08*
(84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IE 13.07.2011 NL 13.07.2011
- (11) **1 472 718** (51) *H01L 51/40*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 472 903** (51) *H04R 9/00*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 473 282** (51) *C03B 27/044*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
NL 03.08.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 473 425** (51) *E05B 47/02*
(84) AT 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 473 575** (51) *G01S 1/04*
(84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IE 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 473 659** (51) *G06K 13/08*
(84) AT 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 IE 03.08.2011
NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 473 686** (51) *G09B 1/08*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 473 789** (51) *H01M 8/04*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 473 895** (51) *H04Q 11/04*
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 473 978** (51) *H05K 1/18*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 474 134** (51) *A61K 31/403*
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IE 17.08.2011 NL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 474 160** (51) *A61K 8/06*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011

(11) 1 474 484	(51) C09B 67/04	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 04.11.2011	NL 03.08.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SI 03.08.2011	
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011				
SI 21.09.2011					
(11) 1 474 505	(51) A61K 39/145	(11) 1 476 617	(51) H01L 31/048	(11) 1 478 594	(51) C01B 21/064
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 11.11.2011	NL 10.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
(11) 1 474 655	(51) G01B 21/00	(11) 1 477 100	(51) A47L 11/38	(11) 1 478 694	(51) C08L 79/08
(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
IE 27.07.2011	NL 27.07.2011	GR 14.10.2011	IE 13.07.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
		SI 13.07.2011			
(11) 1 474 662	(51) G01H 1/00	(11) 1 477 224	(51) B01J 19/32	(11) 1 478 935	(51) G01R 33/02
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	IE 27.07.2011	PL 27.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
SI 27.07.2011		SI 27.07.2011		SI 31.08.2011	
(11) 1 474 663	(51) G01H 1/00	(11) 1 477 310	(51) B41F 9/00	(11) 1 479 232	(51) H04N 7/16
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SI 28.09.2011		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
(11) 1 474 951	(51) H04R 1/34	(11) 1 477 640	(51) F01M 1/06	(11) 1 479 296	(51) A21B 1/48
(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	PT 20.07.2011	PT 21.11.2011
SI 27.07.2011		NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		
(11) 1 474 992	(51) A23D 9/00	(11) 1 477 966	(51) G10L 15/06	(11) 1 479 334	(51) A47L 9/02
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011			CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011			FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011			NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
				SI 27.07.2011	
(11) 1 475 589	(51) F25D 13/00	(11) 1 478 088	(51) H03F 1/02	(11) 1 479 365	(51) A61Q 19/10
(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
IE 10.08.2011	NL 10.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	SI 31.08.2011	
		SI 06.07.2011			
(11) 1 475 682	(51) G04F 7/08	(11) 1 478 164	(51) H04M 1/725	(11) 1 479 402	(51) A61L 31/16
(84) AT 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011
CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011
GR 14.10.2011	IE 13.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	GR 25.11.2011	PL 24.08.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	SI 31.08.2011		SI 24.08.2011	
SI 13.07.2011					
(11) 1 475 909	(51) H04H 20/55	(11) 1 478 225	(51) A01H 5/10	(11) 1 479 819	(51) D21F 1/48
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	GR 14.10.2011	NL 13.07.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
				SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 1 476 208	(51) A61M 1/38	(11) 1 478 426	(51) A61M 25/00	(11) 1 480 036	(51) G01N 27/28
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
		NL 20.07.2011	SI 14.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
		SE 20.07.2011			
(11) 1 476 452	(51) C07F 9/50	(11) 1 478 502	(51) B29C 55/02	(11) 1 480 189	(51) G09F 3/04
(84) IE 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011			CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
GR 21.10.2011	NL 20.07.2011			FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011			NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
SI 20.07.2011				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 1 476 536	(51) B01L 3/00	(11) 1 478 512	(51) B41C 1/00		
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011		
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011		

- (11) **1 480 242** (51) *H01H 71/02*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 480 356** (51) *H04B 7/26*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 480 436** (51) *H04N 1/00*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 480 550** (51) *A61B 3/00*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 480 557** (51) *A61B 5/091*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 480 562** (51) *A61B 8/14*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 480 575** (51) *A61C 8/00*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 480 840** (51) *B42D 5/00*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 480 907** (51) *C01B 3/50*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 481 084** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 481 207** (51) *F25D 23/06*
(84) IE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 NL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 481 266** (51) *G01V 1/20*
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 481 566** (51) *H04W 4/08*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 481 657** (51) *A61H 7/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 481 671** (51) *A61K 31/122*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 481 942** (51) *B66F 9/08*
(84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 482 085** (51) *D06N 3/00*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 482 087** (51) *D21C 11/04*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 482 579** (51) *H01M 2/16*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 482 612** (51) *H02G 1/04*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 482 882** (51) *A61F 7/00*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 483 035** (51) *B01D 53/04*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 483 291** (51) *G06F 19/00*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
NL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 483 690** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 483 793** (51) *H01L 29/872*
(84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 483 930** (51) *H04W 12/06*
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 483 974** (51) *A23K 1/16*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 484 239** (51) *B62K 5/04*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 484 591** (51) *G01M 15/00*
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 485 296** (51) *A61K 9/70*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 485 353** (51) *C07D 211/58*
(84) AT 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 485 575** (51) *F01B 15/04*
(84) AT 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 485 866** (51) *G06F 3/033*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 486 025** (51) *G06F 1/00*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 486 482** (51) *C07C 67/10*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 486 491** (51) *C07D 265/36*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 486 777** (51) *G01N 27/30*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 487 210** (51) *H04N 7/14*
(84) BE 19.10.2011

(11) 1 487 312 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) A47G 29/02 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 490 211 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B60J 10/00 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 492 765 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 MC 31.08.2011 SE 06.07.2011	(51) C07D 201/00 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011
(11) 1 487 389 (84) BE 05.10.2011	(51) A61F 13/00 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 490 305 (84) AT 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(51) C02F 11/02 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 492 864 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C11D 3/00 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 487 428 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) A61K 31/136 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 490 338 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C07D 215/00 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 493 050 (84) BE 05.10.2011	(51) G02B 6/00 (84) SI 05.10.2011
(11) 1 487 580 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B01L 3/00 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 490 368 (84) CY 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) C07D 473/16 (84) CZ 03.08.2011	(11) 1 493 092 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G06F 15/16 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 487 647 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B44C 7/02 (84) IE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 490 398 (84) BE 05.10.2011	(51) C07K 14/47 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 493 094 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) G06F 15/16 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 487 682 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) B60T 8/17 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 490 701 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) G01R 29/16 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 493 194 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H01L 51/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 487 961 (84) IE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) C12M 1/04 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 490 988 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H04W 8/18 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 493 245 (84) IE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 488 770 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61G 5/14 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IE 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 491 026 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H04L 29/12 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 493 734 (84) AT 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011	(51) C07D 233/72 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 488 840 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) B01D 39/16 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 491 645 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) C22C 23/00 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 494 004 (84) BG 09.06.2011 CH 31.07.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 MC 31.07.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) G01L 13/02 (84) BE 31.07.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 LI 31.07.2011 NL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 489 061 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) C07D 403/12 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011	(11) 1 492 008 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06F 11/14 (84) CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 494 219 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G11B 7/0055 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 489 124 (84) BE 19.10.2011	(51) C08G 65/34	(11) 1 492 221 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H02P 7/00 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 494 492 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H04W 4/22 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 489 173 (84) BE 12.10.2011	(51) C12P 13/04	(11) 1 492 616 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B01J 8/02 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011		
(11) 1 489 367 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) F25B 1/00 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011				
(11) 1 489 985 (84) BE 26.10.2011	(51) A61B 18/18				

NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SI 31.08.2011	
(11) 1 500 484	(51) B28D 5/00	(11) 1 502 117	(51) G01N 33/92	(11) 1 503 203	(51) G01N 21/21
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 500 867	(51) F21S 8/10	(11) 1 502 136	(51) G02B 6/00	(11) 1 503 463	(51) H01R 24/58
(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
IE 24.08.2011	NL 24.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	IE 21.09.2011	SE 21.09.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	SI 21.09.2011	
SI 24.08.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
(11) 1 500 883	(51) F24F 3/16	(11) 1 502 211	(51) G06F 17/30	(11) 1 503 896	(51) B32B 21/02
(84) BG 02.06.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	SI 24.08.2011			
MC 31.07.2011	NL 02.03.2011				
PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 502 236	(51) G06K 19/077	(11) 1 504 204	(51) F16H 7/12
RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) BE 19.10.2011	
SI 02.03.2011	SK 02.03.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011		
		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 1 504 220	(51) F23D 14/14
		NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(84) BE 19.10.2011	
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		
(11) 1 501 106	(51) H01F 3/14	(11) 1 502 479	(51) H05B 41/295	(11) 1 504 487	(51) H01M 8/10
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 02.02.2011	(84) BE 12.10.2011		(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
CZ 02.02.2011	EE 02.02.2011			CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
FI 02.02.2011	IE 02.02.2011			FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
MC 31.07.2011	NL 02.02.2011			NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
SI 02.02.2011	SK 02.02.2011			SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 501 193	(51) H03K 17/955	(11) 1 502 551	(51) A61B 17/32	(11) 1 504 667	(51) A21C 11/16
(84) AT 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
GR 22.12.2011	IE 21.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011		
		PT 07.11.2011	SE 06.07.2011		
		SI 06.07.2011			
(11) 1 501 263	(51) H04M 1/247	(11) 1 502 574	(51) A61K 8/04	(11) 1 504 782	(51) A61M 15/00
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 03.11.2010	(84) BG 03.02.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	BE 31.07.2011	CH 31.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CZ 03.11.2010	DK 03.11.2010	IE 31.08.2011	NL 31.08.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	EE 03.11.2010	FI 03.11.2010		
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	GR 04.02.2011	IE 03.11.2010	(11) 1 505 228	(51) E05B 9/08
SI 27.07.2011		LI 31.07.2011	MC 31.07.2011	(84) BG 15.03.2011	(84) BE 31.07.2011
		NL 03.11.2010	PL 03.11.2010	CH 31.07.2011	CY 15.12.2010
		PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010
		SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	EE 15.12.2010	FI 15.12.2010
		SK 03.11.2010		GR 16.03.2011	IE 15.12.2010
				LI 31.07.2011	MC 31.07.2011
				PT 15.04.2011	RO 15.12.2010
				SE 15.12.2010	SI 15.12.2010
				SK 15.12.2010	
(11) 1 501 367	(51) A23D 7/00	(11) 1 502 909	(51) C07C 59/13	(11) 1 505 372	(51) G01F 1/28
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) BG 23.06.2011	(84) BE 31.07.2011
		BE 31.07.2011	CH 31.07.2011	CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	EE 23.03.2011	FI 23.03.2011
		DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	GR 24.06.2011	IE 23.03.2011
		FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	MC 31.07.2011	PT 25.07.2011
		IE 09.03.2011	LI 31.07.2011	RO 23.03.2011	SI 23.03.2011
		MC 31.07.2011	NL 09.03.2011	SK 23.03.2011	
		PL 09.03.2011	PT 11.07.2011		
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011		
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011		
(11) 1 501 463	(51) A61J 7/04	(11) 1 502 939	(51) C10M 141/10	(11) 1 505 551	(51) E05B 73/00
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	SI 14.09.2011	
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SI 09.03.2011			
(11) 1 501 603	(51) A61N 5/10	(11) 1 503 034	(51) F01C 1/07	(11) 1 505 601	(51) G11B 27/00
(84) AT 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) BE 26.10.2011	
CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011		
GR 01.12.2011	SE 31.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
SI 31.08.2011		NL 31.08.2011	SE 31.08.2011		
		SI 31.08.2011			
(11) 1 501 830	(51) C07D 471/08	(11) 1 503 034	(51) F01C 1/07	(11) 1 505 990	(51) A61K 33/00
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
		CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
		NL 31.08.2011	SE 31.08.2011		
		SI 31.08.2011			
(11) 1 501 895	(51) C08L 83/04				
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011				
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011				

FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 508 947	(51) H01T 13/08
PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
(11) 1 506 005	(51) A61K 39/00	(11) 1 507 747	(51) C03C 25/14	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	IE 14.09.2011	SE 14.09.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	SI 14.09.2011	
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	GR 15.12.2011	IE 14.09.2011		
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(11) 1 509 244	(51) A61K 39/00
(11) 1 506 111	(51) B62D 1/19	(11) 1 507 749	(51) C04B 28/00	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011		
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SI 03.08.2011		(11) 1 509 472	(51) B66B 1/20
(11) 1 506 133	(51) C01B 7/04	(11) 1 507 838	(51) C10G 1/00	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	FI 28.09.2011	GR 28.09.2011
IE 14.09.2011	SE 14.09.2011	GR 15.12.2011	SE 14.09.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
SI 14.09.2011				(11) 1 509 489	(51) C07C 217/58
(11) 1 506 427	(51) G01R 33/563	(11) 1 507 867	(51) C12P 33/16	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
(84) BE 26.10.2011		(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
(11) 1 506 481	(51) G06F 11/00	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	SI 03.08.2011		(11) 1 509 575	(51) C09C 1/00
MC 30.09.2011	NL 31.08.2011			(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
SE 31.08.2011				CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
(11) 1 506 619	(51) H03M 7/30	(11) 1 507 872	(51) C12Q 1/68	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011		
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(11) 1 509 617	(51) C12Q 1/02
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
(11) 1 506 686	(51) H04W 64/00	(11) 1 508 006	(51) F25D 11/02	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	IE 13.07.2011	NL 13.07.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(11) 1 509 771	(51) G01N 33/554
(11) 1 506 774	(51) A61K 31/045	(11) 1 508 163	(51) H01L 21/18	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011			FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011			NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011			SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
SI 24.08.2011				(11) 1 510 047	(51) H04L 12/56
(11) 1 507 041	(51) D21F 1/00	(11) 1 508 485	(51) B60R 21/16	(84) BE 26.10.2011	
(84) BE 12.10.2011		(84) CH 31.08.2011	(84) CY 27.07.2011	(11) 1 510 060	(51) H04L 29/06
(11) 1 507 503	(51) A61J 15/00	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	GR 28.10.2011	IE 27.07.2011	CZ 28.09.2011	SI 28.09.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	GR 28.10.2011	MC 31.08.2011		
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	LI 31.08.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 510 168	(51) A47L 15/23
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	NL 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
SI 27.07.2011		SE 27.07.2011		CH 31.08.2011	CY 24.08.2011
(11) 1 507 547	(51) A61K 38/00	(11) 1 508 564	(51) C07C 209/74	CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011
(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	GR 25.11.2011	LI 31.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	MC 31.08.2011	NL 24.08.2011
SI 21.09.2011		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 507 643	(51) B29C 59/02	(84) CH 31.07.2011	(51) C08J 9/12	(11) 1 510 216	(51) A61K 33/24
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	CZ 27.07.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	GR 28.10.2011	CY 08.12.2010	(11) 1 510 218	(51) A61K 36/8984
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	PT 28.11.2011	DK 08.12.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	ES 19.03.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		GR 09.03.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
(11) 1 507 670	(51) B60C 9/22	(11) 1 508 683	(51) F02D 41/02	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) BG 08.03.2011	(84) BE 31.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
CY 27.07.2011	GR 28.10.2011	CH 31.07.2011	CY 08.12.2010	SI 24.08.2011	
FI 27.07.2011	PT 28.11.2011	CZ 08.12.2010	FI 24.08.2011	(11) 1 510 234	(51) A62B 3/00
NL 27.07.2011	SI 27.07.2011	EE 08.12.2010	FI 24.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
SE 27.07.2011		IE 08.12.2010	GR 25.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(11) 1 507 700	(51) B60C 9/22	LI 31.07.2011	MC 31.07.2011	IE 17.08.2011	PL 17.08.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) IE 27.07.2011	NL 08.12.2010	PL 08.12.2010	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
CY 27.07.2011	GR 28.10.2011	PT 08.04.2011	RO 08.12.2010	SI 17.08.2011	
FI 27.07.2011		SE 08.12.2010	SI 08.12.2010		
		SK 08.12.2010			

(11) 1 510 382	(51) B60J 1/20	MC 30.09.2011	SE 31.08.2011	(11) 1 514 971	(51) E03F 5/04
(84) BG 22.03.2011	(84) BE 31.07.2011	SI 31.08.2011		(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
CH 31.07.2011	CY 22.12.2010			CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	(11) 1 512 622	(51) B63C 11/12	GR 11.11.2011	MC 30.09.2011
EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
FI 22.12.2010	GR 23.03.2011	CH 31.08.2011	CY 10.08.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011
IE 22.12.2010	IT 22.12.2010	CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011		
LI 31.07.2011	MC 31.07.2011	GR 11.11.2011	LI 31.08.2011	(11) 1 515 095	(51) F24F 1/00
NL 22.12.2010	PL 22.12.2010	MC 31.08.2011	NL 10.08.2011	(84) BE 26.10.2011	
PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011		
SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(11) 1 515 337	(51) G11B 20/12
SK 22.12.2010				(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
		(11) 1 512 679	(51) C07C 257/14	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
(11) 1 510 587	(51) C12Q 1/68	(84) BE 20.07.2011	(84) CH 31.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SI 31.08.2011	
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	LI 31.08.2011	MC 31.08.2011		
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 515 471	(51) H04L 1/00
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
				CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
(11) 1 511 060	(51) H01J 5/60	(11) 1 513 590	(51) A62B 7/10	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	SI 21.09.2011	
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011		
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	IE 03.08.2011	NL 03.08.2011	(11) 1 515 511	(51) H04L 29/06
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	(84) BE 12.10.2011	
SI 31.08.2011					
(11) 1 511 131	(51) H01R 33/06	(11) 1 513 668	(51) B29C 63/02	(11) 1 515 581	(51) H04R 1/02
(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) BE 19.10.2011	
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011		
IE 21.09.2011	SI 21.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 1 515 663	(51) A61F 2/00
		NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(84) BE 26.10.2011	
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011		
(11) 1 511 332	(51) H04W 24/04	(11) 1 513 958	(51) C12Q 1/68	(11) 1 515 763	(51) A61M 5/30
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	FI 10.08.2011	PT 12.12.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	SI 17.08.2011	
		SI 10.08.2011			
(11) 1 511 534	(51) A61N 1/00	(11) 1 513 961	(51) C22C 38/04	(11) 1 515 772	(51) A61M 25/01
(84) IE 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011
CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011
GR 07.10.2011	NL 06.07.2011	NL 17.08.2011	SE 17.08.2011	GR 21.10.2011	PT 21.11.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	SI 17.08.2011		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
SI 06.07.2011					
(11) 1 511 591	(51) B23D 45/16	(11) 1 514 034	(51) F16C 31/04	(11) 1 515 786	(51) B01D 35/16
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) BE 19.10.2011	
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011				
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(11) 1 514 125	(51) G01R 31/00	(11) 1 515 788	(51) B01D 45/12
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
		CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SI 17.08.2011	
(11) 1 511 713	(51) C07C 327/26	(11) 1 514 147	(51) G02B 6/44	(11) 1 515 847	(51) B41F 7/32
(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011
CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011	CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011
GR 18.11.2011	PT 19.12.2011	GR 01.12.2011	IE 31.08.2011	GR 21.10.2011	NL 20.07.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
		SI 31.08.2011		SI 20.07.2011	
(11) 1 512 032	(51) G01T 1/20	(11) 1 514 273	(51) G11C 7/10	(11) 1 516 260	(51) G06F 13/40
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SI 24.08.2011			
(11) 1 512 215	(51) H02N 1/00	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(11) 1 516 309	(51) G09G 3/20
(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011
CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011		
GR 18.11.2011	PT 19.12.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	SI 24.08.2011			
(11) 1 512 436	(51) A62C 37/14	(11) 1 514 285	(51) H01H 59/00	(11) 1 516 458	(51) H04L 12/28
(84) BE 19.10.2011		(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
		CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
		NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 512 449	(51) B01D 9/00				
(84) AT 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011				
CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011				

- (11) **1 516 581** (51) **A61B 5/0484**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CH 31.07.2011 CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 LI 31.07.2011
MC 31.07.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 516 726** (51) **B41F 13/008**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
MC 30.09.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 517 660** (51) **A61F 13/53**
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 517 694** (51) **A61K 36/185**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 517 809** (51) **B60K 17/14**
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 NL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 517 810** (51) **B60N 2/28**
(84) IE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 NL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 518 097** (51) **G01L 9/00**
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 15.06.2011
CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011
FI 15.06.2011 GR 16.09.2011
IE 15.06.2011 MC 31.07.2011
NL 15.06.2011 PT 17.10.2011
RO 15.06.2011 SE 15.06.2011
SI 15.06.2011 SK 15.06.2011
- (11) **1 518 134** (51) **G01V 7/00**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 518 182** (51) **G06F 15/00**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 518 300** (51) **H01R 13/629**
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 NL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 518 674** (51) **B41F 13/08**
(84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IE 27.07.2011 MC 30.09.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 518 855** (51) **C07D 239/48**
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 518 873** (51) **C08G 18/38**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
MC 30.09.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 519 014** (51) **F01N 3/021**
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IE 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 519 162** (51) **G01G 3/16**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
MC 30.09.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 519 283** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 519 637** (51) **H05B 41/292**
(84) AT 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
LI 31.08.2011 MC 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 519 672** (51) **A47L 9/00**
(84) IE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 519 768** (51) **A61M 16/10**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 519 839** (51) **B41J 11/00**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 519 956** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 520 030** (51) **C12N 9/10**
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 520 071** (51) **D21C 11/12**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
GR 01.12.2011 NL 31.08.2011
- (11) **1 520 214** (51) **G04B 1/00**
(84) AT 17.11.2010 (84) BG 17.02.2011
BE 31.07.2011 CY 17.11.2010
CZ 17.11.2010 DK 17.11.2010
EE 17.11.2010 ES 28.02.2011
FI 17.11.2010 GR 18.02.2011
IE 17.11.2010 MC 31.07.2011
NL 17.11.2010 PT 17.03.2011
RO 17.11.2010 SE 17.11.2010
SI 17.11.2010 SK 17.11.2010
- (11) **1 520 223** (51) **G06F 7/00**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 520 271** (51) **G10L 19/14**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 520 368** (51) **H04L 9/30**
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 NL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 520 568** (51) **A61F 7/00**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 520 840** (51) **C02F 1/469**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 520 902** (51) **C10L 1/12**
(84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 MC 30.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 521 019** (51) **F16J 15/08**
(84) AT 06.07.2011 (84) CH 31.08.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IE 06.07.2011 LI 31.08.2011
MC 31.08.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 521 504** (51) **H05B 33/14**
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 521 522** (51) **A01N 25/16**
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IE 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 521 608** (51) **A61M 5/34**
(84) AT 15.12.2010 (84) BG 15.03.2011
BE 31.07.2011 CH 31.07.2011
CY 15.12.2010 CZ 15.12.2010
DK 15.12.2010 EE 15.12.2010
FI 15.12.2010 GR 16.03.2011
IE 15.12.2010 LI 31.07.2011
MC 31.07.2011 NL 15.12.2010
PT 15.04.2011 RO 15.12.2010
SE 15.12.2010 SI 15.12.2010
SK 15.12.2010
- (11) **1 521 631** (51) **B01J 19/00**
(84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011

GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 523 498	(51) C07K 14/36	(11) 1 525 265	(51) C09B 23/02
(11) 1 521 637	(51) B01L 3/02	(84) AT 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(84) BE 19.10.2011		(11) 1 523 511	(51) C08G 18/10	(11) 1 525 340	(51) C30B 25/02
(11) 1 522 131	(51) H02H 7/085	(84) BE 31.07.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 MC 31.07.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 NL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 21.09.2011 SI 21.09.2011
(84) BG 02.06.2011 CH 31.07.2011 CZ 02.03.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(84) BE 31.07.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011 ES 13.06.2011 GR 03.06.2011 LI 31.07.2011 NL 02.03.2011 RO 02.03.2011 SI 02.03.2011	(11) 1 523 518	(51) C08J 9/30	(11) 1 525 366	(51) E05D 15/58
(11) 1 522 786	(51) F17C 13/00	(84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(84) BE 19.10.2011		(11) 1 523 777	(51) H02N 2/02	(11) 1 525 457	(51) G01N 21/88
(11) 1 523 165	(51) H04M 3/537	(84) BE 26.10.2011		(84) BE 31.07.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LI 31.07.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(84) CH 31.07.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(11) 1 523 787	(51) H01R 12/73	(11) 1 525 598	(51) H01H 17/16
(11) 1 523 320	(51) A61K 35/74	(84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 PT 12.12.2011	(84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(84) AT 25.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 GR 26.08.2011 LI 31.07.2011 NL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(84) BE 31.07.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 MC 31.07.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011
(84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 523 803	(51) H02P 9/30	(11) 1 525 621	(51) H01L 29/78
(11) 1 523 325	(51) A61K 38/22	(84) AT 03.11.2010 BE 31.07.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 GR 04.02.2011 LI 31.07.2011 NL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(84) BG 03.02.2011 CH 31.07.2011 DK 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 MC 31.07.2011 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(84) BE 12.10.2011	
(84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 523 824	(51) H04L 9/32	(11) 1 525 820	(51) A45F 5/00
(11) 1 523 394	(51) B23K 35/02	(84) AT 02.02.2011 BE 31.07.2011 CY 02.02.2011 DK 02.02.2011 FI 02.02.2011 IE 02.02.2011 MC 31.07.2011 PT 02.06.2011 SE 02.02.2011 SK 02.02.2011	(84) BG 02.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 02.02.2011 EE 02.02.2011 GR 03.05.2011 LI 31.07.2011 NL 02.02.2011 RO 02.02.2011 SI 02.02.2011	(84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SI 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011	(11) 1 523 861	(51) H04N 7/68	(11) 1 525 884	(51) A61K 31/4545
(11) 1 523 402	(51) B29C 45/14	(84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(84) BE 12.10.2011	
(84) BE 31.07.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LI 31.07.2011 NL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SI 13.04.2011	(84) CH 31.07.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 MC 31.07.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 524 861	(51) H04N 7/68	(11) 1 526 313	(51) H02G 9/06
(11) 1 523 409	(51) B41F 13/08	(84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(84) BE 31.07.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LI 31.07.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(84) CH 31.07.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 524 940	(51) A61B 10/00	(11) 1 526 456	(51) G06F 9/46
(11) 1 523 413	(51) B41K 1/02	(84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(84) AT 03.08.2011 CH 31.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 MC 31.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 LI 31.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(84) BE 31.07.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LI 31.07.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(84) CH 31.07.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 524 986	(51) A61K 33/24	(11) 1 526 466	(51) G06F 17/30
(11) 1 523 413	(51) B41K 1/02	(84) BE 31.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(84) CH 31.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LI 31.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011
(84) BE 31.07.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LI 31.07.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(84) CH 31.07.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(11) 1 526 668	(51) H04J 11/00	(11) 1 526 668	(51) H04J 11/00
(84) BE 31.07.2011 CY 30.03.2011 DK 30.03.2011 ES 11.07.2011 GR 01.07.2011 LI 31.07.2011 NL 30.03.2011 RO 30.03.2011 SI 30.03.2011	(84) CH 31.07.2011 CZ 30.03.2011 EE 30.03.2011 FI 30.03.2011 IE 30.03.2011 MC 31.07.2011 PT 01.08.2011 SE 30.03.2011 SK 30.03.2011	(84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011

FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 1 527 338	(51) G01N 33/00	(11) 1 529 484	(51) A61B 1/12
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
(11) 1 526 887	(51) A61M 25/00	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	IE 03.08.2011	NL 03.08.2011
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	SI 31.08.2011		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011			SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(11) 1 527 376	(51) G04G 15/00	(11) 1 529 770	(51) C07C 47/225
(11) 1 526 905	(51) B01D 9/02	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 08.06.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	SI 14.09.2011		MC 30.09.2011	NL 17.08.2011
GR 09.09.2011	IE 08.06.2011			PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
MC 31.07.2011	NL 08.06.2011	(11) 1 527 389	(51) G06F 9/445	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011		
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(11) 1 527 417	(51) G06T 7/00	(11) 1 529 772	(51) C07C 201/08
SK 08.06.2011		(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
(11) 1 526 961	(51) B29C 55/08	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011
(84) BE 26.10.2011		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011
		SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 1 526 997	(51) B62D 5/04	(11) 1 527 658	(51) H05H 7/08	(11) 1 529 948	(51) F02D 41/38
(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	GR 15.12.2011	IE 14.09.2011	IE 27.07.2011	MC 30.09.2011
ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
GR 14.07.2011	IE 13.04.2011			PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
LI 31.07.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 527 876	(51) B41F 33/00	SI 27.07.2011	
NL 13.04.2011	PT 16.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011		
RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	(11) 1 530 442	(51) A61B 17/064
SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011
		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011		
(11) 1 527 007	(51) B65H 29/40	(11) 1 527 912	(51) B60G 17/005	(11) 1 530 504	(51) B01J 13/14
(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	BE 31.07.2011	CH 31.07.2011
IE 14.09.2011	SE 14.09.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
SI 14.09.2011		NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
		PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	ER 20.06.2011	FI 09.03.2011
(11) 1 527 103	(51) C08F 2/24	(11) 1 528 023	(51) B65H 29/12	GR 10.06.2011	IE 09.03.2011
(84) BG 05.04.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	LI 31.07.2011	MC 31.07.2011
CH 31.07.2011	CY 05.01.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	NL 09.03.2011	PT 11.07.2011
CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	IE 14.09.2011	SE 14.09.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
EE 05.01.2011	ES 16.04.2011	SI 14.09.2011		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
FI 05.01.2011	GR 06.04.2011				
IE 05.01.2011	IT 05.01.2011	(11) 1 528 129	(51) D06B 23/18	(11) 1 530 604	(51) C08G 18/70
LI 31.07.2011	MC 31.07.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) CY 20.07.2011
PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011
SE 05.01.2011	SI 05.01.2011	GR 28.10.2011	IE 27.07.2011	GR 21.10.2011	IE 20.07.2011
SK 05.01.2011		MC 31.07.2011	NL 27.07.2011	LI 31.07.2011	MC 31.07.2011
		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	PT 21.11.2011	SI 20.07.2011
(11) 1 527 123	(51) C08J 7/02	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011			(11) 1 530 629	(51) C12N 9/00
CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011	(11) 1 528 169	(51) E04B 1/00	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
GR 30.09.2011	IE 29.06.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
LI 31.07.2011	MC 31.07.2011	IE 27.07.2011	MC 31.08.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
NL 29.06.2011	PT 31.10.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SI 31.08.2011	
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	SI 27.07.2011			
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011			(11) 1 530 639	(51) C12N 15/62
		(11) 1 528 325	(51) F24C 3/08	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011
(11) 1 527 139	(51) C08L 83/04	(84) CY 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011		
(84) AT 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 1 530 704	(51) F41C 23/02
CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	IE 31.08.2011	NL 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
SI 21.09.2011				FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		(11) 1 529 021	(51) C04B 35/593	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
(11) 1 527 214	(51) C25D 1/10	(84) BG 24.02.2011	(84) BE 31.07.2011	SI 31.08.2011	
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 18.05.2011	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	(11) 1 530 733	(51) G02B 5/28
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	EE 24.11.2010	ES 07.03.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	FI 24.11.2010	GR 25.02.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	IE 24.11.2010	MC 31.07.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
IE 18.05.2011	MC 31.07.2011	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
NL 18.05.2011	PT 19.09.2011	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010		
RO 18.05.2011	SE 18.05.2011			(11) 1 530 757	(51) G06F 9/445
SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	(11) 1 529 110	(51) C12N 15/63	(84) BE 26.10.2011	
		(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011		

- (11) **1 530 772** (51) **G06Q 10/00** GR 15.12.2011 IE 14.09.2011 (11) **1 534 375** (51) **A61M 25/06**
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 MC 31.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
- (11) **1 530 797** (51) **H01J 31/56** (11) **1 532 677** (51) **H01L 21/762** (11) **1 534 526** (51) **B41J 2/14**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CH 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CZ 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011
GR 04.11.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011
MC 31.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **1 531 012** (51) **B05D 7/14** (11) **1 532 731** (51) **H03F 1/02** (11) **1 534 752** (51) **C07K 16/00**
(84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
IE 13.07.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **1 531 304** (51) **F23D 14/06** (11) **1 532 792** (51) **H04L 29/06** (11) **1 534 753** (51) **C07K 16/00**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) GR 04.11.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011
IS 03.12.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011
- (11) **1 531 404** (51) **G06F 17/30** (11) **1 533 325** (51) **C08F 14/26** (11) **1 534 806** (51) **C10M 171/00**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
IS 28.01.2012 (84) CY 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CZ 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
GR 29.12.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
SI 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) PL 26.12.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **1 531 487** (51) **H01J 37/32** (11) **1 533 432** (51) **E04B 7/20** (11) **1 534 920** (51) **E21B 34/08**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) PT 28.11.2011
IS 24.12.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 531 598** (51) **H04L 29/06** (11) **1 533 503** (51) **F02D 41/20** (11) **1 534 967** (51) **F16B 39/284**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) CY 21.09.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) CY 06.07.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011
IS 27.11.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) GR 21.09.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) LI 31.07.2011
PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) NL 06.07.2011
SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) SE 06.07.2011
- (11) **1 531 883** (51) **A61M 1/36** (11) **1 533 586** (51) **F28F 13/00** (11) **1 535 448** (51) **H04L 29/08**
(84) BE 12.10.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011
IS 27.11.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011
PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011
SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **1 531 965** (51) **B23K 26/14** (11) **1 533 614** (51) **G01N 33/487** (11) **1 535 632** (51) **A61L 27/14**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) CY 21.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011
NL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) LI 31.08.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) NL 03.08.2011
SI 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011
- (11) **1 532 006** (51) **B60C 5/12** (11) **1 534 045** (51) **H04S 7/00** (11) **1 535 702** (51) **B25B 1/10**
(84) AT 06.04.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CH 31.07.2011 (84) CY 06.04.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CZ 06.04.2011 (84) DK 06.04.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011
EE 06.04.2011 (84) ES 17.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011
FI 06.04.2011 (84) GR 07.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) LI 31.08.2011
IE 06.04.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) NL 03.08.2011
MC 31.07.2011 (84) PT 08.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) SE 06.07.2011
RO 06.04.2011 (84) SE 06.04.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SE 06.07.2011
SI 06.04.2011 (84) SK 06.04.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **1 532 344** (51) **E21B 7/00** (11) **1 534 088** (51) **A23L 1/31** (11) **1 535 935** (51) **C08F 8/12**
(84) BE 12.10.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CY 06.04.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
DK 06.04.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
ES 17.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
FI 06.04.2011 (84) PT 08.08.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
IE 06.04.2011 (84) SE 06.04.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
MC 31.07.2011 (84) SK 06.04.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
RO 06.04.2011 (84) SK 06.04.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
SI 06.04.2011 (84) SK 06.04.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
- (11) **1 532 344** (51) **E21B 7/00** (11) **1 534 277** (51) **A61K 31/435** (11) **1 535 935** (51) **C08F 8/12**
(84) BE 12.10.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CZ 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
DK 06.04.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
EE 06.04.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
FI 06.04.2011 (84) PT 08.08.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
IE 06.04.2011 (84) SE 06.04.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
MC 31.07.2011 (84) SK 06.04.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
RO 06.04.2011 (84) SK 06.04.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
SI 06.04.2011 (84) SK 06.04.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
- (11) **1 532 344** (51) **E21B 7/00** (11) **1 534 284** (51) **A61K 31/497** (11) **1 535 997** (51) **C12N 9/04**
(84) BE 12.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CZ 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
DK 06.04.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
EE 06.04.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
FI 06.04.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
IE 06.04.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
MC 31.07.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
RO 06.04.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
SI 06.04.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011

- (11) **1 536 006** (51) **C12N 15/09**
(84) AT 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 MC 31.08.2011
PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 536 068** (51) **E02D 3/074**
(84) IS 19.02.2012
- (11) **1 536 163** (51) **F16H 61/02**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 536 181** (51) **F24C 3/12**
(84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IE 31.08.2011 IS 31.12.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 536 440** (51) **H01G 9/058**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 536 717** (51) **A47B 23/04**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
MC 30.09.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 536 726** (51) **A47L 15/42**
(84) CH 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 IE 03.08.2011
LI 31.08.2011 MC 31.08.2011
NL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 536 826** (51) **A61P 5/50**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 537 180** (51) **C09B 43/11**
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 537 343** (51) **F16G 5/06**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 537 536** (51) **G06T 11/00**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 537 682** (51) **H04B 1/74**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
MC 30.09.2011 NL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
- (11) **1 537 868** (51) **A61K 31/4178**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 538 015** (51) **B60K 15/04**
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 SE 28.09.2011
- (11) **1 538 257** (51) **D21D 1/30**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 538 333** (51) **F03H 1/00**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 538 387** (51) **F16M 11/06**
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 IS 10.12.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 538 888** (51) **A01B 59/043**
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 538 981** (51) **A61B 5/055**
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 539 035** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 MC 30.09.2011
PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 539 054** (51) **A61F 2/48**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 539 098** (51) **A61K 8/04**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
MC 30.09.2011 NL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 539 260** (51) **A61L 27/40**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 539 717** (51) **C07D 249/04**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CH 31.08.2011 CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 LI 31.08.2011
MC 31.08.2011 NL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 539 776** (51) **C08B 37/00**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 540 009** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 540 072** (51) **D06M 15/576**
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 540 250** (51) **F23D 14/84**
(84) AT 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IE 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 540 340** (51) **G01N 33/487**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
MC 30.09.2011 NL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 540 371** (51) **G01S 15/89**
(84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IE 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 540 452** (51) **G06F 3/023**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011 NL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 540 495** (51) **G06F 15/16**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CH 31.07.2011 CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 LI 31.07.2011
MC 31.07.2011 NL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 540 578** (51) **G06K 15/12**
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 540 657** (51) **G11C 11/406**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CH 31.08.2011 CY 20.07.2011
CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 LI 31.08.2011
MC 31.08.2011 NL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 540 701** (51) **H01J 61/82**
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 540 923** (51) **H04M 1/00**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CH 31.08.2011 CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 LI 31.08.2011
MC 31.08.2011 NL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 540 970** (51) **G08G 1/01**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 541 041** (51) **A23L 1/305**
(84) IS 19.02.2012
- (11) **1 541 102** (51) **A61F 13/15**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 541 104** (51) **A61F 13/511**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CH 31.08.2011 CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 LI 31.08.2011
MC 31.08.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011

(11) 1 541 357	(51) B41J 2/175	(11) 1 543 537	(51) H01J 37/32	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	SI 28.09.2011	
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	(11) 1 543 581	(51) H01Q 1/12	(11) 1 545 195	(51) A01K 67/00
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) AT 17.08.2011
MC 30.09.2011	NL 20.07.2011	FI 20.07.2011	CZ 20.07.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	MC 30.09.2011	GR 21.10.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011
SI 20.07.2011		PT 21.11.2011	NL 20.07.2011	GR 18.11.2011	LI 31.08.2011
		SI 20.07.2011	SE 20.07.2011	MC 31.08.2011	NL 17.08.2011
(11) 1 541 459	(51) B63G 8/38	(11) 1 543 663	(51) H04L 12/56	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) CY 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	SI 17.08.2011	
FI 03.08.2011	IE 03.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	(11) 1 545 363	(51) A61B 18/18
IS 03.12.2011	PL 03.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(84) BE 26.10.2011	
SI 03.08.2011		MC 30.09.2011	PT 05.12.2011	(11) 1 545 625	(51) A61K 48/00
		SI 03.08.2011		(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
(11) 1 541 584	(51) C07K 7/08	(11) 1 543 688	(51) H04W 4/06	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
(84) BE 12.10.2011		(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
		CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
(11) 1 541 794	(51) E05F 15/16	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(84) IS 12.02.2012		MC 30.09.2011	NL 31.08.2011		
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(11) 1 546 136	(51) C07D 405/12
(11) 1 542 251	(51) H01H 9/28	(11) 1 543 774	(51) A61B 8/08	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) BE 19.10.2011		(11) 1 546 297	(51) C11D 1/90
CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011			(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
GR 28.10.2011	IE 27.07.2011	(11) 1 543 806	(51) A61F 13/534	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
IS 27.11.2011	NL 27.07.2011	(84) BE 12.10.2011		FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011			SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011				
(11) 1 542 343	(51) H02K 21/24	(11) 1 543 925	(51) B25B 21/00	(11) 1 546 325	(51) C12N 15/00
(84) BE 12.10.2011		(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
		IE 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
(11) 1 542 556	(51) A61L 2/20	MC 30.09.2011	NL 27.07.2011	MC 30.09.2011	PT 12.12.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SI 10.08.2011	
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011			(11) 1 546 415	(51) C07K 16/32
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
				CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
(11) 1 542 645	(51) A61J 9/08	(11) 1 544 277	(51) C10L 1/02	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) BE 12.10.2011		NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011			SI 24.08.2011	
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 1 544 352	(51) D21H 17/37		
MC 30.09.2011	NL 24.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	(11) 1 547 146	(51) H01L 21/762
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
SI 24.08.2011		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
		PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(11) 1 542 785	(51) B01D 53/50	(11) 1 544 395	(51) E05F 5/12	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012		
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011			(11) 1 547 207	(51) H01R 43/00
FI 06.07.2011	MC 30.09.2011	(11) 1 544 502	(51) F16G 5/16	(84) BE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	GR 18.11.2011	MC 30.09.2011
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
(11) 1 543 091	(51) C09K 21/14	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011				
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	(11) 1 544 567	(51) F28G 13/00	(11) 1 547 240	(51) H03F 1/32
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(84) IS 21.01.2012	(84) CY 21.09.2011	(84) BE 12.10.2011	
MC 31.08.2011	NL 20.07.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011		
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	LT 21.09.2011	SI 21.09.2011	(11) 1 547 243	(51) H03K 17/96
SI 20.07.2011				(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
		(11) 1 544 662	(51) G02B 27/01	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
(11) 1 543 158	(51) C12Q 1/68	(84) CY 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	MC 31.08.2011	NL 10.08.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	IE 31.08.2011	IS 31.12.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	SI 10.08.2011	
MC 31.07.2011	NL 13.07.2011	SI 31.08.2011			
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011			(11) 1 547 417	(51) H04W 8/22
SI 13.07.2011		(11) 1 544 669	(51) G02F 1/35	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
		(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
(11) 1 543 204	(51) E04F 13/08	(11) 1 544 696	(51) G04G 21/02	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	MC 30.09.2011	NL 13.07.2011
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011			PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 1 544 889	(51) H01J 9/26	SI 13.07.2011	
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	(11) 1 547 525	(51) A61B 8/12
		CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012

(11) 1 547 557 (84) BE 05.10.2011	(51) A61F 13/496 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 549 026 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) H04L 29/08 (84) BE 19.10.2011	PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	SE 27.07.2011
(11) 1 547 651 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IE 24.08.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A62C 3/08 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 549 079 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(51) H04N 7/68 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 550 549 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B32B 27/06 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 547 690 (84) AT 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B01L 3/00 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 549 125 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 MC 30.09.2011	(51) A01C 1/04 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 550 579 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) B60Q 3/02 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IE 24.08.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 547 744 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B29B 9/06 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 549 197 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 MC 30.09.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61B 1/00 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 550 630 (84) CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B66B 11/04 (84) CZ 31.08.2011 IE 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 548 033 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C08B 30/12 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 549 376 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) A61M 25/10 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 MC 30.09.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 550 845 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IE 31.08.2011 LT 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) G01D 5/20 (84) CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 SE 31.08.2011
(11) 1 548 047 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) C08G 63/85 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 549 417 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B01D 53/60 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 551 083 (84) IS 12.02.2012	(51) H01B 7/18 (84) BE 12.10.2011
(11) 1 548 062 (84) BE 05.10.2011	(51) C08L 29/10 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 549 432 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 MC 30.09.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B01J 23/68 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 551 239 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) A23L 2/52 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 548 216 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) E05B 71/00 (84) CZ 24.08.2011 IE 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 549 595 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 GR 18.11.2011 MC 30.09.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C10G 45/10 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 551 321 (84) BE 12.10.2011	(51) A61N 7/02
(11) 1 548 250 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) F02B 37/16 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 549 604 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C07C 51/363 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 551 349 (84) BE 05.10.2011	(51) A61G 5/02 (84) SI 05.10.2011
(11) 1 548 410 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G01D 5/24 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 549 769 (84) BE 05.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 551 399 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 MC 31.08.2011 SE 06.07.2011	(51) A61M 1/00 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 548 482 (84) IS 28.01.2012 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(51) G02B 21/02 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 550 014 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) G04G 9/00 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011	(11) 1 551 488 (84) BE 19.10.2011	(51) A61M 25/00
		(11) 1 550 124 (84) BE 12.10.2011	(51) G11B 20/18	(11) 1 551 568 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) D06M 15/643 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
		(11) 1 550 431 (84) AT 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011	(51) A61K 8/37 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011	(11) 1 551 657 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) B60J 10/00 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011
				(11) 1 551 703 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) B63H 5/08 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011

NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	(11) 1 561 450	(51) A61K 8/37
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011
(11) 1 558 645	(51) C07K 16/18	(11) 1 560 098	(51) G06F 21/00	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011			SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(11) 1 560 119	(51) G06F 12/02	(11) 1 562 062	(51) G02B 15/173
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) IS 16.03.2012	
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011		
		CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	(11) 1 562 206	(51) H01G 9/20
		GR 22.12.2011	SE 21.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
(11) 1 558 691	(51) C09K 3/18	SI 21.09.2011		CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
(84) BE 26.10.2011				FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
		(11) 1 560 273	(51) C09K 11/08	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
(11) 1 558 792	(51) C25C 7/02	(84) CY 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
(84) CY 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	IE 06.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	NL 03.08.2011	PT 07.11.2011	SI 10.08.2011	
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SI 06.07.2011		
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011			(11) 1 562 394	(51) H04W 12/12
		(11) 1 560 451	(51) H04W 24/02	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
(11) 1 559 136	(51) H01L 21/324	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
(84) BE 12.10.2011		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
				IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
(11) 1 559 204	(51) H04L 1/18	(11) 1 560 588	(51) A61K 31/737	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011		
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	(11) 1 562 485	(51) A61B 17/00
GR 25.11.2011	PT 26.12.2011	FI 21.09.2011	SI 21.09.2011	(84) BE 19.10.2011	
SI 24.08.2011					
		(11) 1 560 655	(51) B03C 1/28	(11) 1 562 571	(51) A61K 31/417
(11) 1 559 446	(51) A61P 1/12	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	SI 28.09.2011			
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011			(11) 1 562 755	(51) B41M 3/00
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011			(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011			FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
		(11) 1 560 716	(51) B41M 5/26	IE 14.09.2011	SE 14.09.2011
		(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	SI 14.09.2011	
(11) 1 559 469	(51) B01D 29/72	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011		
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(11) 1 563 012	(51) C09B 35/362
LT 12.10.2011		PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
				CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
		(11) 1 560 861	(51) C08F 297/02	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(11) 1 559 490	(51) B23B 29/20	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011		
(11) 1 559 716	(51) C07D 471/14	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(11) 1 563 055	(51) C12M 1/12
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011			(84) AT 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011			CZ 27.07.2011	GR 28.10.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011			SI 27.07.2011	
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011				
		(11) 1 560 931	(51) C12N 15/113	(11) 1 563 078	(51) C12N 15/82
		(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
(11) 1 559 722	(51) C07K 14/435	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SI 31.08.2011	
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(11) 1 563 138	(51) D21C 11/00
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011			(84) BE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011			CZ 14.09.2011	GR 15.12.2011
		(11) 1 561 113	(51) G01N 33/574	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
		(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011		
(11) 1 559 916	(51) F04D 29/10	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011		
(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	MC 30.09.2011	NL 17.08.2011		
IE 21.09.2011	IS 21.01.2012	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
LT 21.09.2011	SE 21.09.2011	SI 17.08.2011			
SI 21.09.2011					
		(11) 1 561 375	(51) A01H 5/10	(11) 1 563 192	(51) F15B 13/02
		(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(11) 1 560 015	(51) G01M 11/02	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011				
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011				
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011				
SI 20.07.2011					
		(11) 1 561 418	(51) A61B 5/00	(11) 1 563 301	(51) G01N 33/536
		(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
(11) 1 560 041	(51) G01S 17/10	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011		
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(11) 1 563 302	(51) G01N 33/574
		SI 17.08.2011		(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
				CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011

FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
(11) 1 563 404	(51) G06F 15/78	(11) 1 565 985	(51) H03K 3/86	(11) 1 568 203	(51) H04Q 3/00
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(11) 1 566 113	(51) A44C 15/00	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(11) 1 563 784	(51) A61B 1/00	IE 03.08.2011	IS 03.12.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	LT 03.08.2011	NL 03.08.2011	(11) 1 568 362	(51) A61K 9/20
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	(11) 1 566 151	(51) A61C 3/14	IE 27.07.2011	IS 27.11.2011
(11) 1 563 811	(51) A61F 5/01	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(11) 1 566 157	(51) A61F 13/58	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	(11) 1 568 403	(51) B01D 19/00
IS 24.12.2011	NL 24.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	NL 31.08.2011	SI 31.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(11) 1 566 161	(51) A61K 6/083	(11) 1 568 688	(51) C07D 205/04
(11) 1 564 115	(51) B62D 25/16	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(11) 1 566 167	(51) A61K 8/73	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
(11) 1 564 302	(51) C12Q 1/68	(84) BE 12.10.2011	(11) 1 566 257	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(11) 1 566 257	(51) B29C 47/90	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) SI 05.10.2011	(11) 1 568 723	(51) C08G 59/40
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 1 566 363	(51) C03B 11/06	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(11) 1 568 883	(51) F03D 11/00
(11) 1 564 771	(51) H01H 13/70	(11) 1 567 014	(51) A01N 63/00	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(11) 1 569 107	(51) G06F 9/46
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	IS 14.01.2012	CY 14.09.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	(11) 1 567 091	(51) A61F 2/06	GR 15.12.2011	LT 14.09.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
SI 03.08.2011	(11) 1 565 311	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	(11) 1 569 459	(51) H04N 7/36
(84) AT 31.08.2011	(51) B32B 27/04	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011	CZ 31.08.2011	(11) 1 567 111	(51) A61K 8/04	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
NL 31.08.2011	GR 01.12.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
SI 31.08.2011	SE 31.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	(11) 1 569 501	(51) H05K 1/14
(11) 1 565 493	(51) A61K 39/09	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 1 569 566	(51) A61B 17/16
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
SI 21.09.2011	(11) 1 565 585	(11) 1 567 405	(51) B62D 25/04	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
(84) AT 21.09.2011	(51) C22B 19/14	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
CY 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
FI 21.09.2011	CZ 21.09.2011	GR 15.12.2011	IE 14.09.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
SI 21.09.2011	GR 22.12.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(11) 1 569 668	(51) A61K 36/73
(11) 1 565 608	(51) D06F 39/08	(11) 1 567 633	(51) C11D 7/06	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
(11) 1 565 628	(51) E04F 21/22	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 1 569 690	(51) A61K 39/395
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 1 567 743	(51) E06B 3/98	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(11) 1 565 749	(51) G01N 33/569	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	PT 27.07.2011	PT 28.11.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 1 569 918	(51) C07D 251/54
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(11) 1 567 996	(51) G08B 13/24	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011
(11) 1 565 984	(51) H03H 9/58	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	GR 29.12.2011	SI 28.09.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011		

- (11) **1 570 125** (51) *D21C 11/04* IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 (11) **1 573 009** (51) *C12N 15/11*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011 CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011 FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 570 184** (51) *F16B 1/00* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 573 058** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011 FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 SI 14.09.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 570 209** (51) *F23D 11/06* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 573 129** (51) *D21H 19/10*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 570 449** (51) *G08C 19/28* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 573 148** (51) *E04D 11/02*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 570 504** (51) *H01H 59/00* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 573 184** (51) *E04D 11/02*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 CZ 13.07.2011 CZ 13.07.2011
GR 25.11.2011 FI 24.08.2011 GR 14.10.2011 GR 14.10.2011
NL 24.08.2011 IE 24.08.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 24.08.2011 PT 26.12.2011 SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
SI 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 570 531** (51) *B64G 1/44* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 573 469** (51) *G06F 1/00*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 570 578** (51) *H04B 1/00* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 573 654** (51) *G06K 9/00*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 570 579** (51) *H04B 7/00* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 573 816** (51) *H01L 27/32*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011 CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011 SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 570 843** (51) *A61K 9/48* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 573 894** (51) *H03B 5/12*
(84) CY 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 571 155** (51) *C07K 14/00* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 574 009** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011 CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011 SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 571 258** (51) *D21H 27/10* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 574 120** (51) *A01B 33/08*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011
GR 07.10.2011 FI 06.07.2011
IS 06.11.2011 IE 06.07.2011
NL 06.07.2011 LT 06.07.2011
PT 07.11.2011 PL 06.07.2011
SI 06.07.2011 SE 06.07.2011
- (11) **1 571 544** (51) *G06F 3/12* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 574 588** (51) *C21D 8/02*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 571 882** (51) *H04R 25/00* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 575 068** (51) *H01H 3/24*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) BG 02.06.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 GR 03.06.2011 IE 02.03.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011 MC 31.07.2011 PT 04.07.2011
RO 02.03.2011 SI 02.03.2011
SK 02.03.2011
- (11) **1 572 004** (51) *A61B 17/04* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 575 226** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011 CZ 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011 GR 25.11.2011 IE 24.08.2011
NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 05.12.2011 SI 03.08.2011 PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
- (11) **1 572 105** (51) *C12Q 1/68* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 575 588** (51) *A01N 59/16*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011 CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 GR 28.10.2011 GR 28.10.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 572 128** (51) *C12N 15/11* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 575 882** (51) *A01N 59/16*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011 CZ 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 GR 28.10.2011 GR 28.10.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 572 134** (51) *A61K 38/17* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 575 918** (51) *A61K 38/04*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 19.10.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
MC 30.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 572 200** (51) *A61K 31/416* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 572 523** (51) *B62D 21/02*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 CZ 10.08.2011 CZ 10.08.2011
GR 18.11.2011 FI 17.08.2011 GR 11.11.2011
IE 17.08.2011 NL 17.08.2011
MC 30.09.2011 SE 17.08.2011 PT 12.12.2011
- (11) **1 572 240** (51) *A61K 47/12* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 572 743** (51) *C07K 14/81*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CZ 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011 NL 10.08.2011 NL 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 572 346** (51) *B01J 19/00* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 572 743** (51) *C07K 14/81*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CZ 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011 NL 10.08.2011 NL 10.08.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 572 370** (51) *B03C 7/00* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 572 918** (51) *A61K 38/04*
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) BE 19.10.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 572 383** (51) *B06B 3/00* NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (11) **1 572 918** (51) *A61K 38/04*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 19.10.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011

(11) 1 575 483 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C12N 15/31 (84) CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 577 618 (84) IS 26.02.2012	(51) F24F 13/18 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 579 469 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H01J 23/207 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IE 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 575 509 (84) BE 26.10.2011	(51) C07K 16/24	(11) 1 577 710 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) G03G 7/00 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 579 520 (84) BE 19.10.2011	(51) H01M 8/00
(11) 1 575 531 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) A61K 38/21 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011	(11) 1 577 842 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) G07C 9/00 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 SE 14.09.2011	(11) 1 579 556 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H02M 3/158 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 575 636 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) A61L 27/56 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 577 863 (84) IS 12.02.2012	(51) G09F 9/305 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 579 574 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) H03K 19/00 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 575 940 (84) BE 05.10.2011	(51) C07D 401/12 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 578 297 (84) BE 05.10.2011	(51) A61C 8/00 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 579 627 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011
(11) 1 576 039 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C08J 11/18 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 578 477 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A61M 1/00 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 579 727 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) H04Q 11/00 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011
(11) 1 576 094 (84) AT 28.09.2011 CZ 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 578 483 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A61N 1/04 (84) CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 579 854 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IE 03.08.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A61K 9/70 (84) CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 576 231 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) D21F 1/00 (84) CZ 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 578 699 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C03B 37/027 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 579 876 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) A61K 31/04 (84) LT 05.10.2011
(11) 1 576 404 (84) IE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G02B 21/00 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 578 741 (84) CZ 13.07.2011	(51) C07D 333/38 (84) FI 13.07.2011	(11) 1 579 971 (84) BE 05.10.2011	(51) B28D 5/00 (84) SI 05.10.2011
(11) 1 576 615 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G11C 11/16 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 578 780 (84) BE 05.10.2011	(51) A61K 8/64 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 580 176 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) A61L 31/04 (84) LT 05.10.2011
(11) 1 576 662 (84) BE 26.10.2011	(51) H01L 21/762	(11) 1 578 976 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 SI 17.08.2011	(51) C12N 15/82 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 579 971 (84) BE 05.10.2011	(51) B28D 5/00 (84) SI 05.10.2011
(11) 1 577 096 (84) IS 16.03.2012	(51) B41J 2/175 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 578 977 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C12N 15/82 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 580 178 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(51) C04B 35/119 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 577 344 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) C08L 23/22 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 579 141 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) F16L 33/01 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 580 252 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C10G 32/02 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 577 550 (84) IS 16.03.2012	(51) F03D 11/00 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 579 346 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) G06F 17/30 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 580 344 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SE 28.09.2011	(51) E04B 2/96 (84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 577 609 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) F21V 9/10 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IE 24.08.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 579 453 (84) BE 26.10.2011	(51) G11B 27/10		

(11) 1 580 358 (84) IS 02.03.2012	(51) E05B 17/20 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 581 820 (84) BE 26.10.2011	(51) G01S 1/00 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	
(11) 1 580 435 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IE 31.08.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) F04D 19/04 (84) CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 582 042 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) H04L 27/26 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 584 150 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H04J 3/08 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 580 490 (84) IS 12.02.2012	(51) F24D 19/06 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 582 090 (84) BE 12.10.2011	(51) H04S 1/00	(11) 1 584 160 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H04L 12/28 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 580 609 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G03G 9/087 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 582 264 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B05B 1/30 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 584 452 (84) IS 02.03.2012	(51) B29D 22/00 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 581 047 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A01K 15/02 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 582 310 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) B25C 1/06 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 584 526 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) B60R 25/10 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 581 093 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 SE 03.08.2011	(51) A61F 2/14 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 582 514 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) C07C 227/22 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 584 568 (84) AT 05.03.2008 CH 31.08.2008 CZ 05.03.2008 EE 05.03.2008 GR 06.06.2008 LI 31.08.2008 MC 31.08.2008 SE 05.06.2008	(51) B65D 25/32 (84) BG 05.06.2008 CY 05.03.2008 DK 05.03.2008 FI 05.03.2008 IE 05.03.2008 LU 08.08.2008 PT 05.08.2008 SK 05.03.2008
(11) 1 581 137 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 SI 24.08.2011	(51) A61C 8/00 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 582 691 (84) IS 02.03.2012	(51) E06B 9/70 (84) LT 02.11.2011		
(11) 1 581 140 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61C 8/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 583 228 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H03F 1/32 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 584 861 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) F21S 8/02 (84) CZ 03.08.2011 IE 03.08.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 581 184 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A61K 9/06 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 583 417 (84) BE 12.10.2011	(51) A01H 5/00		
(11) 1 581 433 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B65D 1/02 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IE 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 583 485 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A61F 2/01 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 584 890 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) F42C 19/095 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 581 669 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C23F 13/00 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 583 590 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A63B 23/00 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 584 954 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G02B 1/11 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 581 781 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) G01N 21/88 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 583 640 (84) BE 19.10.2011	(51) B26D 1/00		
(11) 1 581 816 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G01R 31/08 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 583 700 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) B65D 33/00 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 585 234 (84) IS 12.02.2012	(51) H04B 10/06 (84) LT 12.10.2011
		(11) 1 583 825 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) C12N 9/64 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 585 365 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H04R 19/04 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
		(11) 1 583 848 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011	(51) C22B 3/06 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011	(11) 1 585 419 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011	(51) A47L 9/24 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011

MC 30.09.2011	NL 06.07.2011	(11) 1 587 560	(51) A61M 5/145	(11) 1 589 351	(51) G01S 5/14
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011
SI 06.07.2011		CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011
(11) 1 585 445	(51) A61B 17/00	GR 21.10.2011	IE 20.07.2011	GR 29.12.2011	IS 28.01.2012
(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	LT 28.09.2011	SE 28.09.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SI 28.09.2011	
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011				
(11) 1 585 843	(51) B05D 3/02	(11) 1 587 582	(51) A61N 5/06	(11) 1 589 375	(51) G03F 7/038
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) BE 12.10.2011		(84) BE 19.10.2011	
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011				
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 1 587 834	(51) C07K 16/24	(11) 1 589 697	(51) H04L 12/28
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) BE 19.10.2011	
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011		
		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 1 589 832	(51) A23L 1/16
		PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011
		SI 06.07.2011			
(11) 1 586 078	(51) G07B 15/00	(11) 1 587 923	(51) C12N 9/26	(11) 1 589 876	(51) A61B 6/03
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011	(84) BE 19.10.2011	
		CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011		
(11) 1 586 132	(51) H01M 8/02	GR 25.11.2011	SE 24.08.2011	(11) 1 590 320	(51) C07C 253/26
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	SI 24.08.2011		(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011			CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011			FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011			SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
		(11) 1 588 067	(51) F16D 1/091		
(11) 1 586 216	(51) H04W 4/02	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(11) 1 590 364	(51) C07K 1/00
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
(11) 1 586 423	(51) B25J 13/00	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011		
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011				
		(11) 1 588 145	(51) G01N 33/68	(11) 1 590 373	(51) C08B 37/00
(11) 1 586 616	(51) H01L 51/54	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SI 17.08.2011	
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011			(11) 1 590 375	(51) C08F 4/60
				(84) BE 12.10.2011	
(11) 1 586 683	(51) D03D 47/27	(11) 1 588 178	(51) G01R 33/28	(11) 1 590 417	(51) C09J 151/00
(84) CY 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) BE 12.10.2011		(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011			CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011
IE 06.07.2011	IS 06.11.2011	(11) 1 588 270	(51) G06F 1/00	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011
LT 06.07.2011	NL 06.07.2011	(84) BE 26.10.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011				
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 1 588 402	(51) H01L 21/00	(11) 1 590 598	(51) F21V 17/06
		(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) BE 19.10.2011	
		CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011		
(11) 1 586 701	(51) D21F 7/08	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	(11) 1 590 620	(51) F42B 1/00
GR 22.12.2011	IE 21.09.2011	SI 31.08.2011		(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011			CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
				PT 21.11.2011	SI 20.07.2011
(11) 1 586 851	(51) F41A 17/56	(11) 1 588 470	(51) H02K 1/27	(11) 1 590 634	(51) G01M 3/36
(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IE 24.08.2011	NL 24.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SI 24.08.2011		SI 06.07.2011	
SI 17.08.2011					
(11) 1 587 063	(51) G10L 19/14	(11) 1 588 607	(51) A01J 5/04	(11) 1 590 738	(51) G06F 12/10
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) BE 19.10.2011	
LT 19.10.2011					
(11) 1 587 361	(51) A01K 5/02	(11) 1 589 113	(51) C12Q 1/18	(11) 1 590 797	(51) G10L 15/26
(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
IE 21.09.2011	SE 21.09.2011	IE 21.09.2011	IS 21.01.2012	IE 10.08.2011	NL 10.08.2011
SI 21.09.2011		LT 21.09.2011	SE 21.09.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
		SI 21.09.2011		SI 10.08.2011	
(11) 1 587 477	(51) A61K 31/185	(11) 1 589 163	(51) E04G 21/14	(11) 1 590 826	(51) H01J 37/32
(84) BE 26.10.2011		(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
		IE 24.08.2011	PL 24.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
		SI 24.08.2011		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 587 550	(51) A61K 51/08	(11) 1 589 320	(51) G08G 1/0967		
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012		
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	LT 19.10.2011			
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011				
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011				

- (11) **1 590 928** (51) *H04W 68/12*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 591 037** (51) *A46B 13/02*
(84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
GR 01.12.2011 IE 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 591 688** (51) *F16D 65/097*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 591 727** (51) *F24C 15/02*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 591 850** (51) *G05B 19/4061*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 592 186** (51) *H04L 12/28*
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 592 346** (51) *A61B 5/15*
(84) BE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 NL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 592 460** (51) *A61L 2/00*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 592 557** (51) *B29C 67/00*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 593 005** (51) *G04B 19/24*
(84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IE 27.07.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 593 057** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 593 085** (51) *H04L 12/00*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 593 103** (51) *G08B 21/12*
(84) AT 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 593 154** (51) *H01L 21/8234*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 593 185** (84) BE 12.10.2011
- (11) **1 593 214** (84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
FI 31.08.2011
NL 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 593 293** (84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
FI 06.07.2011
NL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (11) **1 593 371** (84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 593 392** (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
FI 28.09.2011
MC 30.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 593 415** (84) CY 03.08.2011
FI 03.08.2011
IE 03.08.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 593 486** (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 593 630** (84) IS 12.02.2012
- (11) **1 593 789** (84) CY 13.07.2011
FI 13.07.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
PL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (11) **1 593 800** (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 593 805** (84) IS 16.03.2012
- (11) **1 593 875** (84) CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
IE 10.08.2011
LT 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **1 593 917** (84) IS 02.03.2012
- (11) **1 594 026** (84) CY 20.07.2011
FI 20.07.2011
IE 20.07.2011
LT 20.07.2011
PT 21.11.2011
- (51) *H01R 13/639*
(84) BE 12.10.2011
- (51) *H04B 13/00*
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
GR 01.12.2011
SE 31.08.2011
- (51) *H05K 9/00*
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
GR 07.10.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (51) *A61K 8/34*
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
PL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- (51) *A61K 39/205*
(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
GR 29.12.2011
SE 28.09.2011
- (51) *A63G 7/00*
(84) CZ 03.08.2011
GR 04.11.2011
PL 03.08.2011
SE 03.08.2011
- (51) *B31B 3/00*
(84) LT 23.11.2011
- (51) *B65H 19/10*
(84) LT 12.10.2011
- (51) *E04B 1/19*
(84) CZ 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (51) *E05B 19/06*
(84) LT 26.10.2011
- (51) *E05F 15/16*
(84) LT 16.11.2011
- (51) *F16G 1/08*
(84) CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (51) *F24H 9/12*
(84) LT 02.11.2011
- (51) *G05G 9/047*
(84) CZ 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
PL 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 594 128** (84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 594 177** (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
SE 14.09.2011
- (11) **1 594 513** (84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
NL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **1 594 543** (84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 594 658** (84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
FI 31.08.2011
NL 31.08.2011
- (11) **1 594 711** (84) AT 06.07.2011
CZ 06.07.2011
GR 07.10.2011
NL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (11) **1 594 792** (84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 594 895** (84) CY 24.08.2011
PT 26.12.2011
- (11) **1 594 986** (84) CY 13.07.2011
FI 13.07.2011
IE 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 594 993** (84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
NL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **1 595 060** (84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- (11) **1 595 375** (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
- (51) *G11B 7/135*
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
PL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- (51) *H01L 51/52*
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (51) *A61K 45/06*
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (51) *C07K 16/02*
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
SE 27.07.2011
- (51) *B25D 9/16*
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
GR 01.12.2011
SI 31.08.2011
- (51) *B60J 7/20*
(84) CY 06.07.2011
FI 06.07.2011
IE 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (51) *B66D 1/74*
(84) CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
PT 12.12.2011
- (51) *C07K 14/65*
(84) CZ 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (51) *C12Q 1/68*
(84) CZ 13.07.2011
GR 14.10.2011
NL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (51) *C14B 7/02*
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (51) *F01D 17/16*
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (51) *H04L 25/03*
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011

FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 1 596 791	(51) A61F 7/12	(11) 1 598 349	(51) C07D 401/14
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
		CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
(11) 1 595 435	(51) A01D 75/28	GR 21.10.2011	PT 21.11.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011			SI 27.07.2011	
IE 27.07.2011	IS 27.11.2011	(11) 1 596 793	(51) A61F 13/02	(11) 1 598 450	(51) C30B 1/00
LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
		NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
		SI 17.08.2011			
(11) 1 595 668	(51) B28D 5/00	(11) 1 597 008	(51) B23B 27/16	(11) 1 598 565	(51) F16B 12/30
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	IE 31.08.2011	SE 31.08.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		NL 31.08.2011		NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
		SI 31.08.2011		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
				SI 13.07.2011	
(11) 1 595 783	(51) B62M 11/16	(11) 1 597 011	(51) B23K 5/18	(11) 1 598 569	(51) F16C 19/52
(84) CZ 20.07.2011		(84) BE 12.10.2011		(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
				CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
				FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
				NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
				SI 31.08.2011	
(11) 1 595 894	(51) C08F 4/00	(11) 1 597 124	(51) B60T 8/172	(11) 1 598 805	(51) G09G 3/32
(84) BE 12.10.2011		(84) CY 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
		IE 03.08.2011	PT 05.12.2011		
		SI 03.08.2011			
(11) 1 595 936	(51) A61K 8/19	(11) 1 597 338	(51) C10G 9/20	(11) 1 599 081	(51) H05K 7/20
(84) BE 19.10.2011		(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
		NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
				PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
				SI 13.07.2011	
(11) 1 596 242	(51) G02C 1/08	(11) 1 597 579	(51) G01N 33/543	(11) 1 599 255	(51) A61N 1/30
(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
IE 24.08.2011	IS 24.12.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	MC 30.09.2011	PT 05.12.2011
PT 26.12.2011	SI 24.08.2011			SI 03.08.2011	
(11) 1 596 310	(51) G06F 17/24	(11) 1 597 680	(51) G06F 17/24	(11) 1 599 306	(51) B23C 5/08
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) BE 19.10.2011	
SI 05.10.2011		CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011		
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		
		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011		
		SI 20.07.2011			
(11) 1 596 331	(51) G06T 7/00	(11) 1 597 871	(51) H04L 12/46	(11) 1 599 310	(51) B23K 9/10
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	GR 04.11.2011	IE 03.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NL 24.08.2011	PT 26.12.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 596 415	(51) H01J 31/12	(11) 1 597 947	(51) H05K 1/18	(11) 1 599 578	(51) C12N 9/14
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	GR 28.10.2011	NL 27.07.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011			SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011				
SI 03.08.2011					
(11) 1 596 496	(51) H03K 17/06	(11) 1 598 288	(51) B65D 90/00	(11) 1 599 582	(51) C12N 9/10
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	IE 27.07.2011	PT 28.11.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011				
SI 24.08.2011					
(11) 1 596 506	(51) H04B 1/707	(11) 1 598 313	(51) C01B 33/44	(11) 1 599 674	(51) F04B 1/24
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
		CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011		
		NL 27.07.2011	PL 27.07.2011		
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011		
		SI 27.07.2011			
(11) 1 596 548	(51) H04L 25/02				
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011				
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011				
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012				
LT 21.09.2011	SI 21.09.2011				
(11) 1 596 730	(51) A61B 17/15				
(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011				
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011				
IE 21.09.2011	SE 21.09.2011				
SI 21.09.2011					

NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	SE 31.08.2011	(11) 1 601 775 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) C12N 15/85 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011	(11) 1 602 946 (84) BE 26.10.2011	(51) G02B 5/128
(11) 1 599 908 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01L 29/423 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 601 780 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 603 092 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) G07F 17/34 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 600 027 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H04B 1/00 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 601 796 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 603 213 (84) IS 16.03.2012	(51) H02K 7/116 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 600 058 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) A21C 11/10 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 601 927 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B43L 7/027 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 603 220 (84) BE 05.10.2011	(51) H02M 3/155 (84) SI 05.10.2011
(11) 1 600 097 (84) AT 23.02.2011 BE 31.07.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 FI 23.02.2011 IE 23.02.2011 MC 31.07.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011	(51) A47L 13/17 (84) BG 23.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 GR 24.05.2011 LI 31.07.2011 NL 23.02.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(11) 1 602 084 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011	(51) G07D 11/00 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 603 729 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IE 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B29C 45/28 (84) CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 600 261 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B25B 5/08 (84) CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 602 291 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IE 31.08.2011 LT 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) A24C 5/18 (84) CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 603 801 (84) BE 19.10.2011	(51) B65B 55/08
(11) 1 600 514 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) C12Q 1/14 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 602 377 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A61K 35/74 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 603 802 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B21D 11/10 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 600 520 (84) IS 12.02.2012	(51) C22C 38/28 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 602 432 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(51) B23H 7/10 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 603 984 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C09J 4/06 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 600 670 (84) AT 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) F16H 61/20 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SE 28.09.2011	(11) 1 602 485 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) B41J 2/14 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 603 987 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011	(51) C09J 167/04 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 600 895 (84) IS 23.03.2012	(51) G06T 11/20 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 602 575 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B64C 3/10 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 604 059 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) D06N 7/00 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011
(11) 1 600 983 (84) IS 30.03.2012	(51) G21C 15/12 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 602 812 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) F02D 15/02 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 604 082 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) E04H 15/48 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 601 646 (84) CZ 27.07.2011	(51) C07C 401/00	(11) 1 602 812 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) F02D 15/02 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 604 128 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) F16D 65/20 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 601 739 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(51) C09K 5/14 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011				

(11) 1 604 168 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) G01B 9/02 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 605 206 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IE 03.08.2011 LT 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) F23Q 3/00 (84) CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 606 606 (84) IE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G01N 1/08 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 604 181 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G01L 11/02 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 605 427 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G09F 27/00 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 606 822 (84) BE 26.10.2011	(51) G11C 16/22 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 604 216 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) G01R 31/28 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 605 526 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SE 28.09.2011	(51) H01L 33/00 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 607 066 (84) IS 16.03.2012	(51) A61F 2/36 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 604 239 (84) BE 26.10.2011	(51) G02B 6/44	(11) 1 605 752 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C07D 295/16 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 607 105 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A61B 5/103 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 604 253 (84) BE 19.10.2011	(51) G05D 11/13	(11) 1 605 767 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A23B 4/20 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 607 126 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B01D 17/04 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 604 410 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H01L 51/50 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 605 936 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61K 31/415 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 607 151 (84) BE 05.10.2011	(51) B21C 37/04 (84) SI 05.10.2011
(11) 1 604 485 (84) BE 05.10.2011	(51) H04W 12/06 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 605 984 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) A61L 27/56 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 607 162 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) B23K 9/09 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 604 513 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04M 3/53 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 606 069 (84) BE 12.10.2011	(51) B21J 15/02	(11) 1 607 436 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) C08J 9/16 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 604 729 (84) BE 05.10.2011	(51) B01D 59/34 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 606 078 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B24B 9/14 (84) IE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 607 986 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) H01B 19/00 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 604 812 (84) IS 23.03.2012	(51) B31B 1/58 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 606 420 (84) IE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SE 03.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 607 988 (84) IS 19.02.2012	(51) H01F 7/16 (84) LT 19.10.2011
(11) 1 604 848 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IE 24.08.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B60H 1/00 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 606 427 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) C22C 37/10 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 608 392 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61K 38/00 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 604 960 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C03C 17/25 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 606 513 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 DK 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) F03B 17/06 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 NL 17.08.2011	(11) 1 608 427 (84) BE 12.10.2011	(51) A61M 36/00
(11) 1 604 972 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C07C 209/72 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 608 675 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011	(51) C07K 14/16 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011	(11) 1 608 603 (84) IE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C04B 28/02 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 605 187 (84) BE 05.10.2011	(51) F16H 9/16 (84) SI 05.10.2011				

FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 1 609 975	(51) F02D 41/34	(11) 1 610 978	(51) B60R 1/00
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
SI 17.08.2011		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
(11) 1 608 677	(51) C07K 14/31	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	PT 07.11.2011	SI 06.07.2011
(84) BE 19.10.2011		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011		
		SI 03.08.2011		(11) 1 611 117	(51) C07D 301/10
(11) 1 608 780	(51) C12Q 1/68			(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(11) 1 610 064	(51) F24D 3/14	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	GR 15.12.2011	SI 14.09.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011				
NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	(11) 1 610 163	(51) G02B 6/44	(11) 1 611 170	(51) C08F 38/00
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011
SI 24.08.2011		LT 19.10.2011		CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
				FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(11) 1 608 852	(51) F01L 13/00	(11) 1 610 309	(51) G11B 7/0065	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
(84) IE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011	LT 12.10.2011		SI 06.07.2011	
GR 01.12.2011	NL 31.08.2011				
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011				
		(11) 1 610 502	(51) H04W 28/06	(11) 1 611 372	(51) F16H 15/38
(11) 1 608 891	(51) F16H 45/00	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
(84) IE 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	GR 29.12.2011	SI 28.09.2011
GR 07.10.2011	NL 06.07.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011		
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011		
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SI 03.08.2011		(11) 1 611 505	(51) G06F 7/00
				(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
(11) 1 609 063	(51) G06F 11/00	(11) 1 610 612	(51) A01N 43/04	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011		
SI 31.08.2011		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
		SI 17.08.2011		(11) 1 611 676	(51) H03F 1/32
(11) 1 609 339	(51) H05K 1/18	(11) 1 610 622	(51) A23G 9/14	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
(84) BE 26.10.2011		(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
		CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(11) 1 609 396	(51) A47D 1/02	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	SI 24.08.2011		(11) 1 611 767	(51) H04Q 11/00
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011			(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011			CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
				FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(11) 1 609 424	(51) A61B 8/14	(11) 1 610 678	(51) C07K 16/40	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011		
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 28.10.2011	PL 27.07.2011		
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011		
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011			(11) 1 611 804	(51) A24C 5/14
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011			(84) BE 12.10.2011	
SI 10.08.2011					
		(11) 1 610 681	(51) A61B 5/11		
(11) 1 609 495	(51) A61M 1/36	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(11) 1 611 817	(51) A46B 9/02
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011			(84) AT 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011			CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011			GR 25.11.2011	IE 24.08.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011			IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011			LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011			PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
SI 20.07.2011				SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
		(11) 1 610 823	(51) A61K 47/32	(11) 1 611 860	(51) A61B 18/14
(11) 1 609 786	(51) C07D 313/08	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
(84) CY 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	FI 24.08.2011	MC 30.09.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011		
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011		
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011			(11) 1 612 010	(51) B26D 7/20
				(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
(11) 1 609 930	(51) E05B 19/00	(11) 1 610 832	(51) A61L 24/04	(11) 1 612 013	(51) B26D 7/26
(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011		
IE 24.08.2011	IS 24.12.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011		
LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011		
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SI 13.07.2011		(11) 1 612 228	(51) C08F 216/06
				(84) AT 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011
		(11) 1 610 970	(51) B60K 15/03	CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011
		(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011
				PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
				SE 24.08.2011	SI 24.08.2011

- (11) **1 615 370** (51) *H04L 9/32*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
GR 01.12.2011 NL 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 615 751** (51) *B26B 21/44*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 615 772** (51) *B41C 1/10*
(84) AT 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 615 994** (51) *C12N 1/16*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 616 013** (51) *C12N 15/82*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 616 050** (51) *D06C 3/00*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 616 102** (51) *F04D 29/38*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 616 386** (51) *H03G 7/00*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 616 422** (51) *H04L 27/00*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 616 452** (51) *H04Q 11/00*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 616 453** (51) *H04Q 11/00*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 616 577** (51) *A61P 25/00*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 616 621** (51) *B01J 19/18*
(84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011
CY 11.05.2011 CZ 11.05.2011
DK 11.05.2011 EE 11.05.2011
ES 22.08.2011 FI 11.05.2011
GR 12.08.2011 IE 11.05.2011
LI 31.07.2011 MC 31.07.2011
NL 11.05.2011 PT 12.09.2011
RO 11.05.2011 SE 11.05.2011
SI 11.05.2011 SK 11.05.2011
- (11) **1 616 642** (51) *B22C 9/04*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 616 821** (51) *B65G 27/08*
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 617 051** (51) *F01N 3/20*
(84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IE 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 617 096** (51) *F16D 21/06*
(84) BG 09.06.2011 (84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011 CY 09.03.2011
CZ 09.03.2011 DK 09.03.2011
EE 09.03.2011 ES 20.06.2011
FI 09.03.2011 GR 10.06.2011
IE 09.03.2011 IS 09.07.2011
LI 31.07.2011 LT 09.03.2011
LV 09.03.2011 MC 31.07.2011
NL 09.03.2011 PL 09.03.2011
PT 11.07.2011 RO 09.03.2011
SE 09.03.2011 SI 09.03.2011
SK 09.03.2011
- (11) **1 617 159** (51) *F25D 25/02*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 617 160** (51) *F25D 25/02*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 617 191** (51) *G01G 21/28*
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 20.04.2011
CZ 20.04.2011 DK 20.04.2011
EE 20.04.2011 ES 31.07.2011
FI 20.04.2011 GR 21.07.2011
IE 20.04.2011 MC 31.07.2011
NL 20.04.2011 PT 22.08.2011
RO 20.04.2011 SE 20.04.2011
SI 20.04.2011 SK 20.04.2011
- (11) **1 617 199** (51) *G01M 17/007*
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 617 764** (51) *A61B 6/03*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 617 791** (51) *A61F 2/84*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 617 835** (51) *A61K 31/235*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 617 867** (51) *A61K 39/39*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 617 884** (51) *A61M 25/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 617 948** (51) *B01J 37/02*
(84) IE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 618 225** (51) *D06M 10/02*
(84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 618 248** (51) *D21C 1/04*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 618 275** (51) *E06B 9/90*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 618 377** (51) *G01N 33/53*
(84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 618 535** (51) *G07C 9/00*
(84) AT 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 618 584** (51) *H01J 35/06*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011

(11) 1 618 624	(51) H01M 8/18	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	SI 03.08.2011	
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	LI 31.07.2011	LT 13.04.2011		
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	LV 13.04.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 620 941	(51) H03D 7/14
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	NL 13.04.2011	PL 13.04.2011	(84) BE 26.10.2011	
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PT 16.08.2011	RO 13.04.2011		
SI 03.08.2011		SE 13.04.2011	SI 13.04.2011	(11) 1 621 054	(51) H05K 3/18
		SK 13.04.2011		(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
(11) 1 618 673	(51) H04B 1/18	(11) 1 619 296	(51) D21F 1/00	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011			SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 1 619 333	(51) E05D 5/02	(11) 1 621 074	(51) A01K 27/00
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
SI 20.07.2011		IE 10.08.2011	IS 10.12.2011	IE 13.07.2011	IS 13.11.2011
		LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011
(11) 1 618 810	(51) A45D 34/04	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	SI 10.08.2011		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
CH 31.07.2011	CY 06.07.2011				
CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 1 620 017	(51) A61B 17/00	(11) 1 621 155	(51) A61C 5/04
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) BE 31.07.2011
LI 31.07.2011	LT 06.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CH 31.07.2011	CY 26.01.2011
LV 06.07.2011	MC 31.07.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	CZ 26.01.2011	DK 26.01.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	EE 26.01.2011	FI 26.01.2011
PT 07.11.2011	SI 06.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	GR 27.04.2011	IE 26.01.2011
		SI 13.07.2011		LI 31.07.2011	MC 31.07.2011
(11) 1 618 866	(51) A61K 8/892	(11) 1 620 025	(51) A61B 18/14	NL 26.01.2011	PL 26.01.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) BE 26.10.2011	(51) B21J 13/08	PT 26.05.2011	RO 26.01.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011			SE 26.01.2011	SI 26.01.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 1 620 215	(51) B63B 59/02	SK 26.01.2011	
NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) SI 05.10.2011		
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011			(11) 1 621 490	(51) B65G 47/51
SI 24.08.2011		(11) 1 620 309	(51) C07C 5/27	(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
		(84) BE 05.10.2011	(84) BE 28.09.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
(11) 1 618 913	(51) A61M 21/02	(11) 1 620 374	(84) CZ 28.09.2011	IE 21.09.2011	SE 21.09.2011
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) AT 28.09.2011	GR 29.12.2011	SI 21.09.2011	
		CY 28.09.2011	SI 28.09.2011		
(11) 1 618 933	(51) A63G 7/00	(84) CY 28.09.2011		(11) 1 621 496	(51) B65H 19/26
(84) BG 17.02.2011	(84) BE 31.07.2011	FI 28.09.2011		(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	SE 28.09.2011			
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010			(11) 1 621 498	(51) B65H 23/24
ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	(11) 1 620 525	(51) C09K 11/06	(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
GR 18.02.2011	IE 17.11.2010	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
MC 31.07.2011	PL 17.11.2010	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	IE 10.08.2011	IS 10.12.2011
PT 17.03.2011	RO 17.11.2010	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	LT 10.08.2011	NL 10.08.2011
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
SK 17.11.2010				SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 1 619 044	(51) B60B 7/00	(11) 1 620 534	(51) C11D 1/66		
(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(11) 1 621 618	(51) C12N 15/10
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	(84) BE 26.10.2011	
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011		
ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	SI 17.08.2011		(11) 1 621 673	(51) E04F 15/02
GR 26.08.2011	IE 25.05.2011			(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
IS 25.09.2011	LI 31.07.2011	(11) 1 620 577	(51) C23C 16/26		
LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011	(11) 1 621 690	(51) E03D 9/05
MC 31.07.2011	NL 25.05.2011	CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011		
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 1 621 716	(51) E06B 3/263
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
(11) 1 619 089	(51) B60R 21/34	(11) 1 620 677	(51) F23K 3/00	(11) 1 621 863	(51) G01M 3/18
(84) AT 11.05.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) BE 12.10.2011	(51) F26B 13/00	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 29.06.2011
CH 31.07.2011	CY 11.05.2011		(84) BE 27.07.2011	CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011
DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	(11) 1 620 688	(84) CZ 27.07.2011	FI 29.06.2011	GR 30.09.2011
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	(84) AT 27.07.2011	GR 28.10.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	CY 27.07.2011	PL 27.07.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011
LI 31.07.2011	LT 11.05.2011	FI 27.07.2011	SE 27.07.2011	MC 31.07.2011	NL 29.06.2011
LV 11.05.2011	MC 31.07.2011	NL 27.07.2011		PL 29.06.2011	PT 31.10.2011
NL 11.05.2011	PT 12.09.2011	PT 28.11.2011		RO 29.06.2011	SE 29.06.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	SI 27.07.2011		SI 29.06.2011	SK 29.06.2011
(11) 1 619 277	(51) C30B 29/60	(11) 1 620 725	(51) G01N 33/53	(11) 1 621 906	(51) G02B 6/42
(84) AT 13.04.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
CH 31.07.2011	CY 13.04.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011		
CZ 13.04.2011	DK 13.04.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 1 621 937	(51) G03G 15/08
EE 13.04.2011	ES 24.07.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011

- (11) **1 625 342** (51) *F41C 23/00* GR 07.10.2011 SE 06.07.2011 (11) **1 628 110** (51) *F28D 20/02*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 625 416** (51) *G01S 13/90* (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (11) **1 628 571** (51) *A61B 5/024*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 625 600** (51) *H01C 7/12* (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (11) **1 628 614** (51) *A61F 13/56*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
NL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011
PT 05.12.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 625 651** (51) *H02K 7/116* (84) IE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (11) **1 628 745** (51) *B01D 53/86*
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) BE 19.10.2011
CZ 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) BE 19.10.2011
NL 13.07.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) BE 19.10.2011
PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) BE 19.10.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 625 770** (51) *H04R 25/00* (84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (11) **1 628 823** (51) *B29C 67/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) BE 26.10.2011
- (11) **1 626 207** (51) *F16H 61/12* (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (11) **1 628 827** (51) *B32B 27/08*
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) NL 27.07.2011
NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011
PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 626 290** (51) *G01S 11/12* (84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (11) **1 628 875** (51) *B63B 49/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) NL 24.08.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SE 24.08.2011
- (11) **1 626 492** (51) *H02M 5/458* (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (11) **1 629 136** (51) *C23C 18/02*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) NL 20.07.2011
IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) NL 20.07.2011
LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) SE 20.07.2011
SI 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SE 24.08.2011
- (11) **1 626 636** (51) *A44B 18/00* (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (11) **1 629 145** (51) *D04H 13/00*
(84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CZ 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
GR 28.10.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) NL 03.08.2011
PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011
SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 626 640** (51) *A46B 13/02* (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (11) **1 629 331** (51) *G05B 19/418*
(84) CY 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) IE 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) NL 03.08.2011
SI 03.08.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **1 626 832** (51) *B23K 9/133* (84) IE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (11) **1 629 549** (51) *H01M 8/10*
(84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) BE 26.10.2011
CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
GR 18.11.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) GR 18.11.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011
- (11) **1 627 019** (51) *C09B 11/10* (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (11) **1 629 617** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) PT 28.11.2011
SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 627 109** (51) *E01B 29/06* (84) AT 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (11) **1 629 893** (51) *C08J 5/18*
(84) AT 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) BE 12.10.2011
CZ 06.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011
- (11) **1 627 110** (51) *E01C 19/12* (84) BE 26.10.2011 (11) **1 628 068** (51) *F16L 59/14*
(84) BE 26.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011
PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 627 123** (51) *E05C 1/08* (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011
- (11) **1 627 200** (51) *F42B 10/26* (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) SE 13.07.2011
- (11) **1 627 315** (51) *G06F 15/16* (84) BE 12.10.2011 (11) **1 627 325** (51) *G06F 17/27*
(84) BE 12.10.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 627 462** (51) *H02P 6/00* (84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011
CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) GR 01.12.2011
NL 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011
- (11) **1 627 529** (51) *H04N 7/15* (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 627 672** (51) *A63J 17/00* (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CH 31.08.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CZ 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
GR 28.10.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
MC 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011
PL 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011
SE 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) PT 28.11.2011
SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 627 693** (51) *B08B 9/02* (84) IS 16.03.2012 (11) **1 627 711** (51) *B25J 5/00*
(84) IS 16.03.2012 (84) BE 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
LT 16.11.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
GR 18.11.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011
PT 19.12.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) PT 19.12.2011
SI 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **1 627 711** (51) *B25J 5/00* (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011
- (11) **1 627 893** (51) *C08J 5/18* (84) BE 12.10.2011 (11) **1 629 893** (51) *C08J 5/18*
(84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011

- (11) **1 633 114** (51) *H04L 29/08*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CH 31.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 (84) LI 31.08.2011
MC 31.08.2011 (84) NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **1 633 170** (51) *H05B 41/288*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 633 201** (51) *A23K 1/18*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 633 282** (51) *A61F 2/06*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 633 345** (51) *A61K 31/401*
(84) AT 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 (84) SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 633 391** (51) *A61K 38/26*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 633 478** (51) *B01J 37/08*
(84) IE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 (84) NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **1 633 537** (51) *B26B 21/44*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
NL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **1 633 585** (51) *B60J 7/02*
(84) AT 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 (84) IE 17.08.2011
NL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 633 722** (51) *C07D 235/30*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
NL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 633 784** (51) *A61K 39/395*
(84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 633 865** (51) *C12N 9/56*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 634 070** (51) *G01N 33/46*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 634 112** (51) *G02B 27/10*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 634 135** (51) *G06K 9/00*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **1 634 150** (51) *G06F 3/00*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 634 189** (51) *G06F 17/24*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **1 634 273** (51) *G09G 5/02*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **1 634 479** (51) *H04R 1/34*
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 634 611** (51) *A61M 1/18*
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 634 749** (51) *B60J 7/12*
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
IE 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011
MC 30.09.2011 (84) NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **1 634 851** (51) *B68C 1/04*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 634 881** (51) *C07D 471/04*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 635 390** (51) *H01L 21/78*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 635 527** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011
MC 30.09.2011 (84) PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 (84) SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 635 739** (51) *A61F 2/14*
(84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 635 914** (51) *A62D 3/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 635 967** (51) *B21C 47/24*
(84) BE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 (84) NL 17.08.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 635 978** (51) *B23D 7/06*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011 (84) NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 636 033** (51) *B41F 17/26*
(84) AT 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 (84) PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **1 636 041** (51) *B41J 29/38*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 636 092** (51) *B65B 3/00*
(84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 (84) PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 636 299** (51) *C08J 9/00*
(84) AT 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **1 636 329** (51) *C11D 3/386*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **1 636 577** (51) *G01N 27/64*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
GR 01.12.2011 (84) NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **1 636 594** (51) *G01N 33/76*
(84) IE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 (84) PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 636 657** (51) *G05B 19/418*
(84) IE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 (84) NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **1 636 758** (51) *G06T 11/60*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 17.08.2011
BE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 (84) PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) 1 636 835 (84) BE 05.10.2011	(51) H01L 21/66	PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	SE 20.07.2011	PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	SE 27.07.2011
(11) 1 636 837 (84) BE 05.10.2011	(51) H01L 21/84	(11) 1 638 064 (84) CH 31.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 MC 31.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) G09B 23/28 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 LI 31.08.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 639 338 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G01M 13/02 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 636 856 (84) BE 26.10.2011	(51) H01L 31/0352	(11) 1 638 292 (84) IS 30.03.2012	(51) H04L 29/06 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 639 368 (84) BE 26.10.2011	(51) G01N 33/53
(11) 1 636 920 (84) IE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(51) H04B 7/06 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 638 423 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A41D 19/00 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 639 398 (84) BE 05.10.2011	(51) G02C 7/04 (84) SI 05.10.2011
(11) 1 637 152 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A61K 36/258 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 638 440 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A47L 15/44 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 639 785 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IE 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) H04L 29/06 (84) CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 637 285 (84) BE 05.10.2011	(51) B25B 21/00	(11) 1 638 568 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) A61K 31/496 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 639 895 (84) CH 31.08.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 MC 31.08.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A21C 11/10 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IE 20.07.2011 LI 31.08.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 637 509 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C05F 17/02 (84) CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 638 868 (84) BE 05.10.2011	(51) B65G 21/18 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 640 075 (84) IS 02.03.2012	(51) B07B 4/02 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 637 538 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C07F 19/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 638 964 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C07D 417/10 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 640 264 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B64C 9/00 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 LT 14.09.2011 MC 30.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 637 590 (84) BE 19.10.2011	(51) C12N 5/074	(11) 1 639 110 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) C12N 15/29 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 640 281 (84) BE 31.07.2011 CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 IE 08.06.2011 LI 31.07.2011 LV 08.06.2011 NL 08.06.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011	(51) B65D 6/22 (84) CH 31.07.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IS 08.10.2011 LT 08.06.2011 MC 31.07.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
(11) 1 637 686 (84) IS 19.02.2012	(51) E06B 3/30 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 639 173 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) D04H 13/02 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 640 357 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C07C 68/04 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 637 790 (84) BE 31.07.2011 CY 25.05.2011 DK 25.05.2011 ES 05.09.2011 GR 26.08.2011 IS 25.09.2011 LT 25.05.2011 MC 31.07.2011 PL 25.05.2011 RO 25.05.2011 SI 25.05.2011	(51) F16L 37/092 (84) CH 31.07.2011 CZ 25.05.2011 EE 25.05.2011 FI 25.05.2011 IE 25.05.2011 LI 31.07.2011 LV 25.05.2011 NL 25.05.2011 PT 26.09.2011 SE 25.05.2011 SK 25.05.2011	(11) 1 639 263 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) F16B 5/12 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 640 371 (84) BE 19.10.2011	(51) C07D 311/32
(11) 1 637 865 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G01N 1/22 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 MC 30.09.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 639 270 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011	(51) F16G 11/05 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011	(11) 1 640 427 (84) IS 16.03.2012	(51) C09J 133/06 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 637 940 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011	(51) G04B 17/34 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IE 20.07.2011 LT 20.07.2011 MC 31.08.2011 PL 20.07.2011	(11) 1 639 814 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) G03G 15/08 (84) IS 05.02.2011 SI 05.10.2011		

- (11) **1 644 170** (51) **B29B 17/00** PL 24.08.2011 PT 26.12.2011 (11) **1 645 051** (51) **H04B 7/005**
(84) BG 23.06.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CH 31.07.2011 (84) CY 23.03.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
CZ 23.03.2011 (84) DK 23.03.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
EE 23.03.2011 (84) FI 23.03.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
GR 24.06.2011 (84) IE 23.03.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
LI 31.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
NL 23.03.2011 (84) PT 25.07.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
RO 23.03.2011 (84) SE 23.03.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
SI 23.03.2011 (84) SK 23.03.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **1 644 192** (51) **B41F 13/02** (11) **1 644 578** (51) **D21F 7/08**
(84) BG 05.04.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 05.01.2011 (84) CZ 05.01.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) SI 31.08.2011
DK 05.01.2011 (84) EE 05.01.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
ES 16.04.2011 (84) FI 05.01.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
GR 06.04.2011 (84) IE 05.01.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
IT 05.01.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
NL 05.01.2011 (84) PL 05.01.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
PT 05.05.2011 (84) RO 05.01.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
SE 05.01.2011 (84) SI 05.01.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
SK 05.01.2011 (84) SI 05.01.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **1 644 246** (51) **B64D 1/16** (11) **1 644 681** (51) **F27B 9/26**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011
SI 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011
SI 10.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011
- (11) **1 644 306** (51) **C07C 45/45** (11) **1 644 685** (51) **F41H 5/04**
(84) IE 03.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CZ 03.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
GR 04.11.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
SI 03.08.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **1 644 314** (51) **C07C 69/716** (11) **1 644 707** (51) **G01F 3/16**
(84) IE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) BG 29.03.2011 (84) BE 31.07.2011
CZ 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) CY 29.12.2010
GR 11.11.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) CZ 29.12.2010 (84) DK 29.12.2010
PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) EE 29.12.2010 (84) ES 09.04.2011
SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) FI 29.12.2010 (84) GR 30.03.2011
SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) IE 29.12.2010 (84) LI 31.07.2011
SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) NL 29.12.2010
SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) PL 29.12.2010 (84) PT 29.04.2011
SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) RO 29.12.2010 (84) SE 29.12.2010
SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SI 29.12.2010 (84) SK 29.12.2010
- (11) **1 644 330** (51) **C07D 213/02** (11) **1 644 735** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) SE 21.09.2011
NL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
SI 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **1 644 344** (51) **C07D 257/02** (11) **1 644 741** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CZ 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
GR 15.12.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **1 644 447** (51) **C09B 67/22** (11) **1 644 900** (51) **G06T 7/60**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) GR 01.12.2011
NL 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) SI 31.08.2011
SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **1 644 513** (51) **G01N 33/543** (11) **1 644 901** (51) **G07F 7/00**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) FI 31.08.2011
NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) GR 01.12.2011
PT 12.12.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **1 644 541** (51) **C22B 3/06** (11) **1 644 909** (51) **G09F 27/00**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 13.04.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) CY 13.04.2011
GR 25.11.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) CZ 13.04.2011 (84) DK 13.04.2011
GR 25.11.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) EE 13.04.2011 (84) ES 24.07.2011
GR 25.11.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) FI 13.04.2011 (84) GR 14.07.2011
GR 25.11.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) IE 13.04.2011 (84) LI 31.07.2011
GR 25.11.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) NL 13.04.2011
GR 25.11.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) PL 13.04.2011 (84) PT 16.08.2011
GR 25.11.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) RO 13.04.2011 (84) SE 13.04.2011
GR 25.11.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) SI 13.04.2011 (84) SK 13.04.2011
- (11) **1 644 989** (51) **H01L 31/048**
(84) BE 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011
- (11) **1 645 098** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 06.04.2011
CZ 06.04.2011 (84) DK 06.04.2011
EE 06.04.2011 (84) ES 17.07.2011
FI 06.04.2011 (84) GR 07.07.2011
IE 06.04.2011 (84) MC 31.07.2011
NL 06.04.2011 (84) PL 06.04.2011
PT 08.08.2011 (84) RO 06.04.2011
SE 06.04.2011 (84) SI 06.04.2011
SK 06.04.2011 (84) SI 06.04.2011
- (11) **1 645 423** (51) **B41J 11/00**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
SI 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **1 645 439** (51) **B60B 31/00**
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **1 645 504** (51) **B64C 9/16**
(84) BE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
CZ 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011
SI 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **1 645 526** (51) **B65D 83/04**
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
IE 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 (84) PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011
SI 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **1 645 582** (51) **C08G 18/78**
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
GR 04.11.2011 (84) IE 03.08.2011
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 (84) MC 30.09.2011
PT 05.12.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **1 645 633** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 (84) IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011
MC 30.09.2011 (84) SE 21.09.2011
SI 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **1 645 827** (51) **F28D 1/02**
(84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
IE 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **1 646 185** (51) **H04L 12/28**
(84) BE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011

LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 1 647 530	(51) C02F 3/06	GR 18.02.2011	IE 17.11.2010
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	IT 17.11.2010	MC 31.07.2011
SI 17.08.2011		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	NL 17.11.2010	PL 17.11.2010
(11) 1 646 235	(51) H04N 7/26	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	PT 17.03.2011	RO 17.11.2010
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	SE 17.11.2010	SI 17.11.2010
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011		
		SI 14.09.2011		(11) 1 648 304	(51) A61B 6/03
(11) 1 646 291	(51) A23F 5/14	(11) 1 647 554	(51) C07F 15/00	(84) BE 19.10.2011	
(84) AT 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(11) 1 648 308	(51) A61B 17/00
CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	(84) BG 10.02.2011	(84) BE 31.07.2011
GR 11.11.2011	PT 12.12.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010
SI 10.08.2011		NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	DK 10.11.2010	EE 10.11.2010
		SI 31.08.2011		FI 10.11.2010	GR 11.02.2011
(11) 1 646 297	(51) A44C 5/20	(11) 1 647 635	(51) E02F 9/12	IE 10.11.2010	IT 10.11.2010
(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	MC 31.07.2011	NL 10.11.2010
BE 31.07.2011	CY 16.03.2011			PL 10.11.2010	PT 10.03.2011
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	(11) 1 647 686	(51) F02D 29/00	RO 10.11.2010	SE 10.11.2010
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	SI 10.11.2010	SK 10.11.2010
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	CH 31.07.2011	CY 06.07.2011		
IE 16.03.2011	MC 31.07.2011	CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 1 648 369	(51) A61H 1/00
NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	GR 07.10.2011	LI 31.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	MC 31.07.2011	NL 06.07.2011	CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	GR 11.11.2011	PL 10.08.2011
SK 16.03.2011		SI 06.07.2011		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
				SI 10.08.2011	
(11) 1 646 323	(51) A61B 18/12	(11) 1 647 756	(51) F16L 33/00	(11) 1 648 544	(51) A61M 16/16
(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011			CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	(11) 1 647 787	(51) F26B 9/06	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
IE 25.05.2011	LI 31.07.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011
MC 31.07.2011	NL 25.05.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 1 648 593	(51) B01D 53/32
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(84) BE 26.10.2011	
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011		
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(11) 1 648 594	(51) A61L 9/22
				(84) BE 26.10.2011	
(11) 1 646 366	(51) A61K 9/16	(11) 1 647 846	(51) G02B 5/22	(11) 1 648 618	(51) B05B 13/06
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
				CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
(11) 1 646 606	(51) C07C 217/76	(11) 1 648 021	(51) H01J 61/33	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011				
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 1 648 068	(51) H02G 3/32	(11) 1 648 633	(51) B21J 5/08
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
SI 31.08.2011		FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
		IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
(11) 1 646 738	(51) D01F 2/00	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(84) IE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	SI 28.09.2011			
CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011			(11) 1 648 796	(51) B65D 51/28
GR 01.12.2011	NL 31.08.2011	(11) 1 648 182	(51) H04Q 1/10	(84) BG 02.06.2011	(84) BE 31.07.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011
		CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	DK 02.03.2011	EE 02.03.2011
(11) 1 646 853	(51) G01L 5/16	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	ES 13.06.2011	FI 02.03.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	GR 03.06.2011	IE 02.03.2011
				MC 31.07.2011	NL 02.03.2011
(11) 1 647 058	(51) H01L 29/78	(11) 1 648 197	(51) H04R 25/00	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	IE 14.09.2011	IS 14.01.2012		
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(11) 1 648 851	(51) C07C 51/41
		SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(84) BG 31.07.2009	(84) CY 23.07.2008
(11) 1 647 078	(51) H02H 7/122	(11) 1 648 244	(51) A23G 3/26	CZ 25.04.2007	EE 31.07.2008
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) BG 02.06.2011	(84) BE 31.07.2011	IT 23.07.2010	LU 23.07.2009
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 02.03.2011	EE 02.03.2011	MC 31.07.2009	TR 25.04.2007
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	ES 13.06.2011	GR 03.06.2011		
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	IE 02.03.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 648 983	(51) C10L 1/08
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	RO 02.03.2011	SI 02.03.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
SI 03.08.2011		SK 02.03.2011		CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
				FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
(11) 1 647 232	(51) A61B 17/22	(11) 1 648 269	(51) A47C 27/18	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) BG 17.02.2011	(84) BE 31.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	SI 24.08.2011	
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010		
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	ES 28.02.2011	FI 17.11.2010		
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				

- (11) **1 651 807** (51) **D06B 7/08**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IE 13.07.2011 MC 31.07.2011
NL 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 651 833** (51) **E05B 65/20**
(84) CH 31.07.2011 (84) BG 12.04.2011
BE 31.07.2011 CY 12.01.2011
CZ 12.01.2011 DK 12.01.2011
EE 12.01.2011 ES 23.04.2011
FI 12.01.2011 GR 13.04.2011
IE 12.01.2011 IT 12.01.2011
LI 31.07.2011 MC 31.07.2011
NL 12.01.2011 PL 12.01.2011
PT 12.05.2011 RO 12.01.2011
SE 12.01.2011 SI 12.01.2011
SK 12.01.2011
- (11) **1 651 846** (51) **F02B 29/04**
(84) CH 31.07.2011 (84) IE 13.07.2011
BE 31.07.2011 CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 LI 31.07.2011
MC 31.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 652 132** (51) **G06K 19/077**
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 652 306** (51) **H03M 1/36**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 652 498** (51) **A61N 1/36**
(84) CH 31.08.2011 (84) AT 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 LI 31.08.2011
MC 31.08.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 652 537** (51) **A61L 2/26**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 652 916** (51) **C12N 15/00**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 652 923** (51) **C12N 15/12**
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 653 112** (51) **F16F 1/38**
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
MC 30.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 653 172** (51) **F25C 3/04**
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
MC 30.09.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 653 250** (51) **G08G 5/00**
(84) BG 23.05.2011 (84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011 CY 23.02.2011
CZ 23.02.2011 DK 23.02.2011
EE 23.02.2011 ES 03.06.2011
FI 23.02.2011 GR 24.05.2011
IE 23.02.2011 LI 31.07.2011
MC 31.07.2011 NL 23.02.2011
PT 23.06.2011 RO 23.02.2011
SE 23.02.2011 SI 23.02.2011
SK 23.02.2011
- (11) **1 653 306** (51) **G05B 19/042**
(84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IE 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 653 570** (51) **H01R 13/74**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 653 605** (51) **H03F 3/217**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 653 647** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 653 710** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 653 781** (51) **H05B 6/80**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 653 842** (51) **A47L 13/20**
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 653 861** (51) **A61B 8/12**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 653 875** (51) **A61B 18/20**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 654 027** (51) **A61M 25/10**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CH 31.07.2011 CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 LI 31.07.2011
MC 31.07.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 654 091** (51) **B23Q 11/00**
(84) CH 31.07.2011 (84) BG 19.04.2011
BE 31.07.2011 CY 19.01.2011
CZ 19.01.2011 DK 19.01.2011
EE 19.01.2011 ES 30.04.2011
FI 19.01.2011 GR 20.04.2011
IE 19.01.2011 LI 31.07.2011
MC 31.07.2011 NL 19.01.2011
PL 19.01.2011 PT 19.05.2011
RO 19.01.2011 SE 19.01.2011
SI 19.01.2011 SK 19.01.2011
- (11) **1 654 224** (51) **C07D 205/04**
(84) CH 31.07.2011 (84) BG 09.05.2011
BE 31.07.2011 CY 09.02.2011
CZ 09.02.2011 DK 09.02.2011
EE 09.02.2011 ES 20.05.2011
FI 09.02.2011 GR 10.05.2011
IE 09.02.2011 LI 31.07.2011
MC 31.07.2011 NL 09.02.2011
PL 09.02.2011 PT 09.06.2011
RO 09.02.2011 SE 09.02.2011
SI 09.02.2011 SK 09.02.2011
- (11) **1 654 283** (51) **C07K 14/81**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 654 358** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 654 401** (51) **C25C 3/06**
(84) BE 05.10.2011
- (11) **1 654 547** (51) **G01R 19/165**
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 654 568** (51) **G02B 3/00**
(84) BG 01.03.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 01.12.2010 CZ 01.12.2010
DK 01.12.2010 EE 01.12.2010
GR 02.03.2011 IE 01.12.2010
MC 31.07.2011 NL 01.12.2010
PL 01.12.2010 PT 01.04.2011
RO 01.12.2010 SE 01.12.2010
SI 01.12.2010 SK 01.12.2010
- (11) **1 654 620** (51) **H04N 1/32**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 654 621** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 654 821** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 655 064** (51) **B01D 45/08**
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011

PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 656 349 (84) BE 12.10.2011	(51) C07D 211/58	LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	SE 21.09.2011
(11) 1 655 226 (84) BE 19.10.2011	(51) B65B 13/18	(11) 1 656 428 (84) CH 31.07.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 LI 31.07.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) C09D 175/04 (84) BE 31.07.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 MC 31.07.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(11) 1 657 248 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) C07K 14/285 (84) IS 26.02.2012
(11) 1 655 440 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 LT 06.07.2011 MC 30.09.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) E06B 1/62 (84) CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 656 591 (84) CH 31.08.2011 BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 MC 31.08.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G03F 7/20 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 LI 31.08.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 657 671 (84) IS 23.03.2012	(51) G06F 17/30 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 655 606 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G01N 33/543 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 656 596 (84) AT 27.07.2011 CH 31.08.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 MC 31.08.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G05B 19/418 (84) BE 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 LI 31.08.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 657 798 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H02J 5/00 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 655 617 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) G01R 33/44 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 656 612 (84) BE 26.10.2011	(51) G06K 9/00	(11) 1 657 833 (84) IS 19.02.2012	(51) H04B 10/00 (84) LT 19.10.2011
(11) 1 655 627 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) G02B 6/38 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 656 676 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) G11C 11/56 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 657 856 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) H04W 16/12 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 1 655 683 (84) BE 19.10.2011	(51) G06K 1/12	(11) 1 656 676 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) H01Q 3/22 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 657 873 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) H04L 27/26 (84) IS 19.02.2012
(11) 1 655 700 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 LT 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G07B 15/00 (84) CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011	(11) 1 656 715 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H05B 33/14 (84) BG 03.02.2011 CZ 03.11.2010 EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 IE 03.11.2010 LI 31.07.2011 NL 03.11.2010 PT 03.03.2011 SE 03.11.2010 SK 03.11.2010	(11) 1 658 009 (84) BE 12.10.2011	(51) A61B 6/00
(11) 1 655 756 (84) CZ 22.07.2011	(51) H01J 9/385 (84) NL 20.04.2011	(11) 1 656 818 (84) CH 31.07.2011 BE 31.07.2011 DK 03.11.2010 ES 14.02.2011 GR 04.02.2011 IT 03.11.2010 MC 31.07.2011 PL 03.11.2010 RO 03.11.2010 SI 03.11.2010	(51) A47F 5/00 (84) CZ 05.10.2011 LV 29.06.2011	(11) 1 658 162 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 MC 31.08.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) B27K 3/15 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 656 065 (84) CH 31.08.2011 BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 MC 31.08.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61B 5/00 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 LI 31.08.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 656 858 (84) CY 29.06.2011 IS 29.10.2011	(51) F01N 3/022	(11) 1 658 183 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) B60G 3/06 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 656 126 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A61K 31/18 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 657 039 (84) BE 26.10.2011	(51) F02B 23/06	(11) 1 658 461 (84) BE 05.10.2011	(51) G02B 6/00 (84) SI 05.10.2011
(11) 1 656 131 (84) BG 02.06.2011 EE 02.03.2011 HU 09.07.2011 MC 31.07.2011 SI 02.03.2011	(51) A61K 31/205 (84) CY 02.03.2011 FI 02.03.2011 IE 02.03.2011 SE 02.03.2011 SK 02.03.2011	(11) 1 657 085 (84) IS 02.03.2012	(51) G03G 15/16 (84) CH 31.07.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LI 31.07.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(11) 1 658 462 (84) BE 12.10.2011	(51) F22B 23/06
(11) 1 656 242 (84) BE 19.10.2011	(51) B29C 35/08	(11) 1 657 235 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012	(51) B60G 21/055 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 658 526 (84) CH 31.07.2011 CY 13.04.2011 DK 13.04.2011 ES 24.07.2011 GR 14.07.2011 LI 31.07.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011	(51) G09G 3/34
(11) 1 656 248 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 MC 31.08.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B29D 11/00 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 657 858 (84) CY 29.06.2011 IS 29.10.2011	(51) C07C 215/60 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011	(11) 1 658 602 (84) BE 19.10.2011	(51) H04W 8/26 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 LI 31.08.2011 NL 27.07.2011

PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(11) 1 658 754	(51) H04R 25/00	(11) 1 660 806	(51) F17C 3/02	(11) 1 662 077	(51) E05B 19/06
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) IS 16.03.2012	
		BE 03.08.2011	CY 03.08.2011		
(11) 1 658 804	(51) A47L 23/26	CZ 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 1 662 346	(51) G05B 19/042
(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) CY 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
LT 26.10.2011		SI 03.08.2011		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
				IE 06.07.2011	IS 06.11.2011
(11) 1 658 812	(51) A61B 17/064	(11) 1 661 287	(51) H04L 1/16	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
(84) BE 26.10.2011		(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
				PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
(11) 1 659 021	(51) B60N 2/14	(11) 1 661 314	(51) H04L 12/28	SI 06.07.2011	
(84) BE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) AT 27.07.2011		
CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	(11) 1 662 413	(51) G06F 19/00
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	(84) BE 05.10.2011	
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	GR 28.10.2011	LI 31.08.2011		
SI 21.09.2011		MC 31.08.2011	NL 27.07.2011	(11) 1 662 482	(51) G10L 15/18
		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
(11) 1 659 668	(51) H02G 3/12	(11) 1 661 321	(51) H04L 12/28	(11) 1 662 603	(51) H01P 1/213
(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	IS 17.12.2011	PL 17.08.2011
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011			PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011			SI 17.08.2011	
SI 17.08.2011					
(11) 1 659 861	(51) A01M 1/20	(11) 1 661 334	(51) H04L 12/56	(11) 1 662 711	(51) H04L 12/28
(84) BE 17.11.2010	(84) CY 17.11.2010	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
CZ 30.07.2011	DK 17.11.2010	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
FI 17.11.2010	GR 18.02.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
MC 31.07.2011	NL 17.11.2010	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
PL 17.11.2010				LV 03.08.2011	PL 03.08.2011
				PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
(11) 1 659 896	(51) A44B 18/00	(11) 1 661 469	(51) A23L 1/31	SI 03.08.2011	
(84) CH 31.07.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011		
CY 01.06.2011	EE 01.06.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 1 662 806	(51) H04N 9/73
ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) LI 31.08.2011
GR 02.09.2011	IE 01.06.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
LI 31.07.2011	MC 31.07.2011	SI 21.09.2011		CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011
NL 01.06.2011	PT 03.10.2011			GR 07.10.2011	MC 31.08.2011
RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	(11) 1 661 483	(51) A45D 40/26	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
SI 01.06.2011	SK 01.06.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 659 987	(51) A61F 2/90	(11) 1 661 529	(51) A61C 13/00	(11) 1 662 810	(51) H04Q 1/14
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
		LT 26.10.2011		CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
(11) 1 660 152	(51) A61M 25/00			FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
(84) BE 26.10.2011		(11) 1 661 618	(51) B01J 21/12	IS 24.12.2011	NL 24.08.2011
		(84) BE 26.10.2011		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
				SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 660 298	(51) B29C 47/12	(11) 1 661 634	(51) B08B 15/02		
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(11) 1 662 858	(51) A01G 3/00
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(84) BE 12.10.2011	
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	IE 31.08.2011	IS 31.12.2011		
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(11) 1 662 983	(51) A61B 5/00
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) AT 20.07.2011
				BE 20.07.2011	CH 31.07.2011
(11) 1 660 457	(51) C07D 233/61	(11) 1 661 705	(51) B41J 2/045	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
FI 28.09.2011	SE 28.09.2011	LT 26.10.2011		MC 31.07.2011	NL 20.07.2011
SI 28.09.2011				PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
				SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 1 660 586	(51) C08L 83/08	(11) 1 661 807	(51) B65B 9/20		
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(11) 1 663 042	(51) A61B 18/14
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	(84) BE 26.10.2011	
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011		
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	GR 21.10.2011	LI 31.08.2011		
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	MC 31.08.2011	NL 20.07.2011	(11) 1 663 053	(51) A61C 13/20
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
(11) 1 660 682	(51) C12Q 1/68	(11) 1 662 001	(51) C12N 15/82	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	MC 31.08.2011	NL 10.08.2011
		CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011

- (11) **1 663 088** (51) **A61F 9/009**
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 IS 20.11.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 663 225** (51) **A61K 31/47**
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011 PL 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 663 320** (51) **A61K 51/10**
(84) CZ 01.09.2011 (84) MC 30.09.2011
- (11) **1 663 433** (51) **B01D 1/00**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 663 496** (51) **B01L 3/14**
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 663 685** (51) **B60J 10/00**
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011
AT 03.08.2011 BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
MC 31.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 663 698** (51) **B60N 2/02**
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 MC 30.09.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 663 756** (51) **B61G 5/02**
(84) MC 30.09.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 663 842** (51) **B66F 9/18**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
GR 29.12.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 663 960** (51) **C07C 257/14**
(84) MC 30.09.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 664 152** (51) **C08G 63/688**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 664 289** (51) **C12N 9/16**
(84) CZ 03.09.2011
- (11) **1 664 312** (51) **C12N 15/85**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
MC 30.09.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 664 327** (51) **C12Q 1/00**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 664 396** (51) **C30B 25/02**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 664 400** (51) **D01F 6/30**
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011
AT 17.08.2011 BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
MC 31.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 664 564** (51) **F16D 3/223**
(84) CH 31.07.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 30.03.2011 CZ 30.03.2011
DK 30.03.2011 EE 30.03.2011
ES 11.07.2011 FI 30.03.2011
GR 01.07.2011 IE 30.03.2011
LI 31.07.2011 MC 31.07.2011
NL 30.03.2011 PL 30.03.2011
PT 01.08.2011 RO 30.03.2011
SE 30.03.2011 SI 30.03.2011
SK 30.03.2011
- (11) **1 664 602** (51) **F16K 15/02**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011 CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 664 681** (51) **G01D 5/353**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 06.07.2011
BE 06.07.2011 CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 664 906** (51) **G02C 7/00**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 664 929** (51) **G03F 7/09**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 665 170** (51) **G07B 15/00**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 665 336** (51) **H01L 41/09**
(84) LI 31.08.2011 (84) AT 03.08.2011
BE 03.08.2011 CH 31.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
MC 31.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 665 422** (51) **H01M 4/86**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 665 448** (51) **H01M 10/50**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 665 548** (51) **H04B 1/00**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 665 723** (51) **H04L 29/06**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 24.08.2011
BE 24.08.2011 CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 665 849** (51) **H04W 8/24**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 03.08.2011
BE 03.08.2011 CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 665 868** (51) **H04Q 11/00**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 666 098** (51) **A61Q 17/00**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 666 237** (51) **B30B 11/08**
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 666 459** (51) **C07D 207/12**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 666 500** (51) **C07K 16/28**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
IS 21.01.2012 CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 LT 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 666 829** (51) **F41H 5/02**
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 667 371** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 667 372** (51) **H04W 16/10**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 667 399** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011

(11) 1 675 801 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) B68B 1/04 (84) CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 676 546 (84) IS 30.03.2012	(51) A61F 2/01 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 677 165 (84) LT 02.11.2011	(51) G04B 19/26 (84) IS 02.03.2012
(11) 1 675 835 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C07D 241/18 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 676 599 (84) IS 09.03.2012	(51) A61M 27/00 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 677 206 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) G06F 17/22 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 675 857 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C07D 487/00 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 676 609 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 LT 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) A63G 21/04 (84) CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 677 498 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) H04M 1/60 (84) IS 19.02.2012
(11) 1 675 860 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C07D 487/04 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 676 619 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B01D 39/20 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 677 567 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) H04Q 11/00 (84) IS 26.02.2012
(11) 1 675 877 (84) CZ 10.08.2011	(51) C08F 2/00	(11) 1 676 623 (84) BG 05.04.2011 CH 31.07.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IE 05.01.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 31.07.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) B01D 53/26 (84) BE 31.07.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LI 31.07.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 677 643 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A45D 31/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 675 877 (84) CZ 10.08.2011	(51) C08F 2/00	(11) 1 676 623 (84) BG 05.04.2011 CH 31.07.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IE 05.01.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 31.07.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) B01D 53/26 (84) BE 31.07.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LI 31.07.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 677 656 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 SI 17.08.2011	(51) A47K 5/12 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 PL 17.08.2011
(11) 1 676 063 (84) BE 12.10.2011	(51) F16K 1/30	(11) 1 676 623 (84) BG 05.04.2011 CH 31.07.2011 CZ 05.01.2011 EE 05.01.2011 FI 05.01.2011 IE 05.01.2011 IT 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 31.07.2011 PL 05.01.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(51) B01D 53/26 (84) BE 31.07.2011 CY 05.01.2011 DK 05.01.2011 ES 16.04.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LI 31.07.2011 LV 05.01.2011 NL 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(11) 1 677 874 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A61N 1/372 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 676 082 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) F26B 23/02 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 676 652 (84) BE 05.10.2011	(51) C07F 9/6574 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 677 874 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A61N 1/372 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 676 170 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G02F 1/1335 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 676 652 (84) BE 05.10.2011	(51) C07F 9/6574 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 677 920 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) G21C 3/62 (84) CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 676 217 (84) MC 30.09.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G06F 17/30 (84) AT 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 676 652 (84) BE 05.10.2011	(51) C07F 9/6574 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 677 937 (84) MC 30.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SE 14.09.2011	(51) B23F 19/10 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 676 332 (84) BE 05.10.2011	(51) H01M 8/02 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 676 652 (84) BE 05.10.2011	(51) C07F 9/6574 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 678 016 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) B60R 99/00 (84) CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 676 433 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H04N 1/60 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 676 652 (84) BE 05.10.2011	(51) C07F 9/6574 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 678 091 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011	(51) C03B 23/025 (84) CZ 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 676 498 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A46B 5/00 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 676 652 (84) BE 05.10.2011	(51) C07F 9/6574 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 678 139 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C07D 215/18 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 676 517 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) A47L 9/16 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 676 652 (84) BE 05.10.2011	(51) C07F 9/6574 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 678 258 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C09B 23/02 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 676 517 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) A47L 9/16 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 676 652 (84) BE 05.10.2011	(51) C07F 9/6574 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 678 296 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C12N 9/58 (84) CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 676 517 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) A47L 9/16 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 676 652 (84) BE 05.10.2011	(51) C07F 9/6574 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 677 112 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G01N 33/53 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 676 517 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) A47L 9/16 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 676 652 (84) BE 05.10.2011	(51) C07F 9/6574 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 677 131 (84) LT 05.10.2011 BE 05.10.2011	(51) G02B 6/293 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011

(11) 1 678 310 (84) BE 05.10.2011	(51) C12N 15/82 (84) SI 05.10.2011	NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 680 332 (84) BE 05.10.2011	(51) B65D 51/24 (84) SI 05.10.2011
(11) 1 678 315 (84) MC 30.09.2011 BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C12P 21/06 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 679 086 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) A61L 15/58 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 680 442 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G01N 33/00 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 678 316 (84) MC 30.09.2011 BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C07K 14/205 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 679 150 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) B23Q 1/62 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 680 468 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) C08L 23/10 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 678 459 (84) BE 12.10.2011	(51) F41G 7/28	(11) 1 679 262 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B65D 5/02 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 680 504 (84) IS 19.02.2012	(51) C12N 9/02
(11) 1 678 530 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G02B 27/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 679 449 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) F16D 23/12 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 680 698 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) G02B 6/38 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 678 619 (84) MC 30.09.2011 BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(51) G06F 13/00 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 679 580 (84) LT 05.10.2011 BE 05.10.2011	(51) G06F 3/033 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 680 788 (84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) G01Q 70/00 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 678 730 (84) BE 12.10.2011	(51) H01H 9/00	(11) 1 679 607 (84) BE 26.10.2011	(51) G06F 13/16	(11) 1 680 827 (84) BE 05.10.2011	(51) H01M 4/20 (84) SI 05.10.2011
(11) 1 678 769 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) H01M 2/10 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 679 641 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G06K 19/07 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 681 014 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) A61B 1/31 (84) LT 05.10.2011
(11) 1 678 816 (84) BE 05.10.2011	(51) H02M 3/07 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 680 072 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) A61K 8/18 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 681 035 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) A61F 2/06 (84) IS 19.02.2012
(11) 1 678 831 (84) BE 05.10.2011	(51) H03M 1/16 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 680 144 (84) BE 05.10.2011	(51) A61K 47/12 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 681 037 (84) CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) A61F 2/40 (84) CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011
(11) 1 678 835 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) H04W 36/00 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 680 179 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61K 47/12 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 681 102 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B05D 3/04 (84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 678 856 (84) MC 30.09.2011 BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H04L 1/00 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 680 194 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) A63B 41/08 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 681 255 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IE 31.08.2011 LT 31.08.2011 MC 30.09.2011 SI 31.08.2011	(51) B65H 19/12 (84) CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 1 678 882 (84) BE 12.10.2011	(51) H04W 48/16	(11) 1 680 207 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 SE 06.07.2011	(51) B01D 53/04 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 681 270 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) C01G 1/12 (84) CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 679 007 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A23L 1/24 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 680 268 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B29C 65/00 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 681 356 (84) BE 19.10.2011	(51) C12P 19/34

- (11) **1 681 480** (51) *F16C 33/66*
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 681 565** (51) *G01N 33/50*
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IE 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 681 722** (51) *H01L 27/146*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 681 849** (51) *H04N 5/21*
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 682 135** (51) *A61K 31/4375*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 682 225** (51) *A61N 5/10*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 682 346** (51) *B32B 17/06*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 682 418** (51) *B65D 5/72*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 682 527** (51) *C07D 309/30*
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IE 24.08.2011 IS 24.12.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 682 582** (51) *C07K 19/00*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 NL 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 682 681** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 682 827** (51) *F24F 3/14*
(84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 683 075** (51) *G06F 3/048*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 683 081** (51) *G06K 19/077*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 683 257** (51) *H05B 6/06*
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 IS 28.01.2012
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 683 379** (51) *H04W 28/04*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 683 438** (51) *A45D 40/26*
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IE 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 683 503** (51) *A61F 13/20*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 683 633** (51) *B41F 9/00*
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 683 828** (51) *C08J 9/18*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 683 847** (51) *C09K 3/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 684 266** (51) *G10L 19/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 684 320** (51) *H01H 71/46*
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 684 397** (51) *H02J 7/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 684 439** (51) *H04B 1/44*
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
- (11) **1 684 623** (51) *A47K 11/10*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
- GR 14.10.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 684 635** (51) *A61B 6/00*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 684 640** (51) *A61B 17/128*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 684 659** (51) *A61C 17/22*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 684 693** (51) *A61K 6/00*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 684 719** (51) *A61K 9/12*
(84) IS 26.02.2012
- (11) **1 684 733** (51) *A61K 9/64*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
IS 21.01.2012 CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 684 793** (51) *A61K 38/26*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
IS 21.01.2012 CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 684 890** (51) *B01D 53/00*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 684 911** (51) *B04B 1/08*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 684 972** (51) *B32B 5/26*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 684 980** (51) *B41J 2/14*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 685 066** (51) *C01B 33/02*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 NL 20.07.2011

PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 1 687 295	(51) C07D 401/14	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
(11) 1 685 137	(51) C07D 498/22	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	SI 03.08.2011	
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 1 688 488	(51) C12N 15/09
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	IS 17.12.2011	NL 17.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
IS 17.12.2011	NL 17.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 1 687 435	(51) C12N 15/113	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	SI 03.08.2011	
(11) 1 685 273	(51) C23C 22/63	FI 28.09.2011	IS 28.01.2012	(11) 1 688 665	(51) F21V 8/00
(84) IS 05.02.2012		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
(11) 1 685 336	(51) F16H 1/28	(11) 1 687 479	(51) D21F 7/00	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
(84) IS 19.02.2012		(84) BE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
(11) 1 685 612	(51) H01M 6/16	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	IS 13.11.2011	NL 13.07.2011
(84) IS 26.02.2012		GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(11) 1 685 655	(51) H04B 1/69	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(11) 1 687 552	(51) F16H 3/00	(11) 1 688 715	(51) G01F 15/00
(11) 1 685 944	(51) B29C 51/08	(84) IS 12.02.2012		(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(11) 1 687 557	(51) F16L 37/088	SI 05.10.2011	
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(11) 1 688 861	(51) G06K 7/10
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
(11) 1 686 079	(51) B65F 3/20	IE 24.08.2011	IS 24.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	IE 07.09.2011	IS 07.01.2012
CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
GR 28.10.2011	IE 27.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	SI 24.08.2011		(11) 1 688 894	(51) G07F 9/10
LV 27.07.2011	PL 27.07.2011	(11) 1 687 581	(51) F28F 9/00	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(11) 1 689 013	(51) H01M 8/02
SI 27.07.2011		CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
(11) 1 686 496	(51) G06F 9/44	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	IE 20.07.2011	IS 20.11.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	(11) 1 687 612	(51) G01N 1/38	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(11) 1 689 016	(51) H01M 10/0525
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(11) 1 687 724	(51) G06F 3/06	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011
(11) 1 686 679	(51) H02M 5/293	(84) IS 23.03.2012		CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(11) 1 687 932	(51) H04L 9/32	GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 1 689 169	(51) H04N 5/232
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	IE 21.09.2011	IS 21.01.2012	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		(11) 1 689 219	(51) B60R 16/023
SI 21.09.2011		(11) 1 687 951	(51) H04L 29/06	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
(11) 1 686 899	(51) A61B 8/08	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(11) 1 689 256	(51) A23L 2/56
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(11) 1 686 920	(51) A61F 2/00	CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	GR 25.11.2011	NL 24.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	IS 27.11.2011	NL 27.07.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
IS 13.11.2011	NL 13.07.2011	(11) 1 688 114	(51) A61F 13/49	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(11) 1 689 260	(51) A44B 19/16
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
(11) 1 687 024	(51) A61K 39/385	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 1 689 387	(51) C07D 213/80
(84) BE 19.10.2011		IS 21.01.2012	SI 21.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
(11) 1 687 044	(51) A61M 25/00	(11) 1 688 203	(51) B23K 9/09	FI 14.09.2011	IS 14.01.2012
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011	(11) 1 689 405	(51) A61K 31/498
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(84) IS 09.03.2012	
PL 20.07.2011	NL 10.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	(11) 1 689 555	(51) B23K 26/42
SE 20.07.2011	PT 21.11.2011	NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
(11) 1 687 267	(51) C07C 381/04	(11) 1 688 432	(51) C07K 16/30	IS 14.01.2012	CY 14.09.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011
SI 05.10.2011		CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011		
		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011		

GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	SE 14.09.2011	(11) 1 690 944 (84) IS 02.03.2012	(51) C12P 7/10 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 692 168 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) C07K 14/62 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 689 581 (84) BE 19.10.2011	(51) B32B 27/30	(11) 1 691 134 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) F23D 11/10 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 692 272 (84) IS 12.02.2012	(51) C12N 5/00 (84) BE 12.10.2011
(11) 1 689 655 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) B65D 47/24 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 691 217 (84) IS 30.03.2012	(51) G01T 1/29 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 692 414 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) F16G 5/16 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 689 713 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C07C 255/46 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 691 263 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) G03B 37/00 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 692 465 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SE 28.09.2011	(51) G01F 1/58 (84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 689 819 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C09B 67/22 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 691 436 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H01M 8/04 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 692 487 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G01N 19/08 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 689 856 (84) IS 05.02.2012	(51) C12N 5/071 (84) SI 05.10.2011	(11) 1 691 454 (84) IS 30.03.2012	(51) H01R 13/629 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 692 488 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) G01N 21/05 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 689 861 (84) IS 09.03.2012	(51) C12N 9/88	(11) 1 691 727 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) A61F 2/30 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 692 600 (84) BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) IS 05.02.2012
(11) 1 689 881 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 691 761 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) G21F 3/02 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 692 953 (84) MC 30.09.2011 CZ 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) A23N 1/00 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 689 941 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) E03C 1/232 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 691 854 (84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011	(51) A61L 27/34 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 692 954 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A23N 1/02 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 MC 30.09.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 690 572 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) A63F 3/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 691 932 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) B02C 18/14 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 693 141 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B23K 26/03 (84) CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 690 677 (84) BE 26.10.2011	(51) B32B 27/20	(11) 1 691 976 (84) IS 16.03.2012	(51) B32B 5/06 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 693 451 (84) IS 09.03.2012	(51) C12N 15/09
(11) 1 690 732 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B60N 2/48 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 691 101 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) C07C 317/22 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 693 495 (84) IS 23.03.2012	(51) D03D 1/02 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 690 739 (84) IS 30.03.2012	(51) B60R 7/02 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 692 158 (84) IS 26.02.2012	(51) C07K 7/06		
(11) 1 690 820 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) B66C 13/56 (84) CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011				

- (11) **1 693 519** (51) *E01F 15/08*
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IE 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 693 546** (51) *E06B 3/22*
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 693 591** (51) *F16D 69/02*
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
- (11) **1 693 605** (51) *F16J 15/08*
(84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IE 10.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 693 618** (51) *F23D 14/16*
(84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IE 27.07.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 693 746** (51) *G06F 9/44*
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 694 025** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 694 162** (51) *A47B 88/04*
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IE 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 694 196** (51) *A61B 5/00*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 694 207** (51) *A61B 5/05*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 694 334** (51) *A61K 31/55*
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 694 399** (51) *A61M 25/10*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 694 441** (51) *B01J 35/10*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 694 449** (51) *B21B 37/46*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 694 517** (51) *B60B 21/06*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 694 574** (51) *A47K 5/00*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 694 587** (51) *B65G 17/00*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
- (11) **1 694 595** (51) *B66B 13/00*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 694 617** (51) *C07C 2/18*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 694 625** (51) *C07C 51/215*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 694 628** (51) *C07C 67/00*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 694 651** (51) *C07D 239/42*
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 694 684** (51) *C07F 7/10*
(84) BE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 694 703** (51) *C12P 21/02*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 694 735** (51) *C08G 18/32*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 694 849** (51) *C12N 15/82*
(84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 694 945** (51) *F01L 9/02*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 694 950** (51) *F02D 9/06*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 695 029** (51) *G01C 11/00*
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IE 17.08.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 695 046** (51) *G01F 23/296*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 695 056** (51) *G01L 1/14*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 695 065** (51) *G01N 21/03*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011 NL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 695 157** (51) *G05B 19/04*
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 IS 28.01.2012
LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 695 237** (51) *G06F 17/27*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 695 477** (51) *H04L 1/06*
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 695 571** (51) *H04W 48/08*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 695 598** (51) *H05G 1/02*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
NL 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 695 797** (51) *B25D 17/00*
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 695 827** (51) *B41J 2/045*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 695 838** (51) *B41M 1/18*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011

- (11) **1 695 908** (51) *B64D 9/00*
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 695 920** (51) *B65D 73/00*
(84) AT 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IE 20.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 695 955** (51) *C07C 59/66*
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 696 207** (51) *G01C 21/26*
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 696 252** (51) *G02B 6/38*
(84) AT 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IE 17.08.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 696 270** (51) *G03F 7/20*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 696 444** (51) *H01F 38/38*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 696 694** (51) *H04R 1/02*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 696 783** (51) *A47L 15/48*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 696 788** (51) *A61B 1/04*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 696 790** (51) *A61B 5/00*
(84) IS 02.03.2012
- (11) **1 696 870** (51) *A61K 8/41*
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 696 871** (51) *A61K 8/41*
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 696 897** (51) *A61K 31/13*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 696 904** (51) *A61K 31/381*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 697 044** (51) *B01J 31/38*
(84) BE 12.10.2011
- (11) **1 697 056** (51) *B05B 7/10*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 697 078** (51) *B23D 45/16*
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 697 170** (51) *B60R 9/04*
(84) AT 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 697 209** (51) *B63H 25/04*
(84) AT 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 GR 10.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 697 267** (51) *C03C 1/02*
(84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IE 10.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 697 311** (51) *C07C 255/10*
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 697 312** (51) *C07C 259/10*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 697 327** (51) *C07D 221/20*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
NL 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 697 344** (51) *C07D 401/06*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 697 391** (51) *C12N 15/82*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 697 411** (51) *C12P 21/02*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 697 447** (51) *C08J 9/22*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 697 473** (51) *C09D 183/04*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 697 477** (51) *C09J 7/00*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 697 503** (51) *C12N 5/074*
(84) IS 05.02.2012 (84) BE 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 697 549** (51) *C22B 23/00*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 NL 24.08.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 697 683** (51) *F21S 8/02*
(84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IE 27.07.2011 IS 27.11.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 697 790** (51) *G02F 1/15*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 697 884** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 697 931** (51) *G10L 19/02*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 698 123** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011

PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	SE 24.08.2011	(11) 1 698 631	(51) C07F 5/02	(11) 1 700 135	(51) G01S 13/74
(11) 1 698 184	(51) H04Q 1/46	(84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
(84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 698 880	(51) G01N 9/00	(11) 1 700 188	(51) G06F 1/16
(84) AT 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 698 198	(51) H04W 36/18	(11) 1 699 030	(51) G08C 17/02	(11) 1 700 281	(51) G08B 1/00
(84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011	(84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IE 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 698 199	(51) H04W 36/18	(11) 1 699 083	(51) H01L 29/06	(11) 1 700 284	(51) G08C 13/00
(84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
(11) 1 698 207	(51) G02F 1/1337	(11) 1 699 303	(51) A23L 1/318	(11) 1 700 341	(51) H01L 23/544
(84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 698 301	(51) A61C 17/20	(11) 1 699 491	(51) A61K 47/48	(11) 1 700 354	(51) H01M 2/02
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
(11) 1 698 436	(51) B25B 27/02	(11) 1 699 516	(51) A61M 25/00	(11) 1 700 373	(51) H02P 7/292
(84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 698 514	(51) B60Q 1/26	(11) 1 699 755	(51) C07C 303/00	(11) 1 700 420	(51) H04L 12/56
(84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(84) BE 19.10.2011	
(11) 1 698 530	(51) B60R 25/02	(11) 1 699 954	(51) D01F 6/04	(11) 1 700 423	(51) H04L 12/26
(84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(84) LT 05.10.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
(11) 1 698 543	(51) B62D 25/06	(11) 1 700 085	(51) G01C 15/00	(11) 1 700 455	(51) H04W 28/06
(84) AT 03.03.2009 BG 23.07.2008 CY 23.04.2008 DK 23.04.2008 FI 23.04.2008 GR 24.07.2008 IE 23.04.2008 IT 23.04.2008 LT 23.04.2008 MC 31.03.2009 PT 23.09.2008 SE 23.07.2008 SK 23.04.2008	(84) BE 31.03.2009 CH 31.03.2009 CZ 23.04.2008 EE 23.04.2008 GB 03.03.2009 HU 24.10.2008 IS 23.08.2008 LI 31.03.2009 LU 03.03.2009 PL 23.04.2008 RO 23.04.2008 SI 23.04.2008 TR 23.04.2008	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011	(84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 IS 27.11.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 698 581	(51) B66B 11/04	(11) 1 700 096	(51) G01N 33/53	(11) 1 700 636	(51) B05B 1/18
(84) CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011 LT 17.08.2011 SI 17.08.2011	(84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
		(11) 1 700 107	(51) G01N 29/02	(11) 1 700 637	(51) B05B 5/057
		(84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 SE 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011

(11) 1 700 666	(51) B23K 26/06	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(11) 1 701 782	(51) B01J 4/00	(11) 1 703 089	(51) F01L 9/04
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	(11) 1 703 292	(51) G01R 31/34
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(84) BE 19.10.2011	
(11) 1 700 696	(51) B41F 23/08	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 1 703 386	(51) G06F 9/46
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
(11) 1 700 779	(51) B60Q 1/26	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(11) 1 701 824	(51) B25J 9/16	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
CY 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
FI 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
LT 28.09.2011	IS 28.01.2012	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
SI 28.09.2011	SE 28.09.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(11) 1 703 547	(51) H01L 21/00
(11) 1 700 873	(51) C08G 18/71	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011
(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 1 701 904	(51) B66B 5/00	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012
IE 14.09.2011	IS 14.01.2012	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(11) 1 702 063	(51) C12N 9/16	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
SI 14.09.2011		(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(11) 1 703 801	(51) A23G 3/20
(11) 1 700 890	(51) C09D 11/00	(11) 1 702 203	(51) G01M 1/00	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 31.08.2011	NL 31.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	(11) 1 702 224	(51) G02B 1/00	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(84) IS 12.02.2012		SI 17.08.2011	
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(11) 1 702 409	(51) H03K 17/95	(11) 1 703 807	(51) A23L 1/214
(11) 1 701 268	(51) G06F 12/10	(84) CY 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) SI 05.10.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 1 703 855	(51) A61F 2/84
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	IE 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	LT 20.07.2011	NL 20.07.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	SI 20.07.2011		SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 1 702 420	(51) H04B 15/00	(11) 1 703 869	(51) A61F 2/44
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
(11) 1 701 291	(51) G06T 7/20	(11) 1 702 528	(51) A43C 11/14	(11) 1 703 888	(51) A61K 8/04
(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	SI 05.10.2011	
IE 27.07.2011	IS 27.11.2011	IE 13.07.2011	IS 13.11.2011	(11) 1 703 934	(51) A61M 25/00
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
SI 27.07.2011		SI 13.07.2011		IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
(11) 1 701 629	(51) A43B 13/12	(11) 1 702 626	(51) C12Q 1/37	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(11) 1 704 039	(51) B29C 49/20
SI 05.10.2011		(11) 1 702 920	(51) C07D 403/12	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(11) 1 701 699	(51) A61K 9/00	(84) BE 12.10.2011	(11) 1 702 981	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(11) 1 702 981	(84) AT 31.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	(84) AT 31.08.2011	CY 31.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	CY 31.08.2011	GR 01.12.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	GR 01.12.2011	LT 31.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	LT 31.08.2011	SI 31.08.2011	SI 27.07.2011	
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(11) 1 703 071	(51) E06B 9/60	(11) 1 704 055	(51) B41J 31/05
(11) 1 701 755	(51) A61M 5/19	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011	SI 05.10.2011		(11) 1 704 102	(51) B65D 81/26
CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 1 703 072	(51) E06C 5/04	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
LT 06.07.2011	PL 06.07.2011	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	GR 04.11.2011	IE 03.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
SI 06.07.2011		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
(11) 1 701 757	(51) A61M 16/00	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(11) 1 703 072	(51) E06C 5/04	SI 10.08.2011	
CY 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011		
FI 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011		
IS 27.11.2011	GR 28.10.2011	GR 04.11.2011	IE 03.08.2011		
	LT 27.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011		
		LV 03.08.2011	NL 03.08.2011		

(11) 1 704 275	(51) D06F 39/12	(11) 1 706 043	(51) A61B 17/064	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
SI 05.10.2011		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011		
(11) 1 704 278	(51) D21F 5/18	(11) 1 706 044	(51) A61B 17/10	(11) 1 706 908	(51) H01L 31/18
(84) BE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	SI 05.10.2011		SI 05.10.2011	
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012				
LT 07.09.2011	SE 07.09.2011				
SI 07.09.2011					
(11) 1 704 289	(51) E04D 13/04	(11) 1 706 046	(51) A61B 17/11	(11) 1 706 922	(51) H01S 3/07
(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
CZ 03.08.2011	GR 04.11.2011			CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
IE 03.08.2011	IS 03.12.2011			FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
NL 03.08.2011	SE 03.08.2011			IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
SI 03.08.2011				NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
				PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
				SI 24.08.2011	
(11) 1 704 354	(51) F16K 35/00	(11) 1 706 059	(51) A61C 17/08	(11) 1 706 940	(51) H03K 5/24
(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) IS 12.02.2012		(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011				LT 26.10.2011	
(11) 1 704 533	(51) G06T 11/00	(11) 1 706 175	(51) A61N 1/04	(11) 1 706 941	(51) H03K 17/082
(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
LT 26.10.2011		CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	LT 19.10.2011	
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
		NL 31.08.2011	SE 31.08.2011		
		SI 31.08.2011			
(11) 1 704 687	(51) H04L 12/56	(11) 1 706 306	(51) B62D 1/12	(11) 1 707 019	(51) H04L 12/56
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011				
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011				
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011				
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011				
(11) 1 704 716	(51) G11B 7/007	(11) 1 706 350	(51) B66B 23/00	(11) 1 707 140	(51) A61B 17/80
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
				CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
				FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
				IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
				LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
				SI 14.09.2011	
(11) 1 704 797	(51) A47B 9/00	(11) 1 706 415	(51) C07J 51/00	(11) 1 707 178	(51) A61K 6/10
(84) CY 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	SI 05.10.2011		CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011
IE 03.08.2011	IS 03.12.2011			GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011			LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011			NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
SI 03.08.2011				PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
				SI 13.07.2011	
(11) 1 704 895	(51) A61N 2/02	(11) 1 706 503	(51) C12Q 1/37	(11) 1 707 242	(51) A61Q 5/10
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011		CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	SI 05.10.2011	
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011		
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011		
(11) 1 704 990	(51) B29C 70/48	(11) 1 706 572	(51) E06B 9/327	(11) 1 707 293	(51) B23H 7/06
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	LT 26.10.2011	
		SE 14.09.2011	SI 14.09.2011		
(11) 1 705 008	(51) B41F 16/00	(11) 1 706 591	(51) F01D 5/14	(11) 1 707 298	(51) B23K 26/04
(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
CZ 14.09.2011	GR 04.11.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
GR 15.12.2011	IS 03.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
LT 14.09.2011	LV 03.08.2011	IS 27.11.2011	NL 27.07.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
SI 14.09.2011	PT 05.12.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
(11) 1 705 022	(51) B41J 11/00	(11) 1 706 593	(51) F01D 5/22	(11) 1 707 415	(51) B60J 7/12
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
		IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	IE 03.08.2011	IS 03.12.2011
		LT 17.08.2011	PT 19.12.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
				PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 1 705 480	(51) G01N 27/327	(11) 1 706 614	(51) F02B 25/06	(11) 1 707 546	(51) C04B 38/00
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
SI 05.10.2011		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 26.10.2011	
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
		IE 17.08.2011	IS 17.12.2011		
		LT 17.08.2011	PT 19.12.2011		
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
(11) 1 705 712	(51) H01L 29/772	(11) 1 706 716	(51) G01L 3/10	(11) 1 707 711	(51) E05B 27/00
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011
		IE 14.09.2011	IS 14.01.2012	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
		LT 14.09.2011	SE 14.09.2011		
		SI 14.09.2011			
(11) 1 705 806	(51) H04B 1/707	(11) 1 706 833	(51) G06F 9/45	(11) 1 707 711	(51) E05B 27/00
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011				
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011				

LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	SE 14.09.2011	IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 709 839 (84) CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) H05B 33/12 (84) CZ 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 707 723 (84) IS 12.02.2012	(51) E05F 5/00 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 708 875 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 SE 07.09.2011	(51) C01D 5/00 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 709 904 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IE 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) A61B 5/103 (84) CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 707 758 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IE 31.08.2011 LT 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) F01D 25/24 (84) CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 709 013 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) C07D 251/64 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 709 998 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A63B 41/08 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 707 855 (84) IS 30.03.2012	(51) F16J 15/08 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 709 046 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C07D 471/04 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 710 008 (84) AT 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B01D 53/04 (84) CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 707 933 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) G01L 5/04 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 709 064 (84) IS 19.02.2012	(51) C07K 14/415 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 710 066 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IE 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B29B 13/02 (84) CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 MC 30.09.2011
(11) 1 707 943 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) G01N 21/31 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 709 073 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C07K 16/28 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 710 094 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) B41C 1/05 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 707 992 (84) IS 30.03.2012	(51) G01T 3/00 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 709 160 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(51) C12N 5/071 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 710 146 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B62B 1/14 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 708 011 (84) IS 30.03.2012	(51) G02C 5/22 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 709 232 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) D06F 35/00 (84) CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(11) 1 710 180 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B65G 69/00 (84) LT 05.10.2011
(11) 1 708 026 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) G03F 7/022 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 709 271 (84) AT 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) E05D 15/10 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 710 234 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C07D 209/12 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 708 033 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) G03F 7/32 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 709 312 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 MC 30.09.2011 SI 14.09.2011	(51) F02D 41/00 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 710 323 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C23C 10/60 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 708 087 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) G06F 9/46 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 709 400 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) G01D 9/00 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 710 376 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) E05B 27/00 (84) LT 05.10.2011
(11) 1 708 594 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A47C 1/035 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 709 627 (84) IS 02.03.2012	(51) G10L 19/02 (84) LT 02.11.2011		
(11) 1 708 717 (84) BE 05.10.2011	(51) A61K 31/138 (84) SI 05.10.2011				
(11) 1 708 751 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SE 28.09.2011	(51) A61K 39/395 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011				
(11) 1 708 785 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61M 39/22 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011				
(11) 1 708 786 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011	(51) A61N 1/37 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011				

- (11) **1 710 474** (51) *F16H 61/24*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 710 517** (51) *F24F 11/02*
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 710 549** (51) *G01L 5/28*
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
- (11) **1 711 067** (51) *A21D 2/02*
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
- (11) **1 711 113** (51) *A61B 17/58*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 711 144** (51) *A61F 7/10*
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IE 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 711 239** (51) *A63F 13/00*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 711 318** (51) *B26B 21/22*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 711 372** (51) *B60R 1/074*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 711 541** (51) *C08F 20/00*
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IE 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 711 543** (51) *C08F 4/659*
(84) AT 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 711 604** (51) *C12N 15/11*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 711 706** (51) *F02M 25/12*
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 711 806** (51) *G01N 30/60*
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
- (11) **1 711 948** (51) *G11C 16/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 711 974** (51) *H01M 8/00*
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
- (11) **1 712 023** (51) *H04J 1/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 712 072** (51) *H04M 1/725*
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 712 250** (51) *A61M 25/06*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 712 288** (51) *B04B 5/00*
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 712 306** (51) *B21D 3/04*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 712 357** (51) *B41F 21/10*
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IE 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 712 359** (51) *B41F 27/12*
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 712 362** (51) *B41F 33/00*
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 712 378** (51) *B60T 8/171*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 712 527** (51) *C03B 37/018*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 712 560** (51) *C07K 14/415*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 712 598** (51) *C09C 1/42*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 712 686** (51) *E02D 29/02*
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 712 719** (51) *E06B 3/30*
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 712 789** (51) *F04B 9/02*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 712 882** (51) *G01D 5/248*
(84) AT 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 IE 13.07.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 712 948** (51) *G02F 1/01*
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 712 995** (51) *G06F 9/44*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 713 230** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 713 263** (51) *H04N 5/44*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 713 369** (51) *A47L 9/02*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 713 396** (51) *A61B 8/00*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 713 480** (51) *A61K 31/4425*
(84) CY 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 713 765** (51) *C07C 253/30*
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 IS 14.01.2012

LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	SE 14.09.2011	(11) 1 715 314 (84) AT 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) G01J 5/06 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	SE 24.08.2011
(11) 1 713 869 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) C09D 5/10 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 715 347 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(51) G01N 33/68 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 716 616 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) H01M 10/0567 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011
(11) 1 713 901 (84) IS 12.02.2012	(51) C12N 1/14 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 715 492 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) G21H 3/02 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 716 831 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 SE 07.09.2011	(51) A61F 13/15 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 1 713 935 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 715 555 (84) IS 23.03.2012	(51) H02G 3/12 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 716 868 (84) IS 23.03.2012	(51) A61K 45/08 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 714 057 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F16H 63/20 (84) CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 715 564 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) H02K 7/102 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IE 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 716 929 (84) AT 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B05B 1/10 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 714 148 (84) IS 02.03.2012	(51) G01N 33/487 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 715 788 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 SE 07.09.2011	(51) A61B 5/05 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 716 961 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 SE 31.08.2011	(51) B23K 26/06 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 714 204 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) G06F 21/00 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 715 829 (84) BE 26.10.2011	(51) A61L 27/10 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 717 195 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B81B 3/00 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011
(11) 1 714 231 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 SE 07.09.2011	(51) G06K 7/10 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 715 961 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B05D 1/36 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 SE 07.09.2011	(11) 1 717 469 (84) IS 02.03.2012	(51) F16C 33/20 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 714 429 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) H04L 12/28 (84) BE 12.10.2011	(11) 1 716 041 (84) IS 30.03.2012	(51) B63B 1/38 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 717 470 (84) IS 26.02.2012	(51) F16C 35/067 (84) LT 26.10.2011
(11) 1 714 665 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) A61L 29/14 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 716 049 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) B65D 3/06 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 717 510 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) F17C 5/00 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 714 686 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) A63H 18/10 (84) CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 716 468 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) G06F 21/20 (84) BE 05.10.2011	(11) 1 717 819 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) G21G 1/04 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 715 031 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C12C 13/02 (84) CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 716 498 (84) IS 30.03.2012	(51) G06F 15/16 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 717 821 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SI 28.09.2011	(51) H01B 12/06 (84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011
(11) 1 715 196 (84) IS 30.03.2012	(51) F15D 1/06 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 716 510 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SE 28.09.2011	(51) G06F 17/30 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 717 903 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) H01Q 13/28 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 715 300 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IE 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G01D 11/24 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 716 610 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011	(51) H01M 10/052 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011		

(11) 1 717 964 (84) IS 12.02.2012	(51) H04B 5/02 (84) LT 12.10.2011	PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	SE 13.07.2011	NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 718 046 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H04M 1/2745 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 718 670 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C07K 14/54 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 719 451 (84) IS 02.03.2012	(51) A61B 17/11 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 718 113 (84) IS 02.03.2012	(51) H04R 25/00 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 718 739 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C12N 15/00 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 719 455 (84) IS 16.03.2012	(51) A61B 17/11 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 718 177 (84) IS 02.03.2012	(51) A43B 13/41 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 718 756 (84) IS 16.03.2012	(51) C12Q 1/00 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 719 457 (84) IS 09.03.2012	(51) A61B 17/11 (84) LT 09.11.2011
(11) 1 718 178 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) A43B 13/18 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 718 763 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 719 458 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) A61B 17/11 (84) IS 19.02.2012
(11) 1 718 180 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A44B 18/00 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 718 863 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) F03B 17/06 (84) CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 719 476 (84) IS 23.03.2012	(51) A61F 2/24 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 718 183 (84) CZ 07.09.2011 LT 07.09.2011	(51) A45C 5/14 (84) FI 07.09.2011	(11) 1 718 877 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) F16B 31/04 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 719 483 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) A61F 9/01 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 718 206 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61B 5/103 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 718 887 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) F16H 48/08 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 719 609 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011	(51) B29C 70/20 (84) CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 718 210 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) A61B 6/03 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 719 900 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) G01N 33/543 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 SE 14.09.2011	(11) 1 719 702 (84) CY 17.08.2011 IS 17.12.2011 PL 17.08.2011	(51) B64F 1/305 (84) CZ 17.08.2011 LT 17.08.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 718 217 (84) IS 02.03.2012	(51) A61B 17/064 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 719 970 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H04B 7/06 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 719 725 (84) IS 12.02.2012	(51) B65H 18/00 (84) LT 12.10.2011
(11) 1 718 359 (84) IS 23.03.2012	(51) A61M 31/00 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 719 985 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H04W 56/00 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 719 872 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) E06B 9/84 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 718 416 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B05B 11/00 (84) IE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 720 122 (84) IS 19.02.2012	(51) H02G 3/04 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 719 946 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) F16L 55/165 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 718 426 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B22C 5/18 (84) LT 05.10.2011	(11) 1 720 227 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) A61B 17/12 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 720 265 (84) IS 02.03.2012	(51) G06K 19/077 (84) LT 19.10.2011
(11) 1 718 561 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 PT 19.12.2011	(51) B68B 1/06 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 720 277 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) H02G 3/04 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 719 265 (84) IS 02.03.2012	(51) H02G 3/04 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 718 663 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011	(51) C07H 21/04 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011	(11) 1 720 462 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) H04B 1/713 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011	(11) 1 719 268 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61B 17/12 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011

- (11) **1 723 342** (51) **F16B 5/06** FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
(84) CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
GR 15.12.2011 IE 14.09.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 723 373** (51) **F26B 5/06** (11) **1 724 125** (51) **B60B 30/00** (11) **1 725 177** (51) **A61B 17/72**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) BE 03.08.2011
NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) NL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 723 575** (51) **G06K 7/00** (11) **1 724 130** (51) **B60G 3/20** (11) **1 725 206** (51) **A61G 15/14**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) NL 03.08.2011
IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 (84) FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011
LT 21.09.2011 SE 21.09.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) SI 03.08.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 723 713** (51) **H02K 1/28** (11) **1 724 394** (51) **D21F 1/00** (11) **1 725 268** (51) **A61K 49/04**
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 (84) IS 21.01.2012 (84) LT 21.09.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 05.02.2012
LT 21.09.2011 SE 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 723 727** (51) **H04B 1/16** (11) **1 724 412** (51) **E04F 13/08** (11) **1 725 341** (51) **B05D 3/02**
(84) AT 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) IE 20.07.2011 (84) IS 20.11.2011
LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 723 747** (51) **H04W 28/24** (11) **1 724 476** (51) **F16C 7/02** (11) **1 725 366** (51) **B23K 1/002**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 723 788** (51) **H04N 7/16** (11) **1 724 799** (51) **H01H 11/06** (11) **1 725 386** (51) **B65D 41/17**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 06.11.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 723 848** (51) **A01K 39/01** (11) **1 724 896** (51) **H02G 3/06** (11) **1 725 491** (51) **B66B 9/08**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
(84) IS 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) IE 06.07.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
(84) IS 05.02.2012 (84) SI 05.10.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SE 06.07.2011
- (11) **1 724 009** (51) **B01J 2/18** (11) **1 724 977** (51) **H04W 28/06** (11) **1 725 618** (51) **C09B 67/00**
(84) AT 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
(84) AT 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) IS 27.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 724 010** (51) **B01J 19/00** (11) **1 724 977** (51) **H04M 1/247** (11) **1 725 669** (51) **C12P 9/00**
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
(84) CY 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011
PT 07.11.2011 SI 06.07.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011
PT 07.11.2011 SI 06.07.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 724 023** (51) **B02C 17/16** (11) **1 725 129** (51) **A41D 13/012** (11) **1 725 729** (51) **E05F 15/14**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) LT 02.11.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) LT 02.11.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) LT 16.11.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) LT 16.11.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) LT 16.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **1 724 055** (51) **B24B 13/06** (11) **1 725 167** (51) **A61B 5/15** (11) **1 725 774** (51) **F04D 15/00**
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **1 724 113** (51) **B41F 13/14** (11) **1 725 827** (51) **F42D 1/02**
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
GR 18.11.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) LT 17.08.2011
NL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
SI 17.08.2011

- (11) **1 725 828** (51) *G01B 3/10*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 725 929** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 726 050** (51) *H01L 41/09*
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 726 062** (51) *H01Q 1/12*
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 726 076** (51) *H02H 7/085*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 726 083** (51) *H02K 33/16*
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
- (11) **1 726 102** (51) *H04B 1/707*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 726 106** (51) *H04B 7/26*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 726 109** (51) *H04B 10/10*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 726 214** (51) *A23K 1/00*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 726 259** (51) *A61B 5/15*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 726 282** (51) *A61H 23/02*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 726 326** (51) *A61M 25/01*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 726 336** (51) *A63B 43/06*
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 726 372** (51) *B07C 5/36*
(84) AT 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 726 549** (51) *B65H 29/34*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 726 629** (51) *C09D 183/00*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 726 711** (51) *D06F 95/00*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 726 748** (51) *E05B 17/22*
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 726 749** (51) *E05B 27/10*
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IE 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 726 852** (51) *F16J 15/06*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 727 273** (51) *H02P 29/00*
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IE 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 727 274** (51) *H02P 29/00*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 727 334** (51) *H04M 1/03*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 727 500** (51) *A61F 2/44*
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 727 508** (51) *A61K 6/083*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 727 558** (51) *A61K 38/17*
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 727 573** (51) *A61M 1/28*
(84) BE 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 727 594** (51) *A61N 1/39*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 727 624** (51) *B05D 1/18*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 727 663** (51) *B29C 67/00*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 727 757** (51) *B65H 23/34*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 727 794** (51) *C07D 207/26*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 727 820** (51) *C07D 487/04*
(84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IE 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 727 843** (51) *C08G 18/10*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
- (11) **1 727 853** (51) *C08J 3/03*
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
GR 04.11.2011 IE 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 727 903** (51) *C12N 15/56*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 727 988** (51) *F04D 29/04*
(84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 728 026** (51) *F24C 7/08*
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 728 038** (51) *F28F 9/02*
(84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IE 27.07.2011 IS 27.11.2011

LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	(11) 1 728 757	(51) B66F 9/075	(11) 1 730 157	(51) C07F 5/02
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(11) 1 728 048	(51) G01D 5/16	IE 07.09.2011	IS 07.01.2012	IE 27.07.2011	IS 27.11.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 1 728 919	(51) D21C 11/12	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(11) 1 730 194	(51) C07K 16/28
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	(11) 1 728 983	(51) F01M 11/10	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(11) 1 730 204	(51) C08F 10/00
SI 03.08.2011	(51) G01L 5/00	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
(11) 1 728 058	(84) BE 06.07.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
(84) AT 06.07.2011	CZ 06.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
CY 06.07.2011	GR 07.10.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	LT 10.08.2011	NL 10.08.2011
FI 06.07.2011	LT 06.07.2011	(11) 1 729 108	(51) G01N 15/06	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
IS 06.11.2011	PL 06.07.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
NL 06.07.2011	SE 06.07.2011	(11) 1 729 130	(51) B01L 3/00	(11) 1 730 209	(51) C08F 220/22
PT 07.11.2011	(51) G02B 3/14	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
SI 06.07.2011	(84) LT 30.11.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 1 730 406
(11) 1 728 105	(51) G06F 13/16	(11) 1 729 275	(51) G09F 11/02	(11) 1 730 416	(51) F04C 28/12
(84) IS 30.03.2012	(84) BE 13.07.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
(11) 1 728 166	CZ 13.07.2011	(11) 1 729 359	(51) H01M 2/10	(11) 1 730 416	(51) F16F 1/373
(84) AT 13.07.2011	GR 14.10.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
CY 13.07.2011	LT 13.07.2011	CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011	(11) 1 730 572	(51) G02B 26/02
FI 13.07.2011	PL 13.07.2011	GR 11.11.2011	IE 10.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
IS 13.11.2011	SE 13.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
NL 13.07.2011	(51) G06K 9/00	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
PT 14.11.2011	(84) BE 10.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
SI 13.07.2011	(84) BE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(11) 1 729 609	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 1 728 192	CZ 10.08.2011	(11) 1 729 609	(51) A44B 18/00	(11) 1 730 790	(51) H01L 33/00
(84) AT 10.08.2011	GR 11.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
CY 10.08.2011	PL 10.08.2011	(11) 1 729 806	(51) A61K 39/40	(11) 1 730 819	(51) H01R 13/193
FI 10.08.2011	SE 10.08.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
NL 10.08.2011	(11) 1 728 278	LT 26.10.2011	(11) 1 729 836	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
PT 12.12.2011	(51) H01L 23/473	(11) 1 729 836	(51) A61M 1/34	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
SI 10.08.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
(11) 1 728 284	(51) H01L 33/00	(11) 1 729 927	(51) B25C 5/15	(11) 1 730 877	(51) H04L 9/00
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	LT 26.10.2011	(11) 1 729 928	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 1 729 928	(51) B25C 1/06	(11) 1 730 903	(51) H04L 12/56
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 1 729 929	(51) B25C 1/06	LT 26.10.2011	(11) 1 730 906
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) AT 10.08.2011	(51) H04W 72/12
(11) 1 728 379	(51) H04M 15/00	(11) 1 729 949	(51) B29C 70/44	CY 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	GR 11.11.2011	(84) CZ 10.08.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	LT 10.08.2011	IS 10.12.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	IE 13.07.2011	IS 13.11.2011	SI 10.08.2011	PT 12.12.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	LT 13.07.2011	NL 13.07.2011	(11) 1 730 993	(51) H04R 1/40
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	LT 19.10.2011	(11) 1 731 047
SI 17.08.2011	(51) H05B 7/14	(11) 1 730 000	(51) B60Q 1/32	(84) AT 13.07.2011	(51) A41D 19/015
(11) 1 728 412	(84) LT 23.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	CY 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
(84) IS 23.03.2012	(51) B25B 11/00	LT 26.10.2011	(11) 1 730 153	FI 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
(11) 1 728 594	(84) LT 09.11.2011	(11) 1 730 153	(51) C07D 495/04	IS 13.11.2011	(84) GR 14.10.2011
(84) IS 09.03.2012	(51) B28B 7/00	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	LV 13.07.2011	LT 13.07.2011
(11) 1 728 607	(84) BE 10.08.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	PL 13.07.2011	NL 13.07.2011
(84) AT 10.08.2011	CZ 10.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SE 10.08.2011	SI 13.07.2011
CY 10.08.2011	IS 10.12.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 1 731 194	(51) A61N 1/362
GR 11.11.2011	LV 10.08.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
LT 10.08.2011	PL 10.08.2011	SE 20.07.2011	(11) 1 731 194	CZ 27.07.2011	(84) FI 27.07.2011
NL 10.08.2011	SE 10.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) AT 27.07.2011	GR 28.10.2011	(84) IS 27.11.2011
PT 12.12.2011	(11) 1 731 194	CY 20.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
SI 10.08.2011	(84) BE 20.07.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		

NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 732 424 (84) IS 23.03.2012	(51) A47J 37/12 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 732 946 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C07K 14/49 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 731 277 (84) IS 02.03.2012	(51) B26D 7/26 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 732 454 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A61B 17/28 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 732 990 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 SE 07.09.2011	(51) C09B 44/16 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 1 731 323 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B41K 1/50 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 732 628 (84) CY 28.09.2011 IS 28.01.2012 SI 28.09.2011	(51) A61M 5/315 (84) CZ 28.09.2011 LT 28.09.2011	(11) 1 733 010 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SE 28.09.2011	(51) C10M 169/04 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 731 459 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B65H 19/12 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 732 635 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) A61M 29/00 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 733 092 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) D21H 17/22 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 731 612 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C12N 15/38 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 732 646 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 SE 07.09.2011	(51) A61B 1/04 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011	(11) 1 733 107 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) E04G 11/14 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 731 637 (84) IS 23.03.2012	(51) D01H 5/56 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 732 686 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 SE 14.09.2011	(51) B01J 23/652 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 733 165 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 SE 14.09.2011	(51) F16M 1/00 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 731 670 (84) IS 09.03.2012	(51) D21G 3/04 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 732 717 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B21H 3/04 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 733 205 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) G01N 9/24 (84) IE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 731 685 (84) BG 24.02.2011 CH 31.07.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 IE 24.11.2010 IT 24.11.2010 LT 24.11.2010 MC 31.07.2011 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(51) E04B 1/76 (84) BE 31.07.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 IS 24.03.2011 LI 31.07.2011 LV 24.11.2010 NL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(11) 1 732 765 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) B41J 29/38 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 733 234 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 SE 14.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 731 812 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) F16L 3/12 (84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 732 798 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B61G 9/10 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 733 388 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SE 28.09.2011	(51) G11B 7/007 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 731 818 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) F16L 23/04 (84) CZ 03.08.2011 IE 03.08.2011 LT 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 732 799 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SE 28.09.2011	(51) B62D 5/083 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 733 438 (84) IS 02.03.2012	(51) H01L 33/00 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 731 883 (84) IS 02.03.2012	(51) G01F 25/00 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 732 899 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(51) C07D 221/20 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 733 550 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011	(51) H04M 11/06 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 PL 03.08.2011
(11) 1 731 914 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) G01R 11/04 (84) CZ 24.08.2011 IE 24.08.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 732 901 (84) IS 02.03.2012	(51) C07D 233/90 (84) LT 02.11.2011		
(11) 1 732 069 (84) IS 09.03.2012	(51) G11B 7/007 (84) LT 09.11.2011				

PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
SI 03.08.2011		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	SI 20.07.2011	
(11) 1 733 575	(51) H04W 4/14	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(11) 1 735 579	(51) F28G 1/16
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011		
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 1 734 907	(51) A61F 2/44	(11) 1 735 730	(51) G06F 19/00
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
SI 13.07.2011		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
(11) 1 733 637	(51) A43B 13/20	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
LT 26.10.2011		NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 1 733 642	(51) A45D 1/04	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	SI 17.08.2011		(11) 1 735 816	(51) C09K 11/59
(11) 1 733 756	(51) A61M 39/02	(11) 1 735 042	(51) A61M 25/10	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(11) 1 735 838	(51) G02F 1/017
(11) 1 733 798	(51) B05B 5/057	(11) 1 735 061	(51) A63B 5/20	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011		
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	GR 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 1 735 843	(51) H01L 31/0236
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011		
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(11) 1 735 925	(51) H04W 4/06
SI 17.08.2011		SI 20.07.2011		(84) MC 31.08.2011	(84) AT 13.07.2011
(11) 1 733 863	(51) B29C 45/17	(11) 1 735 133	(51) B29B 13/08	BE 13.07.2011	CH 31.08.2011
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
(11) 1 733 879	(51) B41F 27/00	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	LI 31.08.2011
SI 05.10.2011		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
(11) 1 733 909	(51) B60J 10/02	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 1 733 976	(51) B65D 35/08	SI 13.07.2011		(11) 1 735 956	(51) H04W 36/32
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011			(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
(11) 1 734 007	(51) C01G 39/06	(11) 1 735 155	(51) B32B 9/06	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
SI 05.10.2011		CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
(11) 1 734 036	(51) C07C 303/40	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	SI 06.07.2011	
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	SI 10.08.2011		(11) 1 736 131	(51) A61H 9/00
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011			(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
SI 31.08.2011		(11) 1 735 240	(51) C01F 7/02	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
(11) 1 734 165	(51) D03D 39/16	(84) BE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011		
GR 25.11.2011	IE 24.08.2011	LT 27.07.2011	PL 27.07.2011	(11) 1 736 132	(51) A61H 9/00
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	SI 27.07.2011		CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011			FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(11) 1 735 277	(51) C07C 401/00	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
		(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011		
(11) 1 734 197	(51) E04B 1/80	(11) 1 735 322	(51) C07D 513/04	(11) 1 736 179	(51) A61L 24/06
(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(11) 1 736 206	(51) A61K 36/07
IE 14.09.2011	IS 14.01.2012	FI 14.09.2011	IS 14.01.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	LT 14.09.2011	SE 14.09.2011	LT 19.10.2011	
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SI 14.09.2011			
(11) 1 734 731	(51) H04M 3/42	(11) 1 735 332	(51) C07J 71/00	(11) 1 736 341	(51) B60J 7/20
(84) BE 26.10.2011		(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
(11) 1 734 792	(51) H05B 33/02	LT 19.10.2011		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011			IE 24.08.2011	IS 24.12.2011
(11) 1 734 800	(51) H05K 3/28	(11) 1 735 409	(51) C10G 11/18	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011			PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
		(11) 1 735 465	(51) C12Q 1/70	SI 24.08.2011	
		(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(11) 1 736 425	(51) B65H 11/00
		CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	(84) CY 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 22.12.2011	IE 21.09.2011
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
		NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
				SI 21.09.2011	

(11) 1 736 463 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C07C 209/50 (84) LT 05.10.2011	IS 14.01.2012 SE 14.09.2011	LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 738 390 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 SE 14.09.2011	(51) H01J 35/00 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 736 494 (84) IS 19.02.2012	(51) C08G 59/18 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 737 639 (84) IS 09.03.2012	(51) B29C 45/26 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 738 427 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) H01M 2/14 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 736 543 (84) IS 26.02.2012	(51) C12N 15/09 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 737 652 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) B32B 15/08 (84) CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 738 436 (84) IS 19.02.2012	(51) H01R 4/24 (84) LT 19.10.2011
(11) 1 736 595 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) D21F 1/00 (84) CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011	(11) 1 737 663 (84) IE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B41F 19/06 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 738 436 (84) IS 19.02.2012	(51) H01R 4/24 (84) LT 19.10.2011
(11) 1 736 761 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) G01N 27/12 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 737 665 (84) IS 23.03.2012	(51) B41F 19/06 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 738 589 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H04N 13/04 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 736 997 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) G21G 1/04 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 737 678 (84) IS 16.03.2012	(51) B43L 7/00 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 738 617 (84) IS 30.03.2012	(51) H05B 37/02 (84) LT 30.11.2011
(11) 1 737 094 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H02G 3/08 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 737 741 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) B01F 5/02 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 738 655 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) A23K 1/00 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011
(11) 1 737 135 (84) BE 31.07.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(51) H04B 1/38 (84) CH 31.07.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IE 18.05.2011 LI 31.07.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(11) 1 737 807 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C07C 17/25 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(11) 1 738 662 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IE 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A41D 19/015 (84) CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 737 362 (84) IS 19.02.2012	(51) A61B 17/32 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 737 950 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 SE 07.09.2011	(51) C12N 5/0793 (84) CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 738 667 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) A45D 20/12 (84) IS 12.02.2012
(11) 1 737 467 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A61K 31/4174 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 738 018 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) D06H 3/00 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 738 877 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B25B 21/02 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 737 629 (84) IE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B26D 3/18 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 738 024 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) D21H 23/50 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 739 000 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B62K 23/06 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 737 634 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011	(51) B29C 33/44 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011	(11) 1 738 029 (84) IE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) E01B 35/00 (84) CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 739 034 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B65G 17/08 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
		(11) 1 738 127 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) F28D 15/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011		
		(11) 1 738 234 (84) IE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G05B 19/18 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011		
		(11) 1 738 266 (84) IS 09.03.2012	(51) G06F 13/10 (84) LT 09.11.2011		

PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	PT 12.12.2011	LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 1 743 339 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) G11C 11/39 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 741 648 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) B65H 19/22 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 742 587 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A61B 17/92 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 743 390 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01L 51/00 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 741 716 (84) CY 28.09.2011 IS 28.01.2012 SI 28.09.2011	(51) C07D 493/04 (84) CZ 28.09.2011 LT 28.09.2011	(11) 1 742 665 (84) IS 02.03.2012	(51) A61K 47/34 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 743 490 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 SE 14.09.2011	(51) H04Q 1/14 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 741 737 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IE 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C08G 61/12 (84) CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 742 847 (84) IS 30.03.2012	(51) B65D 19/00 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 743 504 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 SE 14.09.2011	(51) H04R 3/04 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 741 847 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IE 24.08.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) E04B 2/08 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 742 964 (84) IS 26.02.2012	(51) C07K 14/47 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 743 530 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) A23L 1/304 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 741 943 (84) IS 16.03.2012	(51) F16C 19/55 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 742 992 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C08K 5/04 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 743 599 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) A61C 15/04 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 741 951 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) F16D 66/02 (84) CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 743 024 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SE 28.09.2011	(51) C12N 5/078 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 743 723 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B22F 9/24 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 IS 07.01.2012 SE 07.09.2011
(11) 1 741 975 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IE 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) F21S 8/00 (84) CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 743 033 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) C12Q 1/34 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 743 728 (84) BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 EE 29.12.2010 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010	(51) B23K 26/26 (84) BE 31.07.2011 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 IE 29.12.2010 LT 29.12.2010 MC 31.07.2011 RO 29.12.2010
(11) 1 741 977 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) F23C 7/00 (84) CZ 21.09.2011 IE 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 743 155 (84) IS 30.03.2012	(51) G01L 19/00 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 743 766 (84) BE 31.07.2011 CY 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 IE 27.04.2011 LI 31.07.2011 LV 27.04.2011 NL 27.04.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(51) B41F 13/004 (84) CH 31.07.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 MC 31.07.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011
(11) 1 742 139 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) G06F 1/16 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 743 197 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) G02B 5/18 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 743 858 (84) IS 23.03.2012	(51) B65H 9/10 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 742 281 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 SE 07.09.2011	(51) H01M 4/505 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 743 274 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 SE 14.09.2011	(51) G06K 7/10 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 743 880 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011	(51) C07C 45/51 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011
(11) 1 742 542 (84) IS 16.03.2012	(51) C09J 151/00 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 743 309 (84) BE 19.10.2011	(51) G09B 23/28		
(11) 1 742 554 (84) IE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) A47C 20/04 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012	(11) 1 743 311 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) G09F 19/22 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011		

FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(11) 1 744 662	(51) A61B 5/00	(11) 1 745 238	(51) F16L 39/00
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
(11) 1 743 962	(51) D01F 6/54	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	SI 28.09.2011	
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	SI 24.08.2011		(11) 1 745 291	(51) G01N 33/569
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011			(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(11) 1 744 703	(51) A61F 5/48	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
SI 10.08.2011		(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
		CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
		NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	SI 13.07.2011	
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
		SI 10.08.2011		(11) 1 745 332	(51) G03C 9/08
(11) 1 743 995	(51) E05C 9/00	(11) 1 744 722	(51) A61K 8/90	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
(84) AT 22.06.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
CH 31.07.2011	CY 22.06.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011		
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 1 745 339	(51) G05D 3/12
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
LI 31.07.2011	LT 22.06.2011	NL 13.07.2011	SE 13.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LV 22.06.2011	MC 31.07.2011	PT 14.11.2011		IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	SI 13.07.2011		NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011			PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011			SI 06.07.2011	
SK 22.06.2011					
(11) 1 743 997	(51) E05D 5/02	(11) 1 744 746	(51) A61K 31/4045	(11) 1 745 351	(51) G06F 3/033
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
		CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
(11) 1 744 062	(51) F15B 15/22	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	LT 27.07.2011	PL 27.07.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
(11) 1 744 088	(51) F16L 3/137	(11) 1 744 881	(51) B41F 13/46	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) IE 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	SI 13.07.2011	
LT 26.10.2011		CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011		
		GR 04.11.2011	PL 03.08.2011	(11) 1 745 513	(51) H01L 21/00
		PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
(11) 1 744 160	(51) G01N 33/53	(11) 1 744 971	(51) B65D 85/676	(11) 1 745 515	(51) H01L 29/732
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	SI 27.07.2011		SI 27.07.2011	
SI 06.07.2011					
(11) 1 744 317	(51) G11B 20/12	(11) 1 745 014	(51) C07C 323/20	(11) 1 745 516	(51) H01L 29/772
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011		
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 1 745 524	(51) H01M 8/14
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
SI 27.07.2011		SI 06.07.2011		NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
				PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 1 744 336	(51) H01H 13/70	(11) 1 745 072	(51) C07K 14/705	(11) 1 745 584	(51) H04L 1/24
(84) CZ 06.07.2011	(84) ES 07.07.2010	(84) IE 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
FR 02.08.2010	GB 06.07.2010	CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011		
IT 06.07.2010		GR 25.11.2011	IS 24.12.2011		
		LT 24.08.2011	NL 24.08.2011	(11) 1 745 616	(51) H04W 76/04
		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
				FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
				IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
				PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
				SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 744 521	(51) H04M 1/02	(11) 1 745 104	(51) C08L 63/00	(11) 1 745 642	(51) H04N 5/262
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011			CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011			FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011			IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011			PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
SI 14.09.2011				SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 744 626	(51) A01N 27/00	(11) 1 745 185	(51) E04H 1/12	(11) 1 745 642	(51) H04N 5/262
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SI 06.07.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
SI 03.08.2011					

PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(11) 1 745 986	(51) B60R 21/015	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
SI 27.07.2011		(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
(11) 1 745 656	(51) H04N 9/31	(11) 1 746 116	(51) C08F 291/02	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
		CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	SI 13.07.2011	
(11) 1 745 710	(51) B29D 35/12	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011		
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 1 746 869	(51) H05K 3/20
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011			GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011			LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
		(11) 1 746 156	(51) C12Q 1/68	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
(11) 1 745 771	(51) A61K 8/31	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011			SI 27.07.2011	
CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011	(11) 1 746 179	(51) G23C 14/16		
GR 25.11.2011	IE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(11) 1 746 922	(51) A47K 10/38
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011		
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 1 746 941	(51) A61B 17/11
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011		
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(11) 1 747 035	(51) A61M 15/00
(11) 1 745 785	(51) A61K 31/536	(11) 1 746 280	(51) F02M 25/07	(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) BE 31.07.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011
BE 31.07.2011	CH 31.07.2011	CH 31.07.2011	CY 16.03.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	LT 17.08.2011	NL 17.08.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011		
IS 09.07.2011	LI 31.07.2011	LI 31.07.2011	LT 16.03.2011	(11) 1 747 064	(51) B01J 38/02
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	LV 16.03.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011
MC 31.07.2011	NL 09.03.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	GR 29.12.2011	IS 28.01.2012
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	LT 28.09.2011	SE 28.09.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011			SI 28.09.2011	
(11) 1 745 858	(51) B05B 13/02	(11) 1 746 351	(51) F24C 15/20		
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 11.05.2011	(84) BE 31.07.2011	(11) 1 747 133	(51) B60T 17/00
SI 05.10.2011		CH 31.07.2011	CY 11.05.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
		CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
(11) 1 745 876	(51) B23D 59/00	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	IS 11.09.2011	LI 31.07.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	MC 31.07.2011	NL 11.05.2011	SI 06.07.2011	
LV 14.09.2011	SI 14.09.2011	PT 12.09.2011	RO 11.05.2011		
		SE 11.05.2011	SI 11.05.2011	(11) 1 747 152	(51) B65D 59/04
		SK 11.05.2011		(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
(11) 1 745 880	(51) B23K 9/073	(11) 1 746 442	(51) G01T 1/29		
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(11) 1 747 319	(51) D21C 11/04
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011			(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 1 746 447	(51) G02B 6/44	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
LV 03.08.2011	PL 03.08.2011	LT 12.10.2011		IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011			SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
SI 03.08.2011		(11) 1 746 697	(51) H02G 3/04		
		(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(11) 1 747 380	(51) F15B 21/02
		SI 05.10.2011		(84) IE 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011
(11) 1 745 883	(51) B23Q 7/10	(11) 1 746 716	(51) H02P 9/14	CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011
(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	GR 07.10.2011	PL 06.07.2011
CY 19.01.2011	DK 19.01.2011			PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
EE 19.01.2011	ES 30.04.2011	(11) 1 746 774	(51) H04L 12/28	SI 06.07.2011	
FI 19.01.2011	GR 20.04.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012		
IE 19.01.2011	IS 19.05.2011	LT 19.10.2011		(11) 1 747 434	(51) G01J 3/10
IT 19.01.2011	LI 31.07.2011			(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
LT 19.01.2011	LV 19.01.2011	(11) 1 746 810	(51) H04M 1/247	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
MC 31.07.2011	NL 19.01.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
PL 19.01.2011	PT 19.05.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
RO 19.01.2011	SE 19.01.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
		LV 21.09.2011	SE 21.09.2011		
(11) 1 745 916	(51) B29C 65/08	(11) 1 746 848	(51) H04Q 1/14	(11) 1 747 451	(51) G01N 27/333
(84) CY 14.09.2011	(84) IS 14.01.2012	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011		
(11) 1 745 964	(51) B60J 7/20			(11) 1 747 457	(51) G01N 30/78
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011			(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011

- (11) **1 747 584** (51) *H01L 23/58*
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 747 599** (51) *H01M 8/04*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 747 697** (51) *H04W 36/00*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 747 698** (51) *H04W 36/12*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 747 725** (51) *A21C 11/16*
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 747 727** (51) *A23B 4/28*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 747 731** (51) *A41D 13/00*
(84) BG 19.04.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 19.01.2011 DK 19.01.2011
EE 19.01.2011 FI 19.01.2011
GR 20.04.2011 IE 19.01.2011
IS 19.05.2011 LT 19.01.2011
LV 19.01.2011 MC 31.07.2011
NL 19.01.2011 PT 19.05.2011
RO 19.01.2011 SI 19.01.2011
SK 19.01.2011
- (11) **1 747 777** (51) *A61K 31/14*
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 747 821** (51) *B07C 5/12*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 748 059** (51) *C09D 11/00*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
NL 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 748 179** (51) *F02M 25/07*
(84) AT 02.03.2011 (84) BG 02.06.2011
BE 31.07.2011 CH 31.07.2011
CY 02.03.2011 DK 02.03.2011
EE 02.03.2011 FI 02.03.2011
GR 03.06.2011 IE 02.03.2011
IS 02.07.2011 LI 31.07.2011
LT 02.03.2011 LV 02.03.2011
MC 31.07.2011 NL 02.03.2011
PL 02.03.2011 PT 04.07.2011
RO 02.03.2011 SE 02.03.2011
SI 02.03.2011 SK 02.03.2011
- (11) **1 748 333** (51) *G04G 9/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 748 464** (51) *H01J 35/10*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 748 503** (51) *H01L 51/10*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
NL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 748 534** (51) *H02K 3/52*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 748 577** (51) *H04B 7/04*
(84) AT 03.11.2010 (84) BG 03.02.2011
BE 31.07.2011 CH 31.07.2011
CZ 03.11.2010 DK 03.11.2010
EE 03.11.2010 FI 03.11.2010
GR 04.02.2011 IE 03.11.2010
IS 03.03.2011 LI 31.07.2011
LT 03.11.2010 LV 03.11.2010
MC 31.07.2011 NL 03.11.2010
PL 03.11.2010 PT 03.03.2011
RO 03.11.2010 SI 03.11.2010
SK 03.11.2010
- (11) **1 748 663** (51) *H04W 24/06*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 748 679** (51) *H05B 3/04*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 748 738** (51) *A61B 17/58*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
- (11) **1 748 829** (51) *B01D 29/60*
(84) AT 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 748 841** (51) *B01J 8/18*
(84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 748 895** (51) *B41J 2/155*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 748 897** (51) *B41J 2/175*
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 748 910** (51) *B60J 7/19*
(84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 748 965** (51) *C03C 17/23*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 749 026** (51) *C07K 14/575*
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 749 097** (51) *C12N 15/113*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 749 126** (51) *D04H 1/46*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 749 300** (51) *G11C 11/406*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 749 371** (51) *H04W 92/02*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 749 398** (51) *H04M 3/42*
(84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 749 482** (51) *A61B 17/04*
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
- (11) **1 749 493** (51) *A61B 18/14*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 749 537** (51) *A61K 39/395*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 749 694** (51) *B60N 2/30*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 749 719** (51) *B60S 1/34*
(84) BG 02.06.2011 (84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011 CY 02.03.2011
CZ 02.03.2011 DK 02.03.2011
EE 02.03.2011 ES 13.06.2011
FI 02.03.2011 GR 03.06.2011
IE 02.03.2011 IS 02.07.2011
LI 31.07.2011 LT 02.03.2011
LV 02.03.2011 MC 31.07.2011
NL 02.03.2011 PL 02.03.2011
PT 04.07.2011 RO 02.03.2011
SE 02.03.2011 SI 02.03.2011
SK 02.03.2011
- (11) **1 749 789** (51) *B66C 23/693*
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 749 946** (51) *E04B 1/21*
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
- (11) **1 749 947** (51) *E04B 1/41*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 749 964** (51) *E06B 9/70*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011

- (11) **1 749 965** (51) **E06C 1/00**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 750 098** (51) **G01D 5/20**
(84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011
CY 20.04.2011 CZ 20.04.2011
DK 20.04.2011 EE 20.04.2011
FI 20.04.2011 GR 21.07.2011
IE 20.04.2011 IS 20.08.2011
LI 31.07.2011 LT 20.04.2011
LV 20.04.2011 MC 31.07.2011
NL 20.04.2011 PL 20.04.2011
PT 22.08.2011 RO 20.04.2011
SE 20.04.2011 SI 20.04.2011
SK 20.04.2011
- (11) **1 750 103** (51) **G01F 11/28**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 750 106** (51) **G01J 3/42**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 750 107** (51) **G01J 5/20**
(84) AT 04.05.2011 (84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011 CY 04.05.2011
CZ 04.05.2011 DK 04.05.2011
EE 04.05.2011 ES 15.08.2011
FI 04.05.2011 GR 05.08.2011
IE 04.05.2011 IS 04.09.2011
LI 31.07.2011 LT 04.05.2011
LV 04.05.2011 MC 31.07.2011
NL 04.05.2011 PL 04.05.2011
PT 05.09.2011 RO 04.05.2011
SI 04.05.2011 SK 04.05.2011
- (11) **1 750 141** (51) **G01S 7/40**
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 750 208** (51) **G06F 17/28**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 750 215** (51) **G06F 19/00**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 750 217** (51) **G06F 21/00**
(84) BG 23.06.2011 (84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011 CY 23.03.2011
CZ 23.03.2011 DK 23.03.2011
EE 23.03.2011 ES 04.07.2011
FI 23.03.2011 GR 24.06.2011
IE 23.03.2011 IS 23.07.2011
LI 31.07.2011 LT 23.03.2011
LV 23.03.2011 MC 31.07.2011
NL 23.03.2011 PL 23.03.2011
PT 25.07.2011 RO 23.03.2011
SE 23.03.2011 SI 23.03.2011
SK 23.03.2011
- (11) **1 750 240** (51) **G09F 9/33**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 750 300** (51) **H01L 23/10**
(84) BG 01.03.2011 (84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011 CY 01.12.2010
CZ 01.12.2010 DK 01.12.2010
EE 01.12.2010 ES 12.03.2011
FI 01.12.2010 GR 02.03.2011
IE 01.12.2010 IS 01.04.2011
IT 01.12.2010 LI 31.07.2011
LT 01.12.2010 LV 01.12.2010
MC 31.07.2011 NL 01.12.2010
PL 01.12.2010 PT 01.04.2011
RO 01.12.2010 SE 01.12.2010
SI 01.12.2010 SK 01.12.2010
- (11) **1 750 324** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 750 340** (51) **H02G 3/38**
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 04.05.2011
CZ 04.05.2011 DK 04.05.2011
EE 04.05.2011 ES 15.08.2011
FI 04.05.2011 GR 05.08.2011
IE 04.05.2011 IS 04.09.2011
LT 04.05.2011 LV 04.05.2011
MC 31.07.2011 NL 04.05.2011
PL 04.05.2011 PT 05.09.2011
RO 04.05.2011 SE 04.05.2011
SI 04.05.2011 SK 04.05.2011
- (11) **1 750 491** (51) **H05K 3/24**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 750 596** (51) **A61B 17/17**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 750 777** (51) **A61L 9/14**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 750 789** (51) **C08J 7/04**
(84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 750 833** (51) **B01F 3/04**
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 750 869** (51) **B21J 15/28**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 750 876** (51) **B23B 27/14**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
NL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 751 037** (51) **B65G 17/08**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 751 069** (51) **C03B 5/00**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 751 139** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 751 163** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 751 171** (51) **C07H 13/04**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 751 192** (51) **C07K 16/46**
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
- (11) **1 751 193** (51) **C08B 31/00**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 751 232** (51) **C08L 33/08**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 751 280** (51) **C12N 9/10**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 751 350** (51) **D21F 11/14**
(84) BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 751 361** (51) **E04B 1/38**
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 751 390** (51) **E21B 15/04**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 751 503** (51) **G01F 1/74**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 751 535** (51) **G01N 29/22**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011

(11) 1 751 574	(51) G01S 3/74	GR 18.02.2011	IE 17.11.2010	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	LV 21.09.2011	SI 21.09.2011
(11) 1 751 580	(51) G01S 13/87	LT 17.11.2010	LV 17.11.2010	(11) 1 752 708	(51) F23N 5/24
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	MC 31.07.2011	NL 17.11.2010	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
(11) 1 751 598	(51) G02B 6/44	PL 17.11.2010	PT 17.03.2011	(11) 1 752 745	(51) G01G 19/56
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	RO 17.11.2010	SE 17.11.2010	(84) BG 16.06.2011	(84) BE 31.07.2011
LT 19.10.2011		SI 17.11.2010	SK 17.11.2010	CH 31.07.2011	CY 16.03.2011
(11) 1 751 708	(51) G06K 9/32	(11) 1 752 168	(51) A61L 27/38	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	EE 16.03.2011	ES 27.06.2011
LT 12.10.2011		CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011
(11) 1 751 769	(51) G11C 11/406	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	SE 28.09.2011		LI 31.07.2011	LT 16.03.2011
(11) 1 751 771	(51) G11C 16/10	(11) 1 752 226	(51) B41M 5/42	LV 16.03.2011	MC 31.07.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	SK 16.03.2011	
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	(11) 1 752 796	(51) G02B 1/04
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
(11) 1 751 839	(51) H02M 1/12	SI 17.08.2011		CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(11) 1 752 277	(51) B29C 73/16	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	SI 05.10.2011		LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
LT 03.08.2011	PL 03.08.2011	(11) 1 752 281	(51) B29D 11/00	SI 28.09.2011	
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(11) 1 753 052	(51) H01M 2/10
SI 03.08.2011		CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(11) 1 751 965	(51) H04M 3/56	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	SI 28.09.2011		NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 1 752 294	(51) B41J 2/05	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	SI 27.07.2011	
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	(11) 1 753 061	(51) H01M 8/04
SI 06.07.2011		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011
(11) 1 751 972	(51) H04N 5/238	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 1 753 299	(51) A23D 9/02
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 1 752 367	(51) B62J 17/04	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	LT 19.10.2011		(11) 1 753 319	(51) A47C 1/03
SI 20.07.2011		(11) 1 752 390	(51) B65D 81/113	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
(11) 1 752 026	(51) A61B 6/14	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	LT 12.10.2011	
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	(11) 1 753 483	(51) A61M 1/10
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011
LT 06.07.2011	NL 06.07.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SI 28.09.2011		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 1 752 541	(51) C12N 15/867	(11) 1 753 490	(51) A61M 5/20
(11) 1 752 056	(51) A43C 17/00	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
(84) CY 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(11) 1 752 601	(51) E05B 29/00	(11) 1 753 585	(51) B25C 1/18
GR 21.10.2011	IE 20.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011
LV 20.07.2011	PL 20.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
PT 21.11.2011	SI 20.07.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LT 06.07.2011	PL 06.07.2011
(11) 1 752 099	(51) A61B 6/14	SI 07.09.2011		PT 07.11.2011	SI 06.07.2011
(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(11) 1 752 602	(51) E05D 15/10	(11) 1 753 622	(51) B41F 27/00
LT 26.10.2011		(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
(11) 1 752 135	(51) A61K 8/85	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	IE 10.08.2011	IS 10.12.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
(11) 1 752 138	(51) A61K 8/92	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	SI 28.09.2011	
(84) BG 17.02.2011	(84) BE 31.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(11) 1 753 640	(51) B60Q 1/34
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	SI 10.08.2011		(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	(11) 1 752 669	(51) F16B 41/00	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	(84) CY 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
		GR 22.12.2011	IE 21.09.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011

NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 754 670 (84) IS 19.02.2012	(51) B65D 77/06 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 755 523 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) A61J 3/07 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 753 746 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 PL 27.07.2011	(51) C07D 403/10 (84) CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 754 676 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 21.09.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) B65H 19/12 (84) CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011		
(11) 1 753 796 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C08F 297/08 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 754 906 (84) IS 23.03.2012	(51) F16D 25/08 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 755 659 (84) IS 02.03.2012	(51) A61K 39/00 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 753 827 (84) BE 12.10.2011	(51) C09C 1/02	(11) 1 754 908 (84) BG 09.05.2011 CH 31.07.2011 CZ 09.02.2011 EE 09.02.2011 FI 09.02.2011 IE 09.02.2011 LT 09.02.2011 MC 31.07.2011 PT 09.06.2011 SE 09.02.2011	(51) F16F 7/09 (84) BE 31.07.2011 CY 09.02.2011 DK 09.02.2011 ES 20.05.2011 GR 10.05.2011 LI 31.07.2011 LV 09.02.2011 NL 09.02.2011 RO 09.02.2011 SI 09.02.2011	(11) 1 755 708 (84) CY 21.09.2011 IS 21.01.2012 SI 21.09.2011	(51) A61M 5/20 (84) CZ 21.09.2011 LT 21.09.2011
(11) 1 753 839 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) C09K 11/06 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 754 911 (84) IS 26.02.2012	(51) F16F 9/53 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 755 864 (84) IS 23.03.2012	(51) B29C 55/00 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 753 887 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C22C 33/02 (84) LT 05.10.2011	(11) 1 754 927 (84) BE 19.10.2011	(51) F16M 11/04	(11) 1 755 928 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) B60R 21/045 (84) IE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 753 986 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) F16H 63/30 (84) IE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 755 117 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G11B 7/24 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 756 112 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) C07D 487/04 (84) IS 26.02.2012
(11) 1 754 014 (84) IE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) F28F 9/02 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 755 176 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) H01L 41/09 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 756 124 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C07F 7/18 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 754 034 (84) IS 12.02.2012	(51) G01J 3/46 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 755 201 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) H01R 13/703 (84) CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 756 143 (84) IS 02.03.2012	(51) C07K 14/775 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 754 269 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H01M 2/14 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 755 433 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) A47L 15/44 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 756 177 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 SE 07.09.2011	(51) C08F 210/06 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 1 754 305 (84) IE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) H02M 7/48 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 SE 21.09.2011	(11) 1 755 434 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) A47L 15/44 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 756 244 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C09K 3/14 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 754 313 (84) IS 23.03.2012	(51) H04B 1/69 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 755 472 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) A61B 17/70 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 756 255 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) C11D 7/26 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 754 465 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) A61K 6/083 (84) LT 05.10.2011	(11) 1 755 476 (84) IS 16.03.2012	(51) A61C 3/03 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 756 295 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C12Q 1/04 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011

(11) 1 756 296	(51) C12Q 1/22	LT 28.09.2011	SE 28.09.2011	(11) 1 757 669	(51) C09K 11/02
(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	SI 28.09.2011		(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011			LT 19.10.2011	
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 1 756 899	(51) H01M 8/02	(11) 1 757 677	(51) C11D 7/02
PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
		CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011		
		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011		
		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011		
		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011		
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011		
(11) 1 756 394	(51) C09K 8/32			(11) 1 757 781	(51) F01N 3/20
(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012			(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011
LT 26.10.2011				CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011
				GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
				LT 03.08.2011	PL 03.08.2011
				PT 05.12.2011	SI 03.08.2011
(11) 1 756 434	(51) F15B 21/04	(11) 1 756 901	(51) H01M 8/10	(11) 1 757 886	(51) F27B 9/24
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011
		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011		
(11) 1 756 456	(51) F16K 47/00	(11) 1 756 983	(51) H04B 11/00	(11) 1 757 887	(51) F28F 3/04
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) IE 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011		
		GR 07.10.2011	IS 06.11.2011		
		LT 06.07.2011	NL 06.07.2011		
		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 1 756 461	(51) F16L 37/00	(11) 1 757 016	(51) H04L 12/18	(11) 1 757 898	(51) F42B 4/24
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BG 02.06.2011	(84) BE 31.07.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	LT 26.10.2011		CH 31.07.2011	CY 02.03.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011			CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011			EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011			FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011			IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
SI 13.07.2011				LI 31.07.2011	LT 02.03.2011
				LV 02.03.2011	MC 31.07.2011
				NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
				PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
				SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
				SK 02.03.2011	
(11) 1 756 498	(51) F26B 5/06	(11) 1 757 032	(51) H04W 40/24	(11) 1 757 916	(51) G01K 7/22
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011			IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011			LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011			SI 28.09.2011	
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011				
SI 10.08.2011					
(11) 1 756 499	(51) F26B 5/06	(11) 1 757 048	(51) H04L 12/56	(11) 1 757 952	(51) G01S 19/21
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
		LT 19.10.2011		CH 31.08.2011	CY 03.08.2011
				CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011
				GR 04.11.2011	LI 31.08.2011
				NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
				PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 1 756 545	(51) G01N 1/36	(11) 1 757 048	(51) H04L 12/56	(11) 1 758 135	(51) H01H 3/16
(84) IS 05.02.2012	(84) SI 05.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011
		LT 19.10.2011		CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
				FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
				IE 06.07.2011	IS 06.11.2011
				LI 31.07.2011	LT 06.07.2011
				LV 06.07.2011	MC 31.07.2011
				NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
				PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
				SI 06.07.2011	
(11) 1 756 669	(51) G03F 7/00	(11) 1 757 190	(51) A23D 9/007	(11) 1 758 262	(51) H04W 52/16
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
		IS 17.12.2011	LI 31.08.2011		
		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011		
		MC 31.08.2011	PL 17.08.2011		
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
		SI 17.08.2011			
(11) 1 756 737	(51) G06F 17/30	(11) 1 757 209	(51) A47C 27/14	(11) 1 758 265	(51) H04W 52/32
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
(11) 1 756 755	(51) G06K 19/077	(11) 1 757 370	(51) B05B 7/14	(11) 1 758 421	(51) H04W 36/00
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011			LT 12.10.2011	
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011				
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011				
NL 20.07.2011	PT 21.11.2011				
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011				
(11) 1 756 756	(51) G06K 19/077	(11) 1 757 413	(51) B26B 19/06	(11) 1 758 544	(51) A61K 8/34
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SI 28.09.2011			
SI 17.08.2011					
(11) 1 756 769	(51) G06T 1/20	(11) 1 757 488	(51) B60R 9/06	(11) 1 758 615	(51) C07K 14/025
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) CY 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
LT 19.10.2011		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CH 31.08.2011	CY 24.08.2011
		IE 07.09.2011	IS 07.01.2012	CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	LI 31.08.2011	LT 24.08.2011
				LV 24.08.2011	MC 31.08.2011
				NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
				PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
				SI 24.08.2011	
(11) 1 756 770	(51) G06T 3/40	(11) 1 757 615	(51) C07K 14/025	(11) 1 758 821	(51) H04W 52/16
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CH 31.08.2011	CY 24.08.2011		
		CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011		
		GR 25.11.2011	IS 24.12.2011		
		LI 31.08.2011	LT 24.08.2011		
		LV 24.08.2011	MC 31.08.2011		
		NL 24.08.2011	PL 24.08.2011		
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
		SI 24.08.2011			
(11) 1 756 840	(51) G21C 7/08	(11) 1 757 821	(51) H04W 36/00	(11) 1 758 821	(51) H04W 36/00
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	LT 12.10.2011		LT 12.10.2011	
GR 29.12.2011	IS 28.01.2012				

- (11) **1 758 552** (51) **A61K 31/498** PL 27.07.2011 PT 28.11.2011 (11) **1 759 880** (51) **B60B 5/02**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 SE 27.07.2011 SI 27.07.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (11) **1 759 005** (51) **C12N 15/82** (11) **1 759 913** (51) **G01R 31/12**
FI 13.07.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
IS 13.11.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) SI 05.10.2011
PL 13.07.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) IS 10.12.2011
SI 13.07.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011
PT 14.11.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
- (11) **1 758 557** (51) **A61K 9/16** (11) **1 759 923** (51) **B60Q 3/02**
(84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (84) FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (11) **1 759 948** (51) **B60T 8/40**
IS 13.11.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) CY 27.07.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
SI 13.07.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) IE 27.07.2011
NL 31.08.2011
- (11) **1 758 586** (51) **A61K 31/57** (11) **1 759 135** (51) **F16K 3/08** (84) IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) NL 27.07.2011
CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
NL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) PT 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **1 758 670** (51) **B01D 53/32** (11) **1 759 183** (51) **G01N 15/06** (11) **1 760 050** (51) **C03C 10/00**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
(84) CZ 24.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) LT 12.10.2011
GR 25.11.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 07.09.2011
LT 24.08.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) SI 07.09.2011
PT 26.12.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 07.09.2011
SI 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **1 758 678** (51) **B01J 23/42** (11) **1 759 380** (51) **G09G 5/37** (11) **1 760 179** (51) **D06B 23/18**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) FI 07.09.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) IE 13.07.2011
IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) IE 13.07.2011
NL 24.08.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LI 31.07.2011
PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011
SI 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) SE 07.09.2011
- (11) **1 758 685** (51) **B05C 17/005** (84) AT 07.09.2011 (84) IE 07.09.2011 (11) **1 760 180** (51) **D06C 29/00**
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011
CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
- (11) **1 758 733** (51) **B32B 3/28** (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) IE 13.07.2011
IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LI 31.07.2011
NL 24.08.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011
PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) SE 07.09.2011
SI 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SE 13.07.2011
- (11) **1 758 738** (51) **B32B 27/10** (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (11) **1 760 343** (51) **F16C 33/10**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) LT 09.11.2011
CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) IE 13.07.2011
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LI 31.07.2011
PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011
SI 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) SE 13.07.2011
- (11) **1 758 883** (51) **C07D 401/04** (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (11) **1 760 506** (51) **G02B 6/44**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) IE 13.07.2011
SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LI 31.07.2011
SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 13.07.2011
SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) SE 07.09.2011
- (11) **1 758 912** (51) **C07F 7/18** (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (11) **1 760 738** (51) **H01H 3/02**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
SI 05.10.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 758 947** (51) **C08G 18/10** (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (11) **1 760 859** (51) **H02K 1/14**
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) LT 19.10.2011
NL 24.08.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) LT 19.10.2011
PT 26.12.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
SI 24.08.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 758 953** (51) **C08J 9/26** (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (11) **1 761 007** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011
SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011
- (11) **1 758 966** (51) **C09K 19/12** (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (11) **1 761 161** (51) **A61N 1/39**
(84) CZ 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
GR 28.10.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) LT 19.10.2011
LT 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
NL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) LT 19.10.2011
SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 759 546** (51) **H04L 29/08** (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (11) **1 761 188** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
IS 27.11.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011
NL 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
PT 28.11.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **1 759 511** (51) **H04L 29/06** (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (11) **1 761 198** (51) **A61C 13/08**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
IS 21.01.2012 (84) LT 21.09.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CZ 07.09.2011
SI 21.09.2011 (84) LT 21.09.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) GR 21.10.2011
SI 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) LT 20.07.2011
SI 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) PT 21.11.2011
SI 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **1 759 557** (51) **H04W 36/18** (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (11) **1 761 794** (51) **B23B 31/18**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
NL 24.08.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
SI 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 759 683** (51) **A61K 8/97** (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (11) **1 759 794** (51) **B23B 31/18**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 19.10.2011

- FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 (11) **1 761 635** (51) **C12N 15/867** (11) **1 762 429** (51) **B60Q 1/04**
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 (11) **1 762 448** (51) **B60S 1/52**
(11) **1 761 229** (51) **A61F 13/56** (84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 CY 11.05.2011 CZ 11.05.2011
SI 05.10.2011 DK 11.05.2011 EE 11.05.2011
GR 12.08.2011 FI 11.05.2011
IE 11.05.2011
LI 31.07.2011
LV 11.05.2011
MC 31.07.2011 NL 11.05.2011
PL 11.05.2011 PT 12.09.2011
RO 11.05.2011 SE 11.05.2011
SI 11.05.2011 SK 11.05.2011
- (11) **1 761 303** (51) **A61N 1/36** (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
(84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (11) **1 761 777** (51) **G01N 33/569**
(84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 (11) **1 761 815** (51) **G02B 21/00**
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 (11) **1 762 541** (51) **B67D 7/34**
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) BG 05.04.2011 (84) BE 31.07.2011
CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 CH 31.07.2011 CY 05.01.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 DK 05.01.2011 EE 05.01.2011
LT 07.09.2011 SE 07.09.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
SI 07.09.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011 FI 05.01.2011 GR 06.04.2011
IE 05.01.2011 IS 05.05.2011
LI 31.07.2011 LT 05.01.2011
LV 05.01.2011 MC 31.07.2011
NL 05.01.2011 PT 05.05.2011
- (11) **1 761 490** (51) **C07D 209/54** (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (11) **1 761 817** (51) **G02B 21/24**
(84) CZ 07.09.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
GR 08.12.2011 CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
LT 07.09.2011 SI 07.09.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
PT 12.12.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 761 500** (51) **C07D 231/44** (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
(84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (11) **1 761 835** (51) **G06F 1/00**
(84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 761 501** (51) **C07D 231/44** (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 761 537** (51) **C07D 487/04** (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (11) **1 762 029** (51) **H04J 14/02**
(84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
NL 03.08.2011 GR 08.12.2011 CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
PT 05.12.2011 PL 03.08.2011 IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
SI 03.08.2011 SE 03.08.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
- (11) **1 761 547** (51) **C07F 9/02** (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
(84) CZ 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
GR 28.10.2011 FI 27.07.2011 CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
LT 27.07.2011 IS 27.11.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
PL 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 761 551** (51) **C07H 19/073** (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
(84) IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011 (11) **1 762 048** (51) **H04L 12/46**
(84) PL 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011
- (11) **1 761 557** (51) **C07K 14/32** (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
(84) CZ 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (11) **1 762 115** (51) **H04W 36/26**
(84) IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 761 567** (51) **C08B 30/02** (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (11) **1 762 141** (51) **A01K 89/01**
(84) FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 CH 31.08.2011 CZ 24.08.2011
SI 28.09.2011 GR 25.11.2011 LI 31.08.2011 LV 24.08.2011
MC 31.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
- (11) **1 761 582** (51) **C08G 63/553** (84) IE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
(84) CZ 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (11) **1 762 150** (51) **A42B 3/06**
(84) GR 07.10.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 762 362** (51) **B29C 47/08** (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 762 642** (51) **C02F 1/46** (84) CH 31.08.2011 (84) CY 17.08.2011
(84) CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (11) **1 762 646** (51) **D06B 23/18**
(84) GR 18.11.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
IS 17.12.2011 LI 31.08.2011 LV 24.08.2011 MC 31.08.2011
LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 24.08.2011
MC 31.08.2011 NL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 762 642** (51) **C30B 7/00** (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
(84) CH 31.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (11) **1 762 774** (51) **F21S 8/10**
(84) CZ 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
GR 25.11.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 MC 31.08.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 762 774** (51) **F21S 8/10** (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
- (11) **1 762 832** (51) **G01M 1/02** (84) AT 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
(84) CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (11) **1 763 216** (51) **H04N 1/00**
(84) GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LT 09.11.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
MC 30.09.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 763 316** (51) **A61B 5/053** (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 763 362** (51) **A61K 38/18** (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011

NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	(11) 1 763 809	(51) G06F 19/00	(11) 1 764 354	(51) C07C 31/28
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
SI 06.07.2011		CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011		
(11) 1 763 405	(51) B05C 17/005	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 1 764 471	(51) E06B 3/48
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
(11) 1 763 451	(51) B60L 11/18	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	(11) 1 764 544	(51) F16N 7/12
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
(11) 1 763 471	(51) B65B 11/02	(11) 1 763 862	(51) G08G 1/0967	(11) 1 764 550	(51) F21V 14/08
(84) AT 17.11.2010	(84) BG 17.02.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
BE 31.07.2011	CH 31.07.2011	LT 12.10.2011		SI 05.10.2011	
CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010	(11) 1 763 908	(51) H01Q 3/26	(11) 1 764 596	(51) G01L 5/24
DK 17.11.2010	EE 17.11.2010	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
ES 28.02.2011	FI 17.11.2010	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
GR 18.02.2011	IE 17.11.2010	(11) 1 763 996	(51) A01K 85/00	IE 14.09.2011	IS 14.01.2012
IS 17.03.2011	IT 17.11.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
LI 31.07.2011	LT 17.11.2010	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	MC 30.09.2011	SE 14.09.2011
LV 17.11.2010	MC 31.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
NL 17.11.2010	PL 17.11.2010	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 1 764 622	(51) G01S 3/786
PT 17.03.2011	RO 17.11.2010	LV 27.07.2011	MC 30.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
SE 17.11.2010	SI 17.11.2010	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
SK 17.11.2010		PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
(11) 1 763 482	(51) B66B 21/00	(11) 1 764 018	(51) A47K 3/30	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) CY 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	LV 10.08.2011	MC 30.09.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	GR 22.12.2011	IE 21.09.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	SI 10.08.2011	
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	(11) 1 764 122	(51) A61M 25/00	(11) 1 764 647	(51) G03F 7/004
SI 24.08.2011		(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
(11) 1 763 487	(51) C01B 15/10	(84) FI 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	CH 31.08.2011	CY 17.08.2011
(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	IE 14.09.2011	IS 14.01.2012	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	MC 30.09.2011	SE 14.09.2011	LI 31.08.2011	LT 17.08.2011
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	SI 14.09.2011		LV 17.08.2011	MC 31.08.2011
SI 10.08.2011		(11) 1 764 133	(51) A61N 5/10	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
(11) 1 763 695	(51) G02B 27/01	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	SI 17.08.2011	
CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	(11) 1 764 951	(51) H04L 12/26
GR 04.11.2011	IE 03.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	MC 30.09.2011	NL 17.08.2011	(11) 1 765 013	(51) H04N 7/16
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
SI 03.08.2011		(11) 1 764 176	(51) B23C 5/10	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 1 763 699	(51) G02C 7/08	(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	LV 07.09.2011	MC 30.09.2011
CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011	IE 24.08.2011	IS 24.12.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(11) 1 765 060	(51) A01H 5/02
LT 10.08.2011	NL 10.08.2011	MC 30.09.2011	PL 24.08.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	(11) 1 765 137	(51) A47L 25/00
(11) 1 763 707	(51) G03F 7/20	(11) 1 764 278	(51) B60W 30/18	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
(11) 1 763 714	(51) G06F 1/00	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	GR 14.10.2011	NL 13.07.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	SI 13.07.2011	
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	LV 07.09.2011	MC 30.09.2011	(11) 1 765 177	(51) A61B 8/14
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(11) 1 764 288	(51) B62D 25/20	CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011
SI 17.08.2011		(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
(11) 1 763 742	(51) H04L 29/08	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	LT 10.08.2011	PL 10.08.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	IE 10.08.2011	IS 10.12.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	(11) 1 765 207	(51) A61B 17/72
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	MC 30.09.2011	NL 10.08.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(11) 1 764 300	(51) B63B 21/22	LT 27.07.2011	NL 27.07.2011
SI 10.08.2011		(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011

- (11) **1 765 220** (51) **A61F 2/06** IE 23.02.2011 LI 31.07.2011 DK 04.05.2011 EE 04.05.2011
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 LT 23.02.2011 LV 23.02.2011 ES 15.08.2011 FI 04.05.2011
MC 31.07.2011 NL 23.02.2011 GR 05.08.2011 IE 04.05.2011
PL 23.02.2011 PT 23.06.2011 IS 04.09.2011 LI 31.07.2011
RO 23.02.2011 SE 23.02.2011 LT 04.05.2011 LV 04.05.2011
SI 23.02.2011 SK 23.02.2011 MC 31.07.2011 NL 04.05.2011
PL 04.05.2011 PT 05.09.2011
RO 04.05.2011 SE 04.05.2011
SI 04.05.2011 SK 04.05.2011
- (11) **1 765 241** (51) **A61F 13/15** (11) **1 765 632** (51) **B60N 2/015**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (11) **1 766 266** (51) **F16H 57/04**
(84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
FI 13.07.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011
IS 13.11.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
NL 13.07.2011 LT 13.07.2011 ES 24.07.2011 LI 31.07.2011 LV 13.04.2011
PT 14.11.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011
SI 13.07.2011 SE 13.07.2011 MC 31.07.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
- (11) **1 765 312** (51) **A61K 31/335** (11) **1 765 632** (51) **B60N 2/015**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (11) **1 766 266** (51) **F16H 57/04**
(84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
FI 13.07.2011 CZ 13.04.2011 EE 13.04.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011
IS 13.11.2011 DK 13.04.2011 FI 13.04.2011 IE 13.04.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
NL 13.07.2011 LT 13.07.2011 ES 24.07.2011 LI 31.07.2011 LV 13.04.2011
PT 14.11.2011 GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 LT 13.04.2011 NL 13.04.2011 PT 16.08.2011
SI 13.07.2011 SE 13.07.2011 MC 31.07.2011 PL 13.04.2011 RO 13.04.2011 SE 13.04.2011 SK 13.04.2011
- (11) **1 765 328** (51) **A61K 31/401** (11) **1 765 646** (51) **B60S 1/08**
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) BG 01.03.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) BE 31.07.2011
(11) **1 765 398** (51) **A61K 39/395** (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) BE 31.07.2011
(84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) CY 01.12.2010
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 CZ 01.12.2010 DK 01.12.2010 (11) **1 766 421** (51) **G01R 15/18**
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011 EE 01.12.2010 GR 02.03.2011 IE 01.12.2010 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011 IS 01.04.2011 LI 31.07.2011 LV 01.12.2010 LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011 LT 01.12.2010 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010
- (11) **1 765 414** (51) **C12N 15/113** (11) **1 765 714** (51) **B66B 13/24**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (11) **1 766 491** (51) **H02M 7/5387**
(84) LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
- (11) **1 765 453** (51) **A61B 17/00** (11) **1 765 715** (51) **B66C 1/02**
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (11) **1 766 492** (51) **G06F 1/00**
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
(11) **1 765 456** (51) **A61M 39/02** (11) **1 765 714** (51) **B66B 13/24** (84) BE 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
(84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) LT 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **1 765 495** (51) **B01J 31/18** (11) **1 765 715** (51) **B66C 1/02**
(84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (11) **1 766 714** (51) **H01M 8/10**
(84) CZ 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011 (11) **1 766 740** (51) **H01S 5/34**
LT 07.09.2011 SE 07.09.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
SI 07.09.2011
- (11) **1 765 529** (51) **B09C 1/10** (11) **1 765 715** (51) **B66C 1/02**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (11) **1 766 783** (51) **H03M 7/40**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011 (11) **1 765 851** (51) **C07K 7/08** (11) **1 766 796** (51) **H04B 1/38**
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 (11) **1 765 957** (51) **C10G 9/16** (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 (11) **1 765 998** (51) **C12N 9/24** (84) IS 10.12.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 765 544** (51) **B23K 20/04** (11) **1 766 007** (51) **C12N 15/04**
(84) AT 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (11) **1 766 826** (51) **H04L 27/26**
(84) CZ 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) GR 22.12.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) LT 21.09.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 765 586** (51) **A41D 13/00** (11) **1 766 049** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (11) **1 766 871** (51) **H04L 12/28**
(84) LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
(11) **1 765 604** (51) **B42D 15/10** (11) **1 766 146** (51) **E02F 9/22** (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) SI 10.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **1 765 621** (51) **B60J 5/04** (11) **1 766 181** (51) **E21B 21/06**
(84) BG 23.05.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
(84) CH 31.07.2011 (84) CY 23.02.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
CZ 23.02.2011 DK 23.02.2011 (11) **1 766 207** (51) **F01P 11/06** (84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
EE 23.02.2011 ES 03.06.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011
FI 23.02.2011 GR 24.05.2011 (84) CY 04.05.2011 (84) CZ 04.05.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011

- (11) **1 767 168** (51) **A61C 1/00** FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 (11) **1 768 795** (51) **B08B 9/34**
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 IS 27.11.2011 LT 27.07.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011 NL 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 05.10.2011
IE 14.09.2011 IS 14.01.2012 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
- (11) **1 767 197** (51) **A61K 31/00** (11) **1 767 606** (51) **C09J 7/02**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011 (11) **1 767 691** (51) **D21F 1/00** (84) CZ 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) IS 14.01.2012
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
LV 14.09.2011 IS 14.01.2012 (84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **1 767 212** (51) **A61K 36/87** (11) **1 767 736** (51) **E05D 15/52**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) LT 19.10.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 (11) **1 767 802** (51) **F16D 13/38** (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 (11) **1 767 831** (51) **F16H 63/18** (84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) SI 05.10.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 23.11.2011
SI 20.07.2011 LT 26.10.2011
- (11) **1 767 242** (51) **A61M 39/22** (11) **1 767 890** (51) **F28G 3/10**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) CY 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) GR 28.10.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) PT 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 767 376** (51) **B41M 5/52** (11) **1 767 917** (51) **G01M 3/16**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) IE 03.08.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) LT 19.10.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SE 06.07.2011
- (11) **1 767 384** (51) **B60C 23/04** (11) **1 768 101** (51) **G10K 11/34**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 09.11.2011 (84) IE 03.08.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 767 396** (51) **B60N 2/42** (11) **1 768 194** (51) **H01L 33/00**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) IE 27.07.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) NL 27.07.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 767 437** (51) **B62D 6/04** (11) **1 768 194** (51) **H01L 33/00**
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
IE 14.09.2011 IS 14.01.2012 (84) LV 27.07.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) NL 27.07.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 767 499** (51) **C02F 3/12** (11) **1 768 506** (51) **A43B 21/32**
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
IE 10.08.2011 IS 10.12.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 (11) **1 768 537** (51) **A47L 5/32** (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
MC 30.09.2011 NL 10.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 767 507** (51) **C04B 35/468** (11) **1 768 584** (51) **A61B 17/58**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011 (11) **1 768 620** (51) **A61F 5/01** (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 767 539** (51) **C07F 9/90** (11) **1 769 203** (51) **F25D 23/04**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BG 24.02.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) CY 24.11.2010 (84) BE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
FI 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) DK 24.11.2010 (84) BE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
SI 27.07.2011

- GR 25.02.2011
IS 24.03.2011
LT 24.11.2010
MC 31.07.2011
PT 24.03.2011
SE 24.11.2010
SK 24.11.2010
- (11) **1 769 240**
(84) IS 09.03.2012
- (11) **1 769 301**
(84) IS 16.03.2012
- (11) **1 769 476**
(84) IS 09.03.2012
- (11) **1 769 511**
(84) AT 02.02.2011
BE 31.07.2011
CZ 02.02.2011
EE 02.02.2011
FI 02.02.2011
IE 02.02.2011
LV 02.02.2011
PL 02.02.2011
RO 02.02.2011
SI 02.02.2011
- (11) **1 769 542**
(84) BE 05.10.2011
LT 05.10.2011
- (11) **1 769 655**
(84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (11) **1 769 675**
(84) IS 02.03.2012
- (11) **1 769 682**
(84) AT 24.08.2011
CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
PL 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 769 752**
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **1 769 776**
(84) IS 09.03.2012
- (11) **1 769 894**
(84) IS 16.03.2012
- (11) **1 769 959**
(84) CH 31.08.2011
CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LT 24.08.2011
MC 31.08.2011
PL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- IE 24.11.2010
LI 31.07.2011
LV 24.11.2010
PL 24.11.2010
RO 24.11.2010
SI 24.11.2010
- (51) **C12Q 1/37**
(84) LT 09.11.2011
- (51) **G05F 3/30**
(84) LT 16.11.2011
- (51) **G08B 17/10**
(84) LT 09.11.2011
- (51) **H01B 3/40**
(84) BG 02.05.2011
CY 02.02.2011
DK 02.02.2011
ES 13.05.2011
GR 03.05.2011
LT 02.02.2011
MC 31.07.2011
PT 02.06.2011
SE 02.02.2011
SK 02.02.2011
- (51) **H01L 39/14**
(84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (51) **H04S 3/02**
(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (51) **A01G 9/10**
(84) LT 02.11.2011
- (51) **A23C 9/18**
(84) CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
PT 26.12.2011
- (51) **A61B 17/068**
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (51) **A61F 2/40**
(84) LT 09.11.2011
- (51) **B27N 3/18**
(84) LT 16.11.2011
- (51) **B60J 7/14**
(84) CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IE 24.08.2011
LI 31.08.2011
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 769 960**
(84) CH 31.08.2011
CZ 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LT 06.07.2011
MC 31.08.2011
PL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (11) **1 770 028**
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
MC 30.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 770 051**
(84) CY 13.07.2011
FI 13.07.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 30.09.2011
PL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (11) **1 770 084**
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
PL 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 770 106**
(84) IS 16.03.2012
- (11) **1 770 365**
(84) IS 16.03.2012
- (11) **1 770 453**
(84) IS 26.02.2012
- (11) **1 770 841**
(84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 770 855**
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 770 908**
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 770 946**
(84) IS 23.03.2012
- (11) **1 771 013**
(84) IS 09.03.2012
- (51) **B60J 7/20**
(84) CY 06.07.2011
FI 06.07.2011
IE 06.07.2011
LI 31.08.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (51) **B65G 17/06**
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) **B66D 1/38**
(84) CZ 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (51) **C07C 231/12**
(84) CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- (51) **C08G 12/40**
(84) LT 16.11.2011
- (51) **G01C 21/20**
(84) LT 16.11.2011
- (51) **G04B 21/12**
(84) LT 26.10.2011
- (51) **H02G 15/34**
(84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
IE 07.09.2011
LT 07.09.2011
MC 30.09.2011
- (51) **H03F 3/217**
(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
MC 30.09.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (51) **H04L 12/28**
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
MC 30.09.2011
PL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- (51) **H04L 29/06**
(84) LT 23.11.2011
- (51) **H04N 9/64**
(84) LT 09.11.2011
- (11) **1 771 080**
(84) AT 24.08.2011
CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
PL 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 771 100**
(84) IS 12.02.2012
- (11) **1 771 200**
(84) BE 31.07.2011
CZ 08.06.2011
FI 08.06.2011
IE 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 31.07.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
- (11) **1 771 217**
(84) BG 16.06.2011
CY 16.03.2011
DK 16.03.2011
FI 16.03.2011
IE 16.03.2011
LT 16.03.2011
MC 31.07.2011
PL 16.03.2011
RO 16.03.2011
SI 16.03.2011
- (11) **1 771 227**
(84) AT 24.08.2011
CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
PT 26.12.2011
- (11) **1 771 280**
(84) IS 09.03.2012
- (11) **1 771 290**
(84) BG 19.04.2011
CY 19.01.2011
DK 19.01.2011
ES 30.04.2011
GR 20.04.2011
IS 19.05.2011
LV 19.01.2011
PT 19.05.2011
SE 19.01.2011
SK 19.01.2011
- (11) **1 771 328**
(84) AT 16.03.2011
BE 31.07.2011
CY 16.03.2011
DK 16.03.2011
ES 27.06.2011
GR 17.06.2011
IS 16.07.2011
LT 16.03.2011
MC 31.07.2011
PL 16.03.2011
RO 16.03.2011
SI 16.03.2011
- (11) **1 771 337**
(84) BG 01.03.2011
CH 31.07.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
GR 02.03.2011
IT 01.12.2010
- (51) **A23G 1/54**
(84) CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
PT 26.12.2011
- (51) **A47C 5/10**
(84) LT 12.10.2011
- (51) **A61K 38/39**
(84) CY 08.06.2011
EE 08.06.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
- (51) **A61L 27/50**
(84) BE 31.07.2011
CZ 16.03.2011
DK 16.03.2011
GR 17.06.2011
IS 16.07.2011
LV 16.03.2011
NL 16.03.2011
PT 18.07.2011
SE 16.03.2011
SK 16.03.2011
- (51) **A61Q 11/00**
(84) CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (51) **B26B 19/04**
(84) LT 09.11.2011
- (51) **B29C 45/53**
(84) BE 31.07.2011
CZ 19.01.2011
EE 19.01.2011
FI 19.01.2011
IE 19.01.2011
LT 19.01.2011
PL 19.01.2011
RO 19.01.2011
SI 19.01.2011
- (51) **B63B 15/02**
(84) BG 16.06.2011
CH 31.07.2011
CZ 16.03.2011
EE 16.03.2011
FI 16.03.2011
IE 16.03.2011
LI 31.07.2011
LV 16.03.2011
NL 16.03.2011
PT 18.07.2011
SE 16.03.2011
SK 16.03.2011
- (51) **B65B 31/00**
(84) BE 31.07.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
FI 01.12.2010
IS 01.04.2011
LI 31.07.2011

- (11) **1 772 828** (51) **G06T 7/00**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 773 247** (51) **A61F 2/84**
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 773 288** (51) **A61K 8/25**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 (84) NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **1 773 310** (51) **A61K 31/18**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 773 440** (51) **A61M 31/00**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 (84) LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 773 450** (51) **A61P 9/10**
(84) CH 31.07.2011 (84) BG 16.05.2011
CY 16.02.2011 (84) EE 16.02.2011
FI 16.02.2011 (84) HU 14.07.2011
IE 16.02.2011 (84) LI 31.07.2011
LT 16.02.2011 (84) LV 16.02.2011
MC 31.07.2011 (84) NL 16.02.2011
SE 16.02.2011 (84) SI 16.02.2011
SK 16.02.2011
- (11) **1 773 452** (51) **A61K 9/50**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 773 453** (51) **A61Q 11/00**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) IS 28.01.2012
LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 773 454** (51) **A61Q 15/00**
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 18.05.2011
CZ 18.05.2011 (84) DK 18.05.2011
EE 18.05.2011 (84) ES 29.08.2011
FI 18.05.2011 (84) GR 19.08.2011
IE 18.05.2011 (84) IS 18.09.2011
LT 18.05.2011 (84) LV 18.05.2011
MC 31.07.2011 (84) NL 18.05.2011
PL 18.05.2011 (84) PT 19.09.2011
RO 18.05.2011 (84) SE 18.05.2011
SI 18.05.2011 (84) SK 18.05.2011
- (11) **1 773 477** (51) **B01D 71/32**
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 773 487** (51) **B01J 23/44**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 773 497** (51) **B01L 3/00**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 773 526** (51) **B22F 1/00**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 773 527** (51) **B23B 5/38**
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 15.06.2011
CZ 15.06.2011 (84) EE 15.06.2011
FI 15.06.2011 (84) GR 16.09.2011
IE 15.06.2011 (84) IS 15.10.2011
LT 15.06.2011 (84) LV 15.06.2011
MC 31.07.2011 (84) PL 15.06.2011
PT 17.10.2011 (84) RO 15.06.2011
SE 15.06.2011 (84) SI 15.06.2011
SK 15.06.2011
- (11) **1 773 578** (51) **B32B 3/24**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 773 631** (51) **B60R 22/28**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011
NL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **1 773 713** (51) **B68B 1/06**
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
- (11) **1 773 715** (51) **C01B 11/06**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 (84) LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **1 773 721** (51) **C02F 1/44**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 773 722** (51) **C02F 1/461**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 773 757** (51) **C07C 235/28**
(84) CY 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
- (11) **1 773 775** (51) **C07D 213/02**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011
NL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 773 854** (51) **C07H 3/06**
(84) AT 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 (84) IE 21.09.2011
IS 21.01.2012 (84) LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 773 938** (51) **C08L 21/00**
(84) CH 31.07.2011 (84) AT 20.04.2011
BE 31.07.2011 (84) CY 20.04.2011
CZ 20.04.2011 (84) DK 20.04.2011
EE 20.04.2011 (84) ES 31.07.2011
FI 20.04.2011 (84) GR 21.07.2011
IE 20.04.2011 (84) IS 20.08.2011
LI 31.07.2011 (84) LT 20.04.2011
LV 20.04.2011 (84) MC 31.07.2011
NL 20.04.2011 (84) PL 20.04.2011
PT 22.08.2011 (84) RO 20.04.2011
SE 20.04.2011 (84) SI 20.04.2011
SK 20.04.2011
- (11) **1 773 997** (51) **C12N 15/11**
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 774 019** (51) **C12N 15/10**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 774 041** (51) **C12N 1/06**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 774 050** (51) **C21B 13/00**
(84) BE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **1 774 178** (51) **F04C 28/08**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 774 179** (51) **F04D 29/16**
(84) IE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 (84) IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 774 250** (51) **F41G 1/38**
(84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 774 298** (51) **G01N 21/90**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 (84) IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **1 774 335** (51) **G01N 33/543**
(84) CH 31.07.2011 (84) AT 13.07.2011
BE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 (84) IS 13.11.2011
LI 31.07.2011 (84) LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 (84) MC 31.07.2011
NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 774 336** (51) **G01N 33/543**
(84) CH 31.07.2011 (84) AT 20.07.2011
BE 31.07.2011 (84) CY 20.07.2011
CZ 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 (84) IE 20.07.2011
IS 20.11.2011 (84) LI 31.07.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011
MC 31.07.2011 (84) NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **1 774 397** (51) **G02C 1/02**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 774 424** (51) **H04W 12/04**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 774 494** (51) **G09B 21/00**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 774 554** (51) **H01H 37/12**
(84) CH 31.07.2011 (84) BG 29.03.2011
BE 31.07.2011 (84) CY 29.12.2010
CZ 29.12.2010 (84) DK 29.12.2010
EE 29.12.2010 (84) FI 29.12.2010
GR 30.03.2011 (84) IE 29.12.2010
IS 29.04.2011 (84) LI 31.07.2011
LT 29.12.2010 (84) LV 29.12.2010

MC 31.07.2011	NL 29.12.2010	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
SE 29.12.2010	SI 29.12.2010	SI 28.09.2011		NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
SK 29.12.2010				PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
		(11) 1 775 339	(51) C11D 11/00		
(11) 1 774 598	(51) H01L 33/48	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(11) 1 776 162	(51) A61K 8/04
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(11) 1 775 344	(51) C12N 9/20	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(11) 1 776 198	(51) B09C 1/10
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
		LV 10.08.2011	PL 10.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
(11) 1 774 641	(51) H02M 1/36	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011
(84) CH 31.07.2011	(84) AT 11.05.2011	SI 10.08.2011		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
BE 31.07.2011	CY 11.05.2011			SI 20.07.2011	
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	(11) 1 775 374	(51) D06N 3/00		
EE 11.05.2011	FI 11.05.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(11) 1 776 205	(51) B23K 20/12
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
IS 11.09.2011	LI 31.07.2011			BG 16.06.2011	BE 31.07.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	(11) 1 775 504	(51) F16K 31/04	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
MC 31.07.2011	NL 11.05.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
RO 11.05.2011	SI 11.05.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
SK 11.05.2011		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
		NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	LV 16.03.2011	MC 31.07.2011
(11) 1 774 673	(51) H04B 7/00	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	SI 17.08.2011		PT 18.07.2011	RO 16.03.2011
AT 03.11.2010	BG 03.02.2011			SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
BE 31.07.2011	CZ 03.11.2010	(11) 1 775 595	(51) G01R 31/3183	SK 16.03.2011	
DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011		
FI 03.11.2010	GR 04.02.2011	CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 1 776 230	(51) B32B 27/40
IE 03.11.2010	MC 31.07.2011	GR 07.10.2011	IE 06.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
NL 03.11.2010	PL 03.11.2010	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	BG 01.03.2011	BE 31.07.2011
PT 03.03.2011	RO 03.11.2010	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010
SE 03.11.2010	SI 03.11.2010	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010
SK 03.11.2010		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010
				GR 02.03.2011	IE 01.12.2010
(11) 1 774 805	(51) H04W 8/20	(11) 1 775 713	(51) G10G 7/02	IS 01.04.2011	IT 01.12.2010
(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010
CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	MC 31.07.2011	PL 01.12.2010
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012			PT 01.04.2011	RO 01.12.2010
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 1 775 756	(51) G03F 7/20	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011		
		CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	(11) 1 776 242	(51) B42D 15/10
(11) 1 774 851	(51) A01M 19/00	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
(84) BE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011			(11) 1 776 289	(51) B65D 71/38
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(11) 1 775 814	(51) H02G 3/12	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	LT 19.10.2011	
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011				
SI 13.07.2011		(11) 1 775 845	(51) H04B 1/38	(11) 1 776 359	(51) C07D 413/14
		(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
(11) 1 774 941	(51) A61G 3/08	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	FI 24.08.2011	IS 24.12.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011		
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	SI 27.07.2011		(11) 1 776 365	(51) C07D 477/20
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011			(84) BE 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011
SI 17.08.2011		(11) 1 776 002	(51) H05K 1/18	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011
		(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
(11) 1 774 949	(51) A61H 15/00			NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(11) 1 776 008	(51) A01B 59/00	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) BE 31.07.2011	SI 03.08.2011	
GR 21.10.2011	IE 20.07.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011	(11) 1 776 451	(51) C12N 1/21
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	IS 22.10.2011	LI 31.07.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
		MC 31.07.2011	NL 22.06.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(11) 1 775 060	(51) B23K 35/30	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011		
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	(11) 1 776 559	(51) G01C 15/00
		SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
(11) 1 775 246	(51) B65G 69/24	(11) 1 776 081	(51) A61Q 5/12	LT 26.10.2011	
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011		
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011		
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011				

(11) 1 776 560 (84) IS 30.03.2012	(51) G01C 21/32 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 777 003 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) B02C 18/30 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 776 571 (84) MC 31.08.2011 LI 31.08.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G01L 5/24 (84) CH 31.08.2011 IE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 777 008 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) B02C 18/30 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 778 399 (84) IS 23.03.2012	(51) B01J 31/04 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 776 614 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G03H 1/22 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 777 072 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B04F 27/00 (84) LT 05.10.2011	(11) 1 778 451 (84) IS 12.02.2012	(51) B29C 45/16 (84) LT 12.10.2011
(11) 1 776 628 (84) IS 30.03.2012	(51) H05B 33/08 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 777 151 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B63B 19/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 778 483 (84) IS 09.03.2012	(51) B32B 27/12 (84) LT 09.11.2011
(11) 1 776 631 (84) CH 31.07.2011 AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 MC 31.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G06F 3/048 (84) LI 31.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 777 266 (84) IS 26.02.2012	(51) C09B 41/00 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 778 534 (84) CH 31.07.2011 AT 09.03.2011 BE 31.07.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011	(51) B62D 9/00 (84) LI 31.07.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 MC 31.07.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011
(11) 1 776 657 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) G06K 9/22 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 777 277 (84) IS 12.02.2012	(51) C09J 175/04 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 778 535 (84) CH 31.07.2011 BE 31.07.2011 CZ 04.05.2011 EE 04.05.2011 FI 04.05.2011 IE 04.05.2011 LT 04.05.2011 MC 31.07.2011 PL 04.05.2011 RO 04.05.2011 SI 04.05.2011	(51) B62D 25/06 (84) LI 31.07.2011 CY 04.05.2011 DK 04.05.2011 ES 15.08.2011 GR 05.08.2011 IS 04.09.2011 LV 04.05.2011 NL 04.05.2011 PT 05.09.2011 SE 04.05.2011 SK 04.05.2011
(11) 1 776 661 (84) CH 31.07.2011 AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) G06K 19/077 (84) LI 31.07.2011 BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 MC 31.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 777 814 (84) AT 27.07.2011 CZ 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) H03F 3/26 (84) CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(11) 1 778 528 (84) IS 23.03.2012	(51) G01P 15/12 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 776 738 (84) MC 31.08.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) H01R 4/24 (84) IE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 778 023 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A23G 9/44 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 778 629 (84) MC 31.08.2011 LI 31.08.2011 BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) C07C 303/38 (84) CH 31.08.2011 AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 776 851 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) A01B 69/00 (84) CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LV 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 778 306 (84) AT 29.06.2011 CY 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 NL 29.06.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) A61L 27/10 (84) BE 31.07.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 MC 31.07.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(11) 1 778 707 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) C07F 17/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 776 902 (84) IS 16.03.2012	(51) A47C 27/14 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 778 343 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) A61N 1/362 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 778 733 (84) AT 09.03.2011 BE 31.07.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 GR 10.06.2011 LT 09.03.2011 MC 31.07.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SI 09.03.2011	(51) C08B 31/08 (84) BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 FI 09.03.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SE 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 776 934 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61F 2/32 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 778 351 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011	(51) A61N 5/00 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011		

(11) 1 778 747 (84) IS 09.03.2012	(51) C08F 110/10 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 779 735 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) A23L 1/0562 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	LI 31.07.2011 LV 18.05.2011 NL 18.05.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011
(11) 1 778 770 (84) IS 02.03.2012	(51) C08F 292/00 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 779 787 (84) IS 23.03.2012	(51) A61B 8/12 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 780 435 (84) IS 09.03.2012	(51) F16D 21/06 (84) LT 09.11.2011
(11) 1 778 866 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) C12Q 1/68 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 779 921 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) B01D 61/38 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 780 492 (84) IS 23.03.2012	(51) F28F 13/18 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 778 874 (84) IS 23.03.2012	(51) C12Q 1/68 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 779 974 (84) IS 23.03.2012	(51) B25B 13/48 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 780 537 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C12N 9/00 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 778 900 (84) CH 31.08.2011 AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) D01G 15/02 (84) LI 31.08.2011 BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 MC 31.08.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 780 080 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B60Q 1/08 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IE 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 780 567 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) G02B 7/10 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 778 914 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) D21F 9/00 (84) LT 05.10.2011	(11) 1 780 087 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) B60T 8/32 (84) CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 780 652 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G06F 21/24 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 779 023 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SE 28.09.2011	(51) F16N 25/02 (84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 780 109 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B62K 21/00 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 780 653 (84) IS 30.03.2012	(51) G06F 21/00 (84) LT 30.11.2011
(11) 1 779 120 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) G01P 1/08 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 780 123 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B64D 39/04 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 780 811 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) H01L 35/32 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 779 153 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) G02B 5/02 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 780 155 (84) IS 23.03.2012	(51) B65H 5/06 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 780 826 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011	(51) H01M 10/52 (84) CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 779 180 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) G02B 23/12 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 780 170 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B66F 9/06 (84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 781 023 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H04N 5/232 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 779 353 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) G08G 1/09 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 780 245 (84) IS 02.03.2012	(51) C09C 3/06 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 781 231 (84) IS 30.03.2012	(51) A61J 11/00 (84) LT 30.11.2011
(11) 1 779 396 (84) IS 26.02.2012	(51) H01H 1/58 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 780 313 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) C25D 11/24 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 781 232 (84) IS 16.03.2012	(51) A61J 17/00 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 779 437 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) H01L 29/778 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 780 357 (84) IS 09.03.2012	(51) E05D 3/06 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 781 364 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61M 25/02 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 779 470 (84) IS 30.03.2012	(51) H01R 9/05 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 780 362 (84) BE 31.07.2011 CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 IE 18.05.2011	(51) E05F 15/12 (84) CH 31.07.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 IS 18.09.2011	(11) 1 781 396 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) B01D 35/153 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 779 545 (84) IS 23.03.2012	(51) H04B 7/005 (84) LT 23.11.2011				
(11) 1 779 723 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) A01K 61/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011				

(11) 1 781 401	(51) B01D 61/00	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	SI 28.09.2011		IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
(11) 1 781 434	(51) B22C 9/10	(11) 1 781 952	(51) F15B 11/024	LV 06.07.2011	MC 31.07.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
(11) 1 781 499	(51) B60R 16/02	(84) CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	SI 06.07.2011	
(11) 1 781 546	(51) B65C 9/40	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 1 782 660	(51) H05B 33/08
(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	SI 07.09.2011		(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
LI 31.08.2011	AT 10.08.2011	(11) 1 782 016	(51) F41H 5/04	LT 12.10.2011	
BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(11) 1 782 756	(51) A61C 13/08
CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011	(11) 1 782 028	(51) G01K 1/14	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(11) 1 782 816	(51) A61K 31/7052
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	(11) 1 782 107	(51) G02B 3/00	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	LT 19.10.2011	
PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	(11) 1 782 115	(51) G02B 6/38	(11) 1 782 831	(51) A61K 45/06
(11) 1 781 554	(51) B65D 85/10	(84) BE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
(84) MC 31.08.2011	(84) AT 27.07.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	LT 19.10.2011	
BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(11) 1 782 915	(51) B26D 7/26
CZ 27.07.2011	PL 27.07.2011	LT 17.08.2011	PL 17.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(11) 1 782 212	(51) G06F 12/12	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
SI 27.07.2011		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	SI 10.08.2011	
(11) 1 781 600	(51) C07C 255/57	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(11) 1 782 974	(51) B60D 5/00
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	SI 13.07.2011		IE 21.09.2011	IS 21.01.2012
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	(11) 1 782 409	(51) G09F 9/37	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
SI 28.09.2011		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	(11) 1 782 992	(51) B60K 15/035
(11) 1 781 619	(51) C07D 231/54	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	LT 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 1 783 078	(51) B65H 19/29
LI 31.08.2011	CY 17.08.2011	SI 07.09.2011		(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	(11) 1 782 543	(51) H03M 13/41	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
LV 17.08.2011	PL 17.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 1 782 574	(51) H04L 12/28	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
(11) 1 781 712	(51) C08F 8/00	(84) CH 31.08.2011	(84) LI 31.08.2011	SI 07.09.2011	
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	AT 13.07.2011	CY 13.07.2011	(11) 1 783 091	(51) B66D 3/02
(11) 1 781 825	(51) C12Q 1/68	CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	GR 14.10.2011	MC 31.08.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	SI 13.07.2011		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	(11) 1 782 582	(51) H04L 12/42	SI 14.09.2011	
SI 28.09.2011		(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(11) 1 783 103	(51) C03B 20/00
(11) 1 781 828	(51) C21B 9/06	SI 05.10.2011		(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(11) 1 782 584	(51) H04W 28/24	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
BG 22.03.2011	BE 31.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010	BE 31.08.2011	CZ 31.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
DK 22.12.2010	EE 22.12.2010	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
ES 02.04.2011	FI 22.12.2010	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
GR 23.03.2011	IE 22.12.2010	(11) 1 782 591	(51) H04L 25/02	SI 24.08.2011	
IS 22.04.2011	IT 22.12.2010	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(11) 1 783 112	(51) C07C 68/06
LT 22.12.2010	LV 22.12.2010	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011
MC 31.07.2011	PL 22.12.2010	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	LI 31.08.2011	AT 13.07.2011
PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011
(11) 1 781 834	(51) C23C 2/40	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
(11) 1 781 914	(51) F02B 75/28	(11) 1 782 651	(51) H04W 76/02	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	AT 06.07.2011	BE 06.07.2011	SI 13.07.2011	
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011		

- (11) **1 783 165** (51) **C08L 9/00** (11) **1 784 416** (51) **C07K 14/16** (11) **1 785 062** (51) **A47B 88/04**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) SI 05.10.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PL 20.07.2011
SE 20.07.2011
- (11) **1 783 284** (51) **E03B 1/04** (11) **1 784 426** (51) **C07K 16/28** (11) **1 785 104** (51) **A61B 19/02**
(84) AT 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011
LT 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **1 783 288** (51) **E04B 1/14** (11) **1 784 472** (51) **C09K 15/08** (11) **1 785 121** (51) **A61G 13/04**
(84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
IE 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011
LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011
SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **1 783 321** (51) **E06B 9/80** (11) **1 784 486** (51) **C12N 15/00** (11) **1 785 178** (51) **B01D 29/11**
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
LT 23.11.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) SI 05.10.2011 (84) CZ 06.07.2011
- (11) **1 783 413** (51) **F16L 25/00** (11) **1 784 487** (51) **C07K 14/18** (11) **1 785 387** (51) **B66C 1/06**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
LT 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 783 689** (51) **G06T 3/00** (11) **1 784 572** (51) **F04B 19/24** (11) **1 785 567** (51) **E05D 15/46**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
- (11) **1 783 744** (51) **G10L 15/18** (11) **1 784 584** (51) **F16F 15/32** (11) **1 785 696** (51) **G01C 21/32**
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
- (11) **1 784 014** (51) **H04N 5/92** (11) **1 784 633** (51) **G01N 21/64** (11) **1 785 743** (51) **G01S 13/78**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) SI 28.09.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011
- (11) **1 784 105** (51) **A47L 9/00** (11) **1 784 680** (51) **G02B 27/64** (11) **1 785 783** (51) **G04B 19/253**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
LT 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 784 141** (51) **A61F 2/00** (11) **1 784 815** (51) **G10K 11/16** (11) **1 786 035** (51) **H01L 25/16**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) SI 28.09.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 784 145** (51) **A61F 2/08** (11) **1 784 875** (51) **H01L 41/18** (11) **1 786 157** (51) **H04L 12/56**
(84) MC 31.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
BE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
CZ 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
GR 11.11.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
PT 12.12.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
- (11) **1 784 155** (51) **A61K 6/00** (11) **1 784 892** (51) **H01Q 15/00** (11) **1 786 298** (51) **A47J 31/06**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011
IS 28.01.2012 (84) LT 28.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011
SI 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011
- (11) **1 784 227** (51) **G01R 33/485** (11) **1 784 875** (51) **H01L 41/18** (11) **1 786 355** (51) **A61C 13/30**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 784 271** (51) **B23B 31/107** (11) **1 784 892** (51) **H01Q 15/00** (11) **1 786 392** (51) **A61K 8/81**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
LT 02.11.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) CZ 24.08.2011
- (11) **1 784 314** (51) **B60N 2/22** (11) **1 784 948** (51) **H04L 12/24** (11) **1 786 392** (51) **A61K 8/81**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
LT 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012 (84) GR 25.11.2011
- (11) **1 784 346** (51) **B65D 85/804** (11) **1 785 039** (51) **A23K 1/18** (11) **1 786 392** (51) **A61K 8/81**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
SI 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
- (11) **1 784 404** (51) **C07D 471/04** (11) **1 785 039** (51) **A23K 1/18** (11) **1 786 392** (51) **A61K 8/81**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
LT 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) GR 08.12.2011 (84) GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011

LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011		
(11) 1 786 504	(51) A61M 37/00	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 1 787 517	(51) A21C 1/06
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	SI 13.07.2011		(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011			(11) 1 787 544	(51) A45D 8/20
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 1 786 981	(51) E02B 3/10	(84) BE 26.10.2011	
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(11) 1 787 582	(51) A61B 5/11
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 1 786 987	(51) E04B 5/00	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
SI 24.08.2011		(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	LT 12.10.2011	
(11) 1 786 517	(51) A61N 5/10	(11) 1 786 988	(51) B28B 1/52	(11) 1 787 611	(51) A61F 13/15
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) CH 31.08.2011	(84) LI 31.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
LT 19.10.2011		CZ 10.08.2011	HU 11.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
(11) 1 786 640	(51) B60H 1/08	MC 31.08.2011	SE 23.02.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(11) 1 787 069	(51) F25B 13/00	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(11) 1 786 656	(51) B60P 7/15	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) BG 09.06.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011		
CY 09.03.2011	CZ 06.09.2011	(11) 1 787 079	(51) F27B 21/06	(11) 1 787 724	(51) B05B 5/047
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
FI 09.03.2011	GR 10.06.2011	(11) 1 787 191	(51) G10H 1/00	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	IE 03.08.2011	IS 03.12.2011
LV 09.03.2011	PT 11.07.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
RO 09.03.2011	SI 09.03.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
SK 09.03.2011		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
(11) 1 786 683	(51) B65B 5/10	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	SI 03.08.2011	
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
LT 12.10.2011		SI 10.08.2011		(11) 1 787 805	(51) B32B 27/32
(11) 1 786 693	(51) B65D 41/06	(11) 1 787 243	(51) G06K 19/077	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(11) 1 787 818	(51) B41J 2/175
(11) 1 786 737	(51) C03B 19/08	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	(84) BE 26.10.2011	
(84) HU 19.08.2011		CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 1 787 850	(51) B60L 9/18
(11) 1 786 815	(51) C07D 471/10	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
MC 30.09.2011	NL 24.08.2011	SI 20.07.2011		SI 14.09.2011	
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 1 787 278	(51) G09F 19/22	(11) 1 787 880	(51) B60T 7/10
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
(11) 1 786 820	(51) C07D 493/04	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
(84) MC 31.08.2011	(84) AT 20.07.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 787 320	(51) H01L 21/336	(11) 1 787 941	(51) B67B 7/04
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
SI 20.07.2011		CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 786 905	(51) C12N 15/11	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(11) 1 787 991	(51) C07D 471/04
(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
LI 31.08.2011	AT 03.08.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	SI 28.09.2011		(11) 1 788 008	(51) C08G 18/08
CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	(11) 1 787 369	(51) H02G 1/08	(84) CY 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 1 787 374	(51) H02H 9/00	IE 07.09.2011	IS 07.01.2012
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(11) 1 787 398	(51) H04B 1/06	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
SI 03.08.2011		(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(11) 1 788 036	(51) C09B 67/02
(11) 1 786 930	(51) C12Q 1/68	(11) 1 787 411	(51) H04W 28/20	(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011
(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011
(11) 1 786 935	(51) C21D 1/19	LT 26.10.2011		GR 29.12.2011	IS 28.01.2012
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(11) 1 787 487	(51) H04W 48/18	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
(11) 1 786 936	(51) C21D 1/673	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 07.09.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	BE 07.09.2011	CY 07.09.2011		
LI 31.08.2011	IE 13.07.2011	CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	(11) 1 788 112	(51) C23C 14/04
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
				FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
				IE 17.08.2011	IS 17.12.2011
				LT 17.08.2011	LV 17.08.2011

PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 790 811 (84) IS 12.02.2012	(51) E05C 17/04 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 791 462 (84) MC 30.09.2011 BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) A61B 3/11 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 790 249 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) A45D 20/32 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 790 812 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) E06B 3/48 (84) CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011		
(11) 1 790 280 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A61B 1/04 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 790 982 (84) BE 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) G01N 31/22 (84) AT 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 791 517 (84) MC 31.08.2011 LI 31.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61K 8/06 (84) CH 31.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 790 455 (84) IS 16.03.2012	(51) B29C 45/28 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 791 116 (84) IS 23.03.2012	(51) G10L 19/12 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 791 589 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) A61M 25/09 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 790 527 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) B60P 3/22 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 791 142 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H01G 9/00 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011		
(11) 1 790 581 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B65D 47/08 (84) CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 791 149 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H01H 9/28 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 791 609 (84) IS 02.03.2012	(51) A63C 17/12 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 790 586 (84) BE 19.10.2011	(51) B65D 77/20			(11) 1 791 678 (84) MC 30.09.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) B24D 5/06 (84) AT 27.07.2011 CZ 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011
(11) 1 790 601 (84) IS 09.03.2012	(51) B65H 23/188 (84) LT 09.11.2011				
(11) 1 790 624 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C04B 38/10 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 791 209 (84) BE 12.10.2011	(51) H01M 8/04		
(11) 1 790 666 (84) MC 30.09.2011 BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) C08C 19/25 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 791 294 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) H04L 12/24 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 791 785 (84) IS 23.03.2012	(51) C01B 13/34 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 790 690 (84) LT 30.11.2011	(51) C08L 45/00 (84) IS 30.03.2012	(11) 1 791 299 (84) IS 12.02.2012	(51) H04L 12/28 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 791 805 (84) IS 12.02.2012	(51) C07C 213/10 (84) LT 12.10.2011
(11) 1 790 796 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) E04F 15/024 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 791 394 (84) IS 09.03.2012	(51) H04S 7/00 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 791 884 (84) MC 30.09.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C08G 18/67 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 790 806 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) E05C 3/02 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 791 409 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H05K 1/18 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 792 056 (84) MC 30.09.2011 BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) F01L 1/18 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 790 809 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) E05C 17/04 (84) LT 05.10.2011	(11) 1 791 418 (84) IS 26.02.2012	(51) A01H 4/00 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 792 066 (84) BG 22.03.2011 CZ 09.09.2011 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IE 22.12.2010 IT 22.12.2010 LV 22.12.2010 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) F02B 29/04 (84) CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LT 22.12.2010 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010
		(11) 1 791 420 (84) IS 23.03.2012	(51) A01K 1/015 (84) LT 23.11.2011		
		(11) 1 791 440 (84) IS 12.02.2012	(51) A23G 3/00 (84) LT 12.10.2011		
		(11) 1 791 453 (84) IS 26.02.2012	(51) A47G 25/90 (84) LT 26.10.2011		

- (11) **1 792 072** (51) **F02M 25/07**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BG 29.03.2011 BE 31.07.2011
CY 29.12.2010 CZ 29.12.2010
DK 29.12.2010 EE 29.12.2010
ES 09.04.2011 FI 29.12.2010
GR 30.03.2011 IE 29.12.2010
IS 29.04.2011 LT 29.12.2010
LV 29.12.2010 MC 31.07.2011
NL 29.12.2010 PL 29.12.2010
PT 29.04.2011 RO 29.12.2010
SE 29.12.2010 SI 29.12.2010
SK 29.12.2010
- (11) **1 792 087** (51) **F04F 1/06**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 792 200** (51) **G01S 19/34**
(84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011
LI 31.08.2011 AT 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 792 224** (51) **G02B 27/01**
(84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IE 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 792 371** (51) **H01R 13/658**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 792 381** (51) **H02K 1/18**
(84) MC 30.09.2011 (84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IE 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 792 401** (51) **H03M 1/08**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 10.08.2011
BE 10.08.2011 CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 792 430** (51) **H04L 1/24**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 792 431** (51) **H04L 7/033**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 792 567** (51) **A61B 5/103**
(84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IE 10.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 792 594** (84) BE 05.10.2011
LT 05.10.2011
- (11) **1 792 648** (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 792 656** (84) IS 02.03.2012
- (11) **1 792 695** (84) CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IE 24.08.2011
LT 24.08.2011
MC 30.09.2011
PL 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 792 746** (84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 792 776** (84) CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 792 860** (84) CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 792 976** (84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 793 033** (84) BE 26.10.2011
- (11) **1 793 071** (84) IS 09.03.2012
- (11) **1 793 222** (84) CY 20.07.2011
FI 20.07.2011
IE 20.07.2011
LT 20.07.2011
PL 20.07.2011
SE 20.07.2011
- (11) **1 793 401** (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **1 793 519** (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (51) **A61F 13/15** (84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (51) **B01F 7/16** (84) LT 23.11.2011
- (51) **B01L 3/00** (84) LT 02.11.2011
- (51) **B26D 5/02** (84) CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
- (51) **B44C 5/04** (84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) **B60Q 1/48** (84) CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (51) **D21G 9/00** (84) CZ 14.09.2011
IE 14.09.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) **C12N 1/21** (84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (51) **D21D 1/00** (84) LT 09.11.2011
- (51) **E05D 15/52** (84) LT 09.11.2011
- (51) **G01N 21/90** (84) CZ 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (51) **H01H 13/02** (84) IS 26.02.2012
- (51) **H04L 1/00** (84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (11) **1 793 538** (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 793 600** (84) IS 02.03.2012
- (11) **1 793 628** (84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (11) **1 793 664** (84) IS 02.03.2012
- (11) **1 793 697** (84) IS 09.03.2012
- (11) **1 793 768** (84) IS 09.03.2012
- (11) **1 793 891** (84) IS 09.03.2012
- (11) **1 793 901** (84) BE 05.10.2011
LT 05.10.2011
- (11) **1 793 915** (84) IS 02.03.2012
- (11) **1 793 951** (84) IS 09.03.2012
- (11) **1 793 994** (84) IS 19.02.2012
- (11) **1 794 030** (84) IS 09.03.2012
- (11) **1 794 141** (84) IS 09.03.2012
- (11) **1 794 146** (84) MC 30.09.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
PL 03.08.2011
SE 03.08.2011
- (11) **1 794 248** (84) MC 30.09.2011
BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 794 295** (84) IS 16.03.2012
- (11) **1 794 303** (84) MC 30.09.2011
CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 794 329** (84) MC 30.09.2011
BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (51) **H04L 12/56** (84) LT 23.11.2011
- (51) **H04N 5/74** (84) LT 02.11.2011
- (51) **H04M 1/725** (84) LT 05.10.2011
- (51) **A01K 63/04** (84) LT 02.11.2011
- (51) **A43B 13/18** (84) LT 09.11.2011
- (51) **A61F 2/34** (84) LT 09.11.2011
- (51) **A61B 5/117** (84) LT 09.11.2011
- (51) **A63B 69/00** (84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (51) **B01D 65/10** (84) LT 02.11.2011
- (51) **B23B 27/04** (84) LT 09.11.2011
- (51) **B29C 55/28** (84) LT 19.10.2011
- (51) **B60R 9/04** (84) LT 09.11.2011
- (51) **C07D 311/58** (84) LT 09.11.2011
- (51) **C07D 401/12** (84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (51) **C08J 5/12** (84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (51) **C12N 9/54** (84) LT 16.11.2011
- (51) **C12N 15/82** (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) **C12Q 1/70** (84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011

- (11) **1 794 339** (51) **C23C 2/20** LV 28.09.2011 SE 28.09.2011 (11) **1 795 533** (51) **C07F 7/10**
(84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011 SI 28.09.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
LI 31.08.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) CZ 24.08.2011
CZ 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
IE 06.07.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011
LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) PL 24.08.2011
PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011
SI 06.07.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **1 794 344** (51) **C23C 14/24** (11) **1 795 604** (51) **A61K 49/00**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 17.08.2011
BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
GR 07.10.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) GR 17.08.2011 (84) IS 17.12.2011
LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011
NL 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011
PT 07.11.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
SI 06.07.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **1 794 346** (51) **C23C 16/455** (11) **1 795 774** (51) **F16D 23/14**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011
IS 28.01.2012 (84) LT 28.09.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011
LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) PL 24.08.2011
SI 28.09.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011
- (11) **1 794 361** (51) **D06N 7/00** (11) **1 795 821** (51) **F24F 1/00**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 03.08.2011
BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011
GR 07.10.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) IS 03.12.2011
LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011
NL 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011
PT 07.11.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011
SI 06.07.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **1 794 412** (51) **C09K 8/54** (11) **1 795 885** (51) **G01N 9/36**
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 06.07.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 794 449** (51) **F03D 7/02** (11) **1 795 821** (51) **F24F 1/00**
(84) MC 30.09.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
GR 18.11.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011
IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) IS 03.12.2011
LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011
PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011
- (11) **1 794 526** (51) **F27D 17/00** (11) **1 795 885** (51) **G01N 9/36**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
- (11) **1 794 534** (51) **F28G 1/12** (11) **1 795 885** (51) **G01N 9/36**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 794 539** (51) **G01B 7/16** (11) **1 795 885** (51) **G01N 9/36**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
- (11) **1 794 555** (51) **G01J 3/10** (11) **1 795 168** (51) **A61H 33/04**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
BE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
CZ 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 794 612** (51) **G01S 19/27** (11) **1 795 208** (51) **A61K 49/00**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
BE 17.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CZ 17.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
GR 18.11.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011
LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011
NL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011
SI 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 794 612** (51) **G01S 19/27** (11) **1 795 311** (51) **B25F 5/02**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
BE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) GR 22.12.2011
LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) LT 21.09.2011 (84) LT 21.09.2011
NL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
SI 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **1 794 834** (51) **H01M 10/0525** (11) **1 795 351** (51) **G01N 21/86**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) FI 31.08.2011
IS 28.01.2012 (84) LT 28.09.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) NL 31.08.2011
SI 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011

- (11) **1 796 348** (51) *H04M 1/02*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 796 457** (51) *A01N 1/02*
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 796 480** (51) *A23C 9/123*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 796 499** (51) *A45D 26/00*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BG 19.04.2011 BE 31.07.2011
CY 19.01.2011 DK 19.01.2011
EE 19.01.2011 FI 19.01.2011
GR 20.04.2011 IE 19.01.2011
IS 19.05.2011 LT 19.01.2011
LV 19.01.2011 MC 31.07.2011
NL 19.01.2011 PT 19.05.2011
RO 19.01.2011 SE 19.01.2011
SI 19.01.2011 SK 19.01.2011
- (11) **1 796 506** (51) *A46B 1/00*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 796 543** (51) *A61B 6/03*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 796 587** (51) *A61F 2/06*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 796 698** (51) *A61K 35/74*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 796 766** (51) *A61M 16/00*
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 796 774** (51) *A61M 25/02*
(84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 796 788** (51) *A61N 1/372*
(84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011
LI 31.08.2011 AT 06.07.2011
BE 06.07.2011 CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 796 795** (51) *A63B 55/08*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 06.07.2011
BE 06.07.2011 CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 796 830** (51) *B01J 19/12*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 796 842** (51) *B02C 19/00*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 796 843** (51) *B03C 5/02*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IE 17.08.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 796 876** (51) *B25B 21/00*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IE 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 796 958** (51) *B63B 21/50*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 21.09.2011
BE 21.09.2011 CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 797 048** (51) *C07D 239/48*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 797 069** (51) *C07D 401/04*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 797 096** (51) *C07D 487/04*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 797 105** (51) *C07F 9/6561*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 797 142** (51) *C08L 77/06*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 797 213** (51) *C23C 14/00*
(84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011
LI 31.08.2011 AT 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 797 263** (51) *E05C 1/06*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 797 297** (51) *F02B 29/00*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 797 520** (51) *G06K 1/00*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 797 741** (51) *H04R 7/04*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 06.07.2011
BE 06.07.2011 CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 IS 06.11.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 798 029** (51) *B32B 27/36*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 798 193** (51) *B67D 1/00*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 798 194** (51) *B67D 1/08*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 798 222** (51) *H01L 31/04*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 798 247** (51) *C08G 18/48*
(84) BE 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 798 325** (51) *D06F 39/02*
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 798 397** (51) *F02C 7/264*
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 798 417** (51) *F04D 19/04*
(84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IE 07.09.2011 IS 07.01.2012

LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 798 910 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) H04W 12/06 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 800 130 (84) MC 30.09.2011 BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G01N 33/574 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 798 422 (84) IS 26.02.2012	(51) F15B 15/28 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 799 045 (84) IS 23.03.2012	(51) A23G 9/00 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 800 157 (84) LT 30.11.2011	(51) G02B 26/00 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 798 478 (84) IS 30.03.2012	(51) F24C 7/06 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 799 161 (84) IS 19.02.2012	(51) A61G 15/00 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 800 323 (84) IS 16.03.2012	(51) H01H 37/76 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 798 511 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IE 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) F28F 19/00 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 799 194 (84) IS 16.03.2012	(51) A61K 9/14 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 800 382 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) H02J 9/06 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 798 590 (84) AT 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) G02C 7/02 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 799 253 (84) MC 30.09.2011 LV 14.09.2011	(51) A61K 39/02 (84) IS 14.01.2012	(11) 1 800 392 (84) IS 12.02.2012	(51) H02P 1/02 (84) LT 12.10.2011
(11) 1 798 740 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) H01B 17/28 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 799 316 (84) MC 31.08.2011 LI 31.08.2011 BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A63B 43/00 (84) CH 31.08.2011 AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 800 616 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A61B 19/00 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 798 834 (84) IS 09.03.2012	(51) H02J 1/00 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 799 500 (84) IS 09.03.2012	(51) B60N 2/28 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 800 639 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) A61F 13/49 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
(11) 1 798 871 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) H04B 7/08 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 799 606 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B05B 1/18 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 800 767 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) B08B 9/093 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 798 872 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H04B 7/185 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 799 624 (84) IS 09.03.2012	(51) C04B 24/30 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 800 834 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B29C 51/02 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 798 882 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H04J 3/07 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 799 721 (84) IS 23.03.2012	(51) C08F 2/01 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 800 949 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B60Q 1/26 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 798 896 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) H04W 12/06 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 799 726 (84) MC 30.09.2011 BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C08F 10/00 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 800 989 (84) IS 23.03.2012	(51) B62B 3/18 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 798 899 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H04L 12/28 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 799 960 (84) IS 16.03.2012	(51) C09K 8/508 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 801 022 (84) IS 16.03.2012	(51) B65D 5/74 (84) LT 16.11.2011
		(11) 1 800 044 (84) IS 23.03.2012	(51) F16L 23/16 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 801 055 (84) IS 16.03.2012	(51) B65H 18/28 (84) LT 16.11.2011
		(11) 1 800 053 (84) MC 30.09.2011 BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) F21V 9/08 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 801 154 (84) AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C08L 23/08 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
				(11) 1 801 231 (84) LT 30.11.2011	(51) C12Q 1/02 (84) IS 30.03.2012

- (11) **1 803 569** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 803 688** (51) **C02F 3/12**
(84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IE 27.07.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 803 711** (51) **C07D 243/08**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 803 768** (51) **C08K 5/053**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 803 784** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 803 970** (51) **F16F 15/027**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 804 079** (51) **G01S 15/89**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 804 352** (51) **H02G 3/12**
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IE 17.08.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 804 409** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 804 566** (51) **A01D 34/73**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 804 589** (51) **A23D 9/00**
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 804 594** (51) **A23L 1/00**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 804 732** (51) **A61F 2/44**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 14.09.2011
BE 14.09.2011 CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 804 745** (51) **A61F 5/453**
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011
AT 01.12.2010 BE 01.12.2010
BG 01.03.2011 CY 01.12.2010
CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010
FI 01.12.2010 GR 02.03.2011
HU 31.08.2011 IS 01.04.2011
LT 01.12.2010 LV 01.12.2010
MC 31.08.2011 PT 01.04.2011
RO 01.12.2010 SI 01.12.2010
SK 01.12.2010
- (11) **1 804 748** (51) **A61F 6/06**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 804 772** (51) **A61K 9/16**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 804 780** (51) **A61K 31/045**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 804 855** (51) **A61M 5/142**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 804 913** (51) **A61N 1/362**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 805 086** (51) **B65D 41/22**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 805 091** (51) **B25H 3/02**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 24.08.2011
BE 24.08.2011 CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 805 100** (51) **B81B 3/00**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 805 166** (51) **C07D 401/06**
(84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 805 235** (51) **C08F 220/18**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 805 324** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 805 385** (51) **E05F 15/18**
(84) MC 30.09.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 805 435** (51) **F16H 61/32**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BG 23.06.2011 BE 31.07.2011
CY 23.03.2011 CZ 23.03.2011
DK 23.03.2011 EE 23.03.2011
ES 04.07.2011 FI 23.03.2011
GR 24.06.2011 IE 23.03.2011
IS 23.07.2011 LT 23.03.2011
LV 23.03.2011 MC 31.07.2011
NL 23.03.2011 PL 23.03.2011
PT 25.07.2011 RO 23.03.2011
SE 23.03.2011 SI 23.03.2011
SK 23.03.2011
- (11) **1 805 440** (51) **F16K 11/07**
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 805 721** (51) **G07C 9/00**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 805 825** (51) **H01L 51/42**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 805 907** (51) **H04B 3/54**
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 805 920** (51) **G06F 15/18**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 805 965** (51) **H04L 29/06**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 806 110** (51) **A61C 13/30**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 806 115** (51) **A61F 5/445**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **1 806 136** (51) **A61K 31/4045**
(84) IS 30.03.2012
- (11) **1 806 163** (51) **A61Q 5/04**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 806 202** (51) **B23K 26/36**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011

(11) 1 808 199 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) A61N 5/06 (84) BE 26.10.2011	PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	SE 10.08.2011	(11) 1 809 868 (84) CY 07.09.2011 IS 07.01.2012	(51) F01M 13/04 (84) GR 08.12.2011
(11) 1 808 353 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B62B 7/08 (84) IE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 809 379 (84) IS 19.02.2012	(51) A61P 29/00 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 809 895 (84) IS 12.02.2012	(51) F02M 57/02 (84) LT 12.10.2011
(11) 1 808 454 (84) IE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C08J 9/00 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 809 384 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61Q 19/00 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 809 965 (84) IS 16.03.2012	(51) F28D 1/04 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 808 724 (84) IS 16.03.2012	(51) G02C 5/16 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 809 405 (84) IS 16.03.2012	(51) F15B 21/04 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 810 112 (84) IS 19.02.2012	(51) G06F 1/00 (84) LT 19.10.2011
(11) 1 808 726 (84) IS 23.03.2012	(51) G02C 7/02 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 809 410 (84) IS 16.03.2012	(51) B01D 61/26 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 810 130 (84) LT 30.11.2011	(51) G06F 9/38 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 809 092 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) A01G 3/08 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IE 17.08.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 809 423 (84) CY 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011	(51) B04B 1/08 (84) CZ 03.08.2011 LT 03.08.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 810 177 (84) MC 30.09.2011 BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011	(51) G06F 17/00 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 1 809 130 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) A41D 1/00 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 809 610 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) C07D 239/34 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 810 251 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G07D 7/00 (84) CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 809 131 (84) IS 30.03.2012	(51) A41D 13/00 (84) LT 30.11.2011	(11) 1 809 676 (84) IS 23.03.2012	(51) C08F 10/00 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 810 332 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) H01L 23/495 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 809 187 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) A61B 17/22 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 809 704 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) C08L 83/06 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 810 404 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) H03K 5/24 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 809 241 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) A61K 9/00 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011	(11) 1 809 767 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 810 449 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011	(51) H04W 72/04 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 809 268 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A61K 31/015 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 809 798 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) D02H 3/00 (84) CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 810 543 (84) IS 30.03.2012	(51) H04W 72/12 (84) LT 30.11.2011
(11) 1 809 288 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011	(51) A61K 31/495 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 809 812 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 SI 31.08.2011	(51) E01D 19/16 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 NL 31.08.2011	(11) 1 810 834 (84) IS 09.03.2012	(51) B41J 15/04 (84) LT 09.11.2011
(11) 1 809 346 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011	(51) A61L 29/08 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011	(11) 1 809 835 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) E04H 7/22 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 810 890 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B60R 21/215 (84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
		(11) 1 809 848 (84) IS 30.03.2012	(51) E06B 7/10	(11) 1 810 941 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B65H 3/44 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011

NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	LT 17.08.2011	PL 17.08.2011	SI 28.09.2011	
SI 03.08.2011		PT 19.12.2011	SI 17.08.2011		
(11) 1 813 338	(51) B01D 39/14	(11) 1 814 465	(51) A61B 17/04	(11) 1 815 154	(51) F16B 47/00
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
LT 12.10.2011				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 1 813 458	(51) B60K 5/02	(11) 1 814 474	(51) A61B 17/58	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011
CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011		
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 1 815 157	(51) F16D 3/56
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011
		SI 14.09.2011		GR 22.12.2011	IS 21.01.2012
(11) 1 813 469	(51) B60N 2/28	(11) 1 814 644	(51) B01D 37/02	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
LT 19.10.2011		FI 20.07.2011	IS 20.11.2011	(11) 1 815 197	(51) F26B 1/00
(11) 1 813 561	(51) B29C 63/02	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 1 815 274	(51) G02B 1/04
CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	SI 20.07.2011		(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011			CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 1 814 686	(51) B23K 20/12	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SI 21.09.2011	
(11) 1 813 586	(51) C07C 27/00	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 1 815 407	(51) G06K 19/07
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 1 814 831	(51) C05G 3/00	IS 27.11.2011	PL 27.07.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 814 895	(51) C07H 19/00	SI 27.07.2011	
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(11) 1 815 426	(51) G06T 7/00
(11) 1 813 623	(51) C07H 19/167	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
(11) 1 813 680	(51) C12Q 1/00	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(11) 1 813 784	(51) F01M 1/06	PL 10.08.2011	SE 10.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	SI 10.08.2011		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
LT 19.10.2011		(11) 1 814 909	(51) C07K 14/47	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 813 851	(51) F16L 37/20	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(11) 1 815 460	(51) G10K 11/172
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
(11) 1 814 102	(51) G10F 1/02	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 1 815 482	(51) G21C 17/017
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 06.07.2011
(11) 1 814 107	(51) G10L 21/02	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LT 12.10.2011		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	IE 06.07.2011	IS 06.11.2011
(11) 1 814 377	(51) A01G 27/00	(11) 1 814 987	(51) C12N 15/10	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	PT 07.11.2011	SI 06.07.2011
FI 28.09.2011	IS 28.01.2012	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(11) 1 815 534	(51) H01L 25/075
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
(11) 1 814 398	(51) A22C 13/00	SI 28.09.2011		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(11) 1 814 998	(51) C12N 15/85	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	GR 04.11.2011	IE 03.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(11) 1 815 541	(51) H01L 51/05
SI 14.09.2011		LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(11) 1 814 435	(51) A61B 1/31	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LT 19.10.2011		(11) 1 815 028	(51) C12Q 1/68	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(11) 1 814 455	(51) A61B 5/103	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	LV 27.07.2011	PL 27.07.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(11) 1 815 066	(51) D21J 3/00	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
CZ 17.08.2011	GR 18.11.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	SI 27.07.2011	
		CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	(11) 1 815 584	(51) H02M 5/293
		FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
		IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	LT 19.10.2011	

- (11) **1 815 607** (51) **H04B 3/32**
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 815 657** (51) **H04L 27/26**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 815 718** (51) **H05B 6/16**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 815 734** (51) **A01G 9/12**
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 815 741** (51) **A01N 1/02**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 815 746** (51) **A23C 9/12**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 815 819** (51) **A61C 5/12**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 815 834** (51) **A61G 3/06**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 815 934** (51) **B23K 1/00**
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IE 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 815 969** (51) **B29C 70/34**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 816 067** (51) **B63B 29/02**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
GR 04.11.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 816 094** (51) **B65G 47/91**
(84) IE 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 816 153** (51) **C08G 63/692**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 816 157** (51) **C08L 23/04**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 816 274** (51) **E04B 1/82**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 816 278** (51) **E04F 10/08**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 816 279** (51) **E04F 10/08**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 816 405** (51) **F24F 1/00**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 816 526** (51) **G03G 15/00**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 816 620** (51) **G08C 17/02**
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 816 718** (51) **H02G 3/18**
(84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 816 728** (51) **H02K 5/24**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 816 899** (51) **H05B 3/06**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 816 958** (51) **A61B 5/06**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 17.08.2011
BE 17.08.2011 CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 817 061** (51) **A61K 49/00**
(84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 817 177** (51) **B60C 1/00**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 817 180** (51) **B60C 23/10**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 817 184** (51) **B60F 3/00**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 817 200** (51) **B60N 2/48**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 817 202** (51) **B60N 2/66**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 817 212** (51) **B60R 21/34**
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 817 368** (51) **B41M 5/26**
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IE 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 817 411** (51) **C12N 9/12**
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 817 450** (51) **D03D 15/12**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 817 466** (51) **E03C 1/08**
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SI 07.09.2011

- (11) **1 819 683** (51) *C07D 239/557* PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 (11) **1 820 726** (51) *B62M 3/00*
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011 CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011 (11) **1 820 259** (51) *H02P 1/26* FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011 (11) **1 820 269** (51) *H03F 1/52* LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 03.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (11) **1 820 770** (51) *B67C 7/00*
(84) CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011 IE 27.07.2011 IS 27.11.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011 LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011 SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 819 842** (51) *C23C 14/34* (84) AT 10.08.2011 (51) *H04L 12/56* (11) **1 820 771** (51) *B67C 7/00*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) BE 10.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011 (84) CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 10.12.2011 GR 11.11.2011 IE 03.08.2011 IS 03.12.2011
NL 10.08.2011 LT 10.08.2011 LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SI 10.08.2011 SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 819 845** (51) *C23G 1/00* (84) AT 17.08.2011 (51) *A61B 5/048* (11) **1 820 865** (51) *C12Q 1/68*
(84) CY 21.09.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
IE 21.09.2011 CZ 17.08.2011 LT 12.10.2011 LT 12.10.2011
LT 21.09.2011 GR 18.11.2011 CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
SI 21.09.2011 IS 10.12.2011 FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 (11) **1 820 877** (51) *C23C 14/06*
(84) GR 22.12.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011 (11) **1 820 977** (51) *F16B 12/20*
LV 21.09.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) IS 12.02.2012
- (11) **1 819 868** (51) *D06F 58/20* (84) AT 17.08.2011 (51) *A61B 17/32* (11) **1 821 061** (51) *F41H 7/04*
(84) CY 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 23.03.2012
FI 17.08.2011 CZ 17.08.2011 CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
IS 17.12.2011 GR 18.11.2011 GR 22.12.2011 (11) **1 821 107** (51) *G01P 1/02*
NL 17.08.2011 LT 17.08.2011 IS 21.01.2012 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
PT 19.12.2011 PL 17.08.2011 LV 20.07.2011 LT 21.09.2011 SI 05.10.2011
SI 17.08.2011 SE 17.08.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011
- (11) **1 819 908** (51) *F01D 21/00* (84) AT 17.08.2011 (51) *A61B 17/72* (11) **1 821 162** (51) *G03G 21/18*
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
IE 20.07.2011 IS 20.11.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
SI 20.07.2011 SE 20.07.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
- (11) **1 819 913** (51) *F02C 3/20* (84) AT 17.08.2011 (51) *A61B 17/22* (11) **1 821 215** (51) *G06F 13/00*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 30.11.2011
(84) BE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
(84) CZ 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
(84) GR 22.12.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
(84) IS 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) GR 14.10.2011 (84) GR 14.10.2011
(84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
(84) BE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) LT 13.07.2011
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011
(84) AT 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) PT 14.11.2011
(84) CZ 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
(84) GR 07.10.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
(84) LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) IS 13.07.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011
(84) PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) PT 14.11.2011
(84) SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **1 820 052** (51) *G02B 6/38* (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
(84) CY 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
(84) FI 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
(84) LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) GR 15.12.2011
(84) NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) SE 14.09.2011
(84) PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **1 820 074** (51) *G05B 13/02* (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
(84) FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) GR 25.11.2011
(84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) LT 24.08.2011
(84) LV 24.08.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) NL 24.08.2011
(84) PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) PT 26.12.2011
(84) SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **1 820 130** (51) *G06F 17/50* (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
(84) FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) GR 15.12.2011
(84) IS 14.01.2012 (84) SE 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) SE 14.09.2011
(84) SI 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **1 820 155** (51) *G06T 7/00* (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
(84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) GR 18.11.2011
(84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) LT 17.08.2011
(84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011
- (11) **1 820 259** (51) *H02P 1/26* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 820 269** (51) *H03F 1/52* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) AT 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) CY 24.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) FI 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) IS 24.12.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LV 24.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) PL 24.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) SE 24.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 820 305** (51) *H04L 12/56* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) AT 10.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) CY 10.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) FI 10.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) IS 10.12.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) NL 10.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) PT 12.12.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) SI 10.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 820 444** (51) *A61B 5/048* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) AT 21.09.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) CY 21.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) FI 21.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) IS 21.01.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LV 21.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) SI 21.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 820 460** (51) *A61B 17/32* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LT 12.10.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 820 462** (51) *A61B 17/72* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) BE 07.09.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) CZ 07.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) IS 07.01.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) SI 07.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 820 486** (51) *A61J 3/00* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LT 05.10.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 820 496** (51) *A61K 9/20* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) IS 12.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LT 12.10.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 820 533** (51) *A61N 1/30* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) IS 02.03.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LT 02.11.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 820 555** (51) *B01D 39/20* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) AT 06.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) CZ 06.07.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) GR 07.10.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LT 06.07.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) PL 06.07.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) SE 06.07.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 820 585** (51) *B22D 39/00* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) AT 21.09.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) CY 21.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) FI 21.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) IS 21.01.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LV 21.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) SI 21.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 820 703** (51) *B60R 21/34* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 820 707** (51) *B60T 7/12* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LT 12.10.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 821 107** (51) *G01P 1/02* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LT 05.10.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 821 162** (51) *G03G 21/18* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LT 12.10.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 821 215** (51) *G06F 13/00* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) IS 30.03.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
(84) LT 30.11.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012
- (11) **1 821 321** (51) *H01F 1/34* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
(84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
(84) FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) GR 14.10.2011
(84) IS 13.11.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) LT 13.07.2011
(84) LV 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011
(84) PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) PT 14.11.2011
(84) SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **1 821 382** (51) *H02J 3/38* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
(84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011
(84) IE 27.07.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) IS 27.11.2011
(84) LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011
(84) NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
(84) PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011
(84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 821 398** (51) *H02M 7/08* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) AT 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
(84) FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) GR 22.12.2011
(84) IS 21.01.2012 (84) LT 21.09.2011 (84) LT 21.09.2011 (84) LT 21.09.2011
(84) LV 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
- (11) **1 821 411** (51) *H03L 7/00* (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
(84) FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) GR 07.10.2011

IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 1 825 060	(51) E01B 9/30	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	GR 18.11.2011	IE 17.08.2011	PL 10.08.2011	SE 10.08.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	SI 10.08.2011	
		LV 17.08.2011	PL 17.08.2011		
		PT 19.12.2011	SI 17.08.2011		
(11) 1 824 342	(51) A21D 2/18	(11) 1 825 099	(51) E21B 33/14	(11) 1 825 707	(51) H04W 36/30
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011			CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011			FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011			IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011			LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011			PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011			SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
		(11) 1 825 175	(51) F16J 15/46		
		(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011		
		CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011		
		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011		
		LV 27.07.2011	NL 27.07.2011		
		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
		(11) 1 825 242	(51) G01M 3/38	(11) 1 825 715	(51) H05B 6/80
		(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011
		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011		
		IE 24.08.2011	IS 24.12.2011		
		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011		
		NL 24.08.2011	PL 24.08.2011		
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
		SI 24.08.2011			
		(11) 1 825 261	(51) G01N 33/68	(11) 1 825 798	(51) A47L 9/16
		(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
		CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011		
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		
		LV 20.07.2011	NL 20.07.2011		
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011		
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
		(11) 1 825 447	(51) G08B 25/00	(11) 1 825 828	(51) A61C 8/00
		(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
		CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
		LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
		(11) 1 825 495	(51) H01J 49/06	(11) 1 825 829	(51) A61C 8/00
		(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
				CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
				FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
				IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
				LV 03.08.2011	PL 03.08.2011
				PT 05.12.2011	SI 03.08.2011
		(11) 1 825 507	(51) H01L 21/78	(11) 1 825 830	(51) A61C 8/00
		(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
		CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
		GR 29.12.2011	IS 28.01.2012	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
				PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
				SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
		(11) 1 825 495	(51) H01J 49/06	(11) 1 825 836	(51) A61F 5/44
		(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011
				CZ 31.08.2011	IS 31.12.2011
				LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
				NL 31.08.2011	SI 31.08.2011
		(11) 1 825 507	(51) H01L 21/78	(11) 1 825 839	(51) A61F 5/445
		(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
		CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
		GR 29.12.2011	IS 28.01.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
				SI 21.09.2011	
		(11) 1 825 511	(51) H01L 23/48	(11) 1 825 856	(51) A23L 1/30
		(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
				LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
		(11) 1 825 531	(51) H01L 51/52		
		(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012		
		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011		
		(11) 1 825 546	(51) H01M 8/02	(11) 1 826 001	(51) B41C 1/10
		(84) MC 30.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
		BE 24.08.2011	CY 24.08.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
		CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
		GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	LV 06.07.2011	PL 06.07.2011
		NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
		SI 24.08.2011			
		(11) 1 825 644	(51) H04L 12/56	(11) 1 826 067	(51) B60R 16/02
		(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
		CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011		
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		

(11) 1 826 072 (84) BE 19.10.2011	(51) B60R 21/231	(11) 1 827 275 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61B 18/12 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 826 169 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B66C 1/10 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 827 342 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) A61F 15/00 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 827 856 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IE 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B41M 3/14 (84) CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 826 240 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) C08L 67/02 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 827 409 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61K 31/135 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 827 892 (84) CH 31.07.2011 AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) F16H 59/10 (84) LI 31.07.2011 BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 MC 31.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 826 338 (84) LT 16.11.2011	(51) E04H 4/16 (84) IS 16.03.2012	(11) 1 827 533 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) A61M 5/14 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 827 925 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B60R 22/48 (84) LT 05.10.2011
(11) 1 826 413 (84) IS 02.03.2012	(51) F04D 29/32 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 827 546 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61M 25/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 828 032 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B65G 17/44 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 826 430 (84) IS 26.02.2012	(51) F16D 13/75 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 827 621 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011	(51) A63C 5/00 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 828 044 (84) IS 30.03.2012	(51) B66B 11/00 (84) LT 30.11.2011
(11) 1 826 527 (84) LT 23.11.2011	(51) F42C 1/08 (84) IS 23.03.2012	(11) 1 827 648 (84) IS 12.02.2012	(51) B01D 35/28 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 828 058 (84) IS 09.03.2012	(51) C01G 53/00 (84) LT 09.11.2011
(11) 1 826 932 (84) AT 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) H04H 60/37 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 827 776 (84) CH 31.07.2011 BG 05.04.2011 CY 05.01.2011 EE 05.01.2011 GR 06.04.2011 IS 05.05.2011 LV 05.01.2011 PT 05.05.2011 SE 05.01.2011 SK 05.01.2011	(51) B26B 19/38 (84) LI 31.07.2011 BE 31.07.2011 DK 05.01.2011 FI 05.01.2011 IE 05.01.2011 LT 05.01.2011 MC 31.07.2011 RO 05.01.2011 SI 05.01.2011	(11) 1 828 095 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) C07C 51/377 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 827 192 (84) CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A47L 9/04 (84) CZ 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 827 789 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B29C 44/56 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 828 107 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C07C 233/87 (84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 827 203 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A61B 3/16 (84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 827 846 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011	(51) B41J 2/19 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011	(11) 1 828 107 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C07C 233/87 (84) CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 827 204 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) A61B 5/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 827 856 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B41J 2/19 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011	(11) 1 828 159 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) C07D 311/72 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 827 218 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IE 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61B 5/04 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 827 892 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 PL 13.07.2011	(51) C09G 1/02 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 828 247 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 PL 13.07.2011	(51) C07K 16/10 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 LT 13.07.2011 PT 14.11.2011
(11) 1 827 229 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A61B 5/103 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 828 333 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) C12N 15/85 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 828 389 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) C12N 15/85 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011

- (11) **1 828 430** (51) **C23C 16/16**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 828 629** (51) **A47H 15/00**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 828 699** (51) **F28D 7/16**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 828 722** (51) **G01D 5/20**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 828 733** (51) **G01L 1/22**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 828 744** (51) **G01N 3/42**
(84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IE 10.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 828 769** (51) **G01N 33/487**
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 828 780** (51) **G01N 33/68**
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 828 877** (51) **G06F 3/041**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 829 252** (51) **H04B 10/00**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 829 311** (51) **H04L 27/26**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 829 339** (51) **H04M 1/247**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 829 391** (51) **H04W 36/14**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 829 400** (51) **H04M 1/2745**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 829 505** (51) **A61F 5/00**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 829 506** (51) **A61F 5/00**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 829 594** (51) **B01D 1/00**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 829 622** (51) **B08B 3/02**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 829 710** (51) **B60B 11/02**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 829 751** (51) **B60R 16/02**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 829 762** (51) **B61D 3/16**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 829 787** (51) **B65D 19/32**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 829 815** (51) **B66F 9/075**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 829 841** (51) **C04B 35/111**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 06.07.2011
BE 06.07.2011 CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 829 883** (51) **C07F 9/94**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 829 887** (51) **C07H 21/04**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 829 893** (51) **C07K 14/55**
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 829 999** (51) **D06F 37/26**
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IE 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 830 017** (51) **E04G 21/02**
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IE 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 830 153** (51) **F41A 9/37**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 830 267** (51) **G11B 20/24**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 830 349** (51) **G10L 21/02**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 830 384** (51) **H01J 37/30**
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 830 512** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 830 621** (51) **H05K 7/12**
(84) IE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 830 633** (51) **A01K 89/015**
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 830 695** (51) **A61B 5/00**
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
- (11) **1 830 698** (51) **A61B 5/0205**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 830 780** (51) **A61G 17/08**
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 830 785** (51) **A61K 8/00**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011

(11) 1 830 853	(51) A61K 31/497	(11) 1 831 261	(51) C08F 2/18	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011				
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 1 831 314	(51) C09B 33/04	(11) 1 831 682	(51) G01N 33/18
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011		
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(11) 1 831 716	(51) G01S 5/14
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LT 19.10.2011	
		SI 17.08.2011			
(11) 1 830 904	(51) A61M 1/10	(11) 1 831 315	(51) C09B 69/04	(11) 1 832 085	(51) H04L 29/06
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	SI 03.08.2011		SI 07.09.2011	
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011				
(11) 1 830 959	(51) B01J 35/10	(11) 1 831 349	(51) C12N 1/20	(11) 1 832 093	(51) H04M 1/24
(84) AT 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011		
GR 07.10.2011	IE 06.07.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 1 832 129	(51) H04W 88/18
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
LV 06.07.2011	PL 06.07.2011	LV 21.09.2011	SI 21.09.2011		
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011			(11) 1 832 186	(51) A41D 31/00
SI 06.07.2011				(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
				CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
				FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
				NL 17.08.2011	PT 19.12.2011
				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 1 831 144	(51) C07C 37/50	(11) 1 831 351	(51) C12N 5/077	(11) 1 832 191	(51) B29D 35/14
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 24.08.2011	PL 24.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	SI 24.08.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 831 167	(51) C07D 213/09	(11) 1 831 352	(51) C12N 5/00	(11) 1 832 319	(51) A63F 9/00
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LV 20.07.2011	PL 20.07.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	PT 21.11.2011	SI 20.07.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011		
SI 13.07.2011				(11) 1 832 373	(51) B23K 20/12
				(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
				CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
				FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
				IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
				LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
				PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SI 06.07.2011	
(11) 1 831 206	(51) C07D 409/14	(11) 1 831 461	(51) D21H 21/48	(11) 1 832 403	(51) B28B 11/16
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	GR 15.12.2011	IE 14.09.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	LV 14.09.2011		SI 28.09.2011	
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011				
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011			(11) 1 832 433	(51) B41M 1/24
				(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
				FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
				IE 14.09.2011	IS 14.01.2012
				LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
				SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(11) 1 831 208	(51) C07D 413/12	(11) 1 831 544	(51) F03B 17/06	(11) 1 832 438	(51) B42D 9/00
(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
FI 24.08.2011	IS 24.12.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
		LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
		PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
		SI 13.07.2011		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 831 234	(51) C07F 7/18	(11) 1 831 673	(51) G01N 21/65	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
SI 14.09.2011				SE 24.08.2011	SI 24.08.2011

- (11) **1 832 473** (51) *B60R 1/08* (11) **1 833 443** (51) *A61F 13/00* (11) **1 833 984** (51) *H04L 12/58*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 832 475** (51) *B60R 21/20* (11) **1 833 526** (51) *A61L 31/10* (11) **1 834 113** (51) *F16H 59/36*
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 832 509** (51) *B64C 11/30* (11) **1 833 558** (51) *A61N 1/36* (11) **1 834 150** (51) *F27D 11/02*
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 832 574** (51) *C07C 303/32* (11) **1 833 584** (51) *A63G 27/04* (11) **1 834 154** (51) *F42B 19/00*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
SI 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) MC 30.09.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 832 578** (51) *C07D 213/75* (11) **1 833 700** (51) *B60N 2/02* (11) **1 834 191** (51) *G01S 13/87*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) CZ 27.07.2011
SI 05.10.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) CZ 27.07.2011
SI 05.10.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011
IE 27.07.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
LT 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 832 608** (51) *C08F 14/22* (11) **1 833 712** (51) *B62B 3/00* (11) **1 834 221** (51) *G05B 19/418*
(84) BE 05.10.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
SI 05.10.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
CY 27.07.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
GR 28.10.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
LT 27.07.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
NL 27.07.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
PT 28.11.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
SI 27.07.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 832 654** (51) *C12N 15/02* (11) **1 833 712** (51) *B62B 3/00* (11) **1 834 288** (51) *G06K 19/067*
(84) AT 27.07.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
BE 27.07.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
FI 27.07.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
IS 27.11.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LV 27.07.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
PL 27.07.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
SE 27.07.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
- (11) **1 832 658** (51) *C12P 7/02* (11) **1 833 897** (51) *C08K 3/00* (11) **1 834 457** (51) *H04L 25/03*
(84) IE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CZ 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
GR 07.10.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
- (11) **1 832 828** (51) *F28D 15/02* (11) **1 833 903** (51) *C08K 13/00* (11) **1 834 461** (51) *H04B 1/69*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
BE 07.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
FI 07.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
GR 08.12.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
IS 07.01.2012 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LV 07.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
- (11) **1 832 843** (51) *G01C 21/34* (11) **1 833 913** (51) *C08L 33/26* (11) **1 834 461** (51) *H04B 1/69*
(84) BE 05.10.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 05.10.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
SI 05.10.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
- (11) **1 833 103** (51) *H01L 41/107* (11) **1 833 918** (51) *C08L 83/06* (11) **1 834 461** (51) *H04B 1/69*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
CY 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
FI 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
IS 07.01.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LV 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
SI 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
- (11) **1 833 114** (51) *H01M 10/06* (11) **1 833 926** (51) *C09D 5/00* (11) **1 834 567** (51) *A47L 15/48*
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
IE 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
SI 24.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 833 189** (51) *H04L 1/18* (11) **1 833 961** (51) *C12N 5/00* (11) **1 834 702** (51) *B05B 11/00*
(84) BE 19.10.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 24.08.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
FI 24.08.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
IE 24.08.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
LT 24.08.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
PT 26.12.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
SI 24.08.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
- (11) **1 833 401** (51) *A61C 1/00* (11) **1 833 971** (51) *C12N 15/82* (11) **1 834 705** (51) *B05B 11/00*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
LT 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
SI 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **1 833 422** (51) *A61F 2/16* (11) **1 833 971** (51) *C12N 15/82* (11) **1 834 705** (51) *B05B 11/00*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
LT 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
SI 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011

- (11) **1 838 571** (51) *B63C 11/46*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 838 600** (51) *B65G 15/00*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 838 643** (51) *C04B 24/30*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 838 693** (51) *C07D 401/04*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 838 831** (51) *C11D 3/37*
(84) MC 30.09.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IE 27.07.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 838 839** (51) *C12N 1/21*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 838 919** (51) *D21F 3/04*
(84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
GR 21.10.2011 IE 20.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 838 949** (51) *F01C 1/107*
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 838 987** (51) *F16L 37/091*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 839 031** (51) *G01N 21/01*
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 839 043** (51) *G01N 25/72*
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 839 056** (51) *G01N 33/53*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 839 074** (51) *G01V 1/28*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 839 194** (51) *G06F 17/30*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 839 363** (51) *H01M 8/12*
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 839 372** (51) *H01R 13/24*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
NL 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 839 377** (51) *H01T 4/06*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IE 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 839 492** (51) *A23C 21/00*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 839 524** (51) *A45D 40/26*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **1 839 636** (51) *A61F 13/49*
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 839 685** (51) *A61L 27/16*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 839 686** (51) *A61L 29/00*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 839 728** (51) *B01D 53/26*
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 839 764** (51) *B05D 3/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 839 770** (51) *B21D 53/74*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 839 870** (51) *B41J 2/165*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 839 879** (51) *B41J 2/175*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 839 989** (51) *B61D 17/04*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 840 023** (51) *B62M 3/00*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 840 066** (51) *B65H 45/16*
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 840 105** (51) *C04B 35/493*
(84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
BE 24.08.2011 CY 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 840 302** (51) *E05B 63/20*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 840 338** (51) *F01D 5/32*
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IE 17.08.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 840 430** (51) *F16K 24/04*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 840 450** (51) *F21S 8/00*
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 840 462** (51) *F23G 7/08*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 840 471** (51) *F23R 3/60*
(84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011

- (11) **1 840 543** (51) *G01J 5/04* LV 14.09.2011 SE 14.09.2011 (11) **1 841 943** (51) *E21B 10/30*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 (11) **1 841 463** (51) *C12N 15/00* FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
SI 07.09.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 840 666** (51) *G03G 15/08* (11) **1 841 489** (51) *A61F 11/00*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (11) **1 842 063** (51) *G01N 33/487*
(11) **1 840 677** (51) *G04B 27/00* (84) BE 28.09.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
GR 29.12.2011 GR 14.10.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 IS 13.07.2011 LT 13.11.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011 IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 840 731** (51) *G06F 7/58* (11) **1 841 612** (51) *B60K 11/04*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
(84) CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 SI 28.09.2011 IE 27.07.2011 (51) *B60K 11/04*
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 (84) LT 05.10.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 840 789** (51) *G06K 7/00* (11) **1 841 613** (51) *B60K 11/04*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 28.10.2011 GR 28.10.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 IE 27.07.2011 IS 27.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011 LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
LV 10.08.2011 NL 27.07.2011 NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 840 869** (51) *G10D 9/04* (11) **1 841 623** (51) *B60R 21/264*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 CZ 07.09.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011 GR 08.12.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 07.09.2011 LT 07.09.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SE 10.08.2011 SE 07.09.2011
- (11) **1 840 869** (51) *G10D 9/04* (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
- (11) **1 841 058** (51) *H03C 1/60* (11) **1 841 631** (51) *B60S 1/04*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011 IE 13.07.2011 GR 14.10.2011
FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LT 13.07.2011 IS 13.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011 NL 13.07.2011 LV 13.07.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 PL 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SE 13.07.2011 SE 13.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 841 163** (51) *H04L 29/06* (11) **1 841 631** (51) *B60S 1/04*
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
IE 13.07.2011 GR 14.10.2011
LT 13.07.2011 IS 13.11.2011
NL 13.07.2011 LV 13.07.2011
PT 14.11.2011 PL 13.07.2011
SI 13.07.2011 SE 13.07.2011
- (11) **1 841 180** (51) *H04L 29/08* (11) **1 841 756** (51) *C07D 211/62*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011 FI 07.09.2011 CZ 07.09.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011 IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 841 196** (51) *H04N 1/08* (11) **1 841 760** (51) *C07D 403/14*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 17.08.2011
- (11) **1 841 262** (51) *H04W 36/22* (11) **1 841 780** (51) *C07J 41/00*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 841 306** (51) *H05K 9/00* (11) **1 841 885** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
LV 14.09.2011 SI 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (11) **1 842 113** (51) *G04F 1/06* (11) **1 842 128** (51) *G06F 7/72*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
- (11) **1 842 206** (51) *G21F 3/00* (11) **1 842 258** (51) *H01M 8/08*
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 IE 10.08.2011
LV 10.08.2011 LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 842 220** (51) *H01J 37/073* (11) **1 842 310** (51) *H04L 1/00*
(84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
(84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
GR 11.11.2011 IE 10.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
PL 03.08.2011
SE 03.08.2011
- (11) **1 842 441** (51) *A43B 5/02* (11) **1 842 446** (51) *A45D 19/00*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011

- (11) **1 842 475** (51) **A47L 9/16** (11) **1 843 402** (51) **F21K 99/00** (11) **1 844 123** (51) **C09K 11/55**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 842 490** (51) **A61B 17/00** (11) **1 843 447** (51) **H02K 1/14** (11) **1 844 232** (51) **F03G 7/00**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 842 512** (51) **A61F 13/15** (11) **1 843 564** (51) **H04M 3/30** (11) **1 844 288** (51) **F28F 9/02**
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
SI 28.09.2011
- (11) **1 842 518** (51) **A61H 3/00** (11) **1 843 607** (51) **H04L 29/06** (11) **1 844 292** (51) **F28F 9/04**
(84) AT 28.09.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
BE 28.09.2011 BE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
GR 29.12.2011 GR 28.10.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
LT 28.09.2011 LT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
SI 28.09.2011 LV 28.09.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 842 531** (51) **A61K 9/00** (11) **1 843 694** (51) **A47L 15/24** (11) **1 844 299** (51) **G01D 5/48**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
- (11) **1 842 576** (51) **B01D 17/00** (11) **1 843 725** (51) **A61F 9/008** (11) **1 844 312** (51) **G01N 11/04**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 27.07.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
FI 27.07.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
GR 28.10.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
IS 27.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
LV 27.07.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
PT 28.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
SI 27.07.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
- (11) **1 842 670** (51) **B41F 27/02** (11) **1 843 787** (51) **A61K 39/39** (11) **1 844 340** (51) **G01R 19/155**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
IS 27.11.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
LV 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
PT 28.11.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
SI 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
- (11) **1 842 671** (51) **B41F 27/02** (11) **1 843 821** (51) **A61Q 1/10** (11) **1 844 449** (51) **G07B 17/00**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
GR 21.10.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
IS 20.11.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
LV 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
PT 21.11.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
SI 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
- (11) **1 842 789** (51) **B65D 55/16** (11) **1 843 882** (51) **B28B 1/08** (11) **1 844 451** (51) **G07F 7/06**
(84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
LT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CZ 20.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
GR 21.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
LT 20.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
PL 20.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
SE 20.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
- (11) **1 842 818** (51) **B65H 45/14** (11) **1 843 964** (51) **B29C 47/76** (11) **1 844 465** (51) **G10L 19/00**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
CZ 20.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
GR 21.10.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 20.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
PL 20.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
SE 20.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
- (11) **1 842 837** (51) **C04B 35/26** (11) **1 843 987** (51) **H01L 41/187** (11) **1 844 488** (51) **H01J 61/12**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
LT 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
GR 08.12.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
LT 07.09.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
SE 07.09.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
- (11) **1 843 077** (51) **F16M 11/04** (11) **1 844 033** (51) **C07D 311/76** (11) **1 844 495** (51) **H01L 21/78**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
LT 16.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
GR 28.10.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
IS 27.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
LV 27.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
PL 27.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
SE 27.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
- (11) **1 843 187** (51) **G02B 15/173** (11) **1 844 077** (51) **A61K 39/395** (11) **1 844 576** (51) **H04J 3/16**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 02.11.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
CZ 06.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
GR 07.10.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
IS 06.11.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LV 06.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
PT 07.11.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
SI 06.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012

- (11) **1 844 585** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 844 621** (51) **H04W 88/06**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 844 635** (51) **H05H 1/24**
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
GR 07.10.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 844 726** (51) **A61B 19/00**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 844 799** (51) **A61M 1/02**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 844 835** (51) **B01D 35/143**
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 IS 28.01.2012
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 844 873** (51) **B21D 49/00**
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 844 928** (51) **B32B 37/14**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 844 981** (51) **B60P 1/44**
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 845 140** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 845 147** (51) **C09K 19/20**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 845 185** (51) **D06F 58/20**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 845 222** (51) **E05B 9/08**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 845 300** (51) **F16L 55/11**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 845 312** (51) **F24D 3/14**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 845 329** (51) **F41A 15/00**
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 845 417** (51) **G03F 7/20**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 845 425** (51) **G04B 21/12**
(84) AT 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 IE 13.07.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 845 577** (51) **H01M 8/04**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 845 581** (51) **H01P 5/10**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **1 845 656** (51) **H04L 12/24**
(84) AT 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 845 673** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 845 768** (51) **A01C 1/00**
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 845 807** (51) **A23L 3/02**
(84) CY 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 845 851** (51) **A61B 5/20**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **1 845 876** (51) **A61B 17/70**
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 845 893** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 845 898** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 845 912** (51) **A61F 5/443**
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
GR 29.12.2011 IS 28.01.2012
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 846 010** (51) **A61K 33/06**
(84) AT 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 846 011** (51) **A61K 36/232**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 846 035** (51) **A61K 45/00**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 846 043** (51) **A61K 51/04**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 846 049** (51) **A61L 15/16**
(84) AT 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 846 083** (51) **A61M 31/00**
(84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011

(11) 1 846 094 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) A61N 1/36 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 1 847 385 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B32B 21/06 (84) CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 846 179 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) B21D 22/00 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 846 818 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G06F 9/44 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 847 616 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 846 194 (84) IS 12.02.2012	(51) B24B 55/04 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 846 869 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) G06K 9/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 847 642 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) D05B 65/00 (84) FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 846 264 (84) IS 23.03.2012	(51) B60Q 1/00 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 846 872 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G06K 17/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 847 711 (84) IS 16.03.2012	(51) F04B 43/00 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 846 303 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) B65D 41/56 (84) BE 26.10.2011	(11) 1 846 879 (84) IS 16.03.2012	(51) G06Q 10/00 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 847 760 (84) IE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) F21S 2/00 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 846 349 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) C07C 17/21 (84) BE 26.10.2011	(11) 1 846 997 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H02G 1/12 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IE 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 847 785 (84) IS 19.02.2012	(51) F24H 3/00 (84) LT 19.10.2011
(11) 1 846 366 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C07C 237/22 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 846 879 (84) IS 16.03.2012	(51) G06Q 10/00 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 847 791 (84) CY 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) F26B 3/347 (84) IS 07.01.2012 LV 07.09.2011
(11) 1 846 394 (84) IS 26.02.2012	(51) C07D 401/14	(11) 1 847 024 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) H04H 60/33 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 847 810 (84) IS 23.03.2012	(51) G01D 5/16 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 846 466 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C08G 18/10 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 847 037 (84) IS 26.02.2012	(51) H04B 7/02 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 847 969 (84) IS 30.03.2012	(51) G07B 15/00 (84) LT 30.11.2011
(11) 1 846 484 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) C08J 7/12 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011	(11) 1 847 153 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) H04R 25/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 847 984 (84) IS 02.03.2012	(51) G09G 3/36 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 846 535 (84) IS 16.03.2012	(51) C09K 5/04 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 847 169 (84) BG 16.06.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	(51) A01D 43/08 (84) CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(11) 1 847 988 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) G10L 19/10 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 846 691 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IE 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) F17C 5/06 (84) CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 847 185 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A24D 3/02 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 848 060 (84) LT 30.11.2011	(51) H01Q 1/08 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 846 707 (84) IS 02.03.2012	(51) F25D 17/06 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 847 239 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A61F 2/44 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 848 096 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) H02K 21/12 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011
(11) 1 846 755 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) G01N 27/49 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 847 240 (84) IS 16.03.2012	(51) A61F 2/44 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 848 244 (84) IS 19.02.2012	(51) H04R 25/00 (84) LT 19.10.2011
(11) 1 846 776 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011	(51) G01R 31/36 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011	(11) 1 847 240 (84) IS 16.03.2012	(51) A61F 2/44 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 848 266 (84) IE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011	(51) A01K 1/01 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 NL 27.07.2011

PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 848 623	(51) B62B 5/04	(11) 1 849 013	(51) G01P 3/44
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(11) 1 848 277	(51) A23B 7/00	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 1 849 193	(51) H01L 33/14
(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 14.09.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	LV 20.07.2011	PT 21.11.2011	CZ 14.09.2011	BE 14.09.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 1 848 695	(51) C07D 213/61	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
SI 07.09.2011		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(11) 1 848 298	(51) A45B 9/02	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 1 849 332	(51) H04W 76/02
(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
GR 15.12.2011	IE 14.09.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LV 14.09.2011	SI 14.09.2011	(11) 1 848 804	(51) C07K 16/30	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(11) 1 848 330	(51) A61B 5/029	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 1 848 828	(51) C12Q 1/68	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 848 346	(51) A61B 17/072	(84) CY 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(11) 1 849 548	(51) B23K 3/04
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	FI 06.07.2011	IS 06.11.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
LT 19.10.2011		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
(11) 1 848 362	(51) A61C 1/04	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	SI 06.07.2011		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	(11) 1 848 839	(51) C23C 18/12	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	SI 05.10.2011		SI 10.08.2011	
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(11) 1 848 869	(51) E04H 1/00	(11) 1 849 584	(51) B29C 65/18
PL 20.07.2011	SE 20.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
SI 20.07.2011		CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(11) 1 848 389	(51) A61F 9/01	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
(84) CY 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011		
IE 20.07.2011	IS 20.11.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 1 849 594	(51) B32B 9/00
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 848 874	(51) E05G 1/14	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
SI 20.07.2011		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
(11) 1 848 425	(51) A61K 31/40	IE 10.08.2011	IS 10.12.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
(84) BE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011		
CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	(11) 1 849 838	(51) C09B 67/22
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	SI 10.08.2011		CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 1 848 876	(51) F01D 5/14	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
(11) 1 848 462	(51) A61K 47/48	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	IE 17.08.2011	IS 17.12.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
LT 26.10.2011		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 848 592	(51) B41J 2/14	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	(11) 1 849 858	(51) C12N 1/12
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	SI 17.08.2011		CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(11) 1 848 908	(51) F16L 1/14	FI 21.09.2011	IS 21.01.2012
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	LT 26.10.2011		SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
SI 28.09.2011		(11) 1 848 910	(51) F16L 19/028	(11) 1 849 873	(51) C12N 15/867
(11) 1 848 593	(51) B41J 2/14	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 12.10.2011	
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(11) 1 849 876	(51) C12Q 1/60
(11) 1 848 597	(51) H01L 21/00	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 1 848 932	(51) F24J 2/52	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	SI 05.10.2011		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
SI 14.09.2011		(11) 1 848 975	(51) G01L 25/00	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 848 609	(51) B60N 2/01	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(11) 1 849 908	(51) D06F 39/02
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	LT 12.10.2011		(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
SI 05.10.2011				CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
				IS 07.01.2012	LT 07.09.2011

LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 1 850 851 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) A61K 31/519 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 851 895 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H04L 1/20 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 849 912 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) D21F 1/00 (84) BE 26.10.2011	(11) 1 851 004 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) B24D 3/18 (84) FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 851 985 (84) IS 23.03.2012	(51) H04W 64/00 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 849 935 (84) LT 23.11.2011	(51) E04H 5/06 (84) IS 23.03.2012	(11) 1 851 020 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) B27M 3/06 (84) CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(11) 1 851 996 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) H04R 25/00 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 849 944 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) E05D 5/02 (84) CZ 06.07.2011 IE 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 851 050 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C01B 3/00 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 852 028 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A44C 17/04 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 850 010 (84) LT 30.11.2011	(51) F04D 13/06 (84) IS 30.03.2012	(11) 1 851 128 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) B65D 41/32 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 852 065 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A61B 5/0488 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 850 063 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) F21S 8/00 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 851 210 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) C07D 295/145 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 852 156 (84) IS 16.03.2012	(51) A63B 71/06 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 850 130 (84) IS 02.03.2012	(51) G01N 33/50 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 851 317 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) C12N 15/82 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 852 190 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B05B 7/24 (84) CZ 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 850 231 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06F 11/30 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 851 377 (84) CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) D21F 1/50 (84) FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011	(11) 1 852 197 (84) IE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B22C 1/16 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 1 850 433 (84) IE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) H01T 13/32 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 851 453 (84) IS 02.03.2012	(51) F16C 33/10	(11) 1 852 200 (84) IS 02.03.2012	(51) B23B 27/14 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 850 498 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) H04B 3/00 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 851 635 (84) IS 16.03.2012	(51) G06F 11/27 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 852 434 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61K 31/403 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 850 541 (84) MC 30.09.2011 BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) H04L 29/06 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 851 698 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(51) G06Q 10/00 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 852 469 (84) IS 23.03.2012	(51) C08L 83/14 (84) LT 23.11.2011
(11) 1 850 636 (84) IS 19.02.2012	(51) H04R 25/02 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 851 722 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G06T 7/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 852 512 (84) IS 02.03.2012	(51) C12Q 1/68 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 850 695 (84) IS 09.03.2012	(51) A47B 57/26 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 851 866 (84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H04B 1/66 (84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 852 533 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012	(51) D06F 25/00 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011

LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 1 853 155 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) A61B 3/113 (84) LT 05.10.2011	(11) 1 853 587 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C07D 401/14 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 852 541 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) D06F 58/20 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 853 170 (84) MC 30.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A61B 8/08 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 853 675 (84) AT 27.07.2011 CZ 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C09D 183/08 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 852 586 (84) IE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) F02B 37/12 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 853 179 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61B 17/56 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 853 708 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) C12N 15/29 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 852 695 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) G01N 23/207 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 853 187 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) A61B 18/14 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 853 804 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) F02B 29/04 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 852 721 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G02B 6/02 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 853 197 (84) MC 30.09.2011 CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) A61F 2/01 (84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 853 805 (84) IS 09.03.2012	(51) F02C 9/26 (84) LT 09.11.2011
(11) 1 852 928 (84) IS 16.03.2012	(51) H01M 4/86 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 853 241 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) A61K 31/122 (84) CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011	(11) 1 853 845 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) F16N 25/00 (84) LT 05.10.2011
(11) 1 852 974 (84) IS 23.03.2012	(51) H03H 9/17 (84) LT 23.11.2011	(11) 1 853 266 (84) IS 12.02.2012	(51) A61K 31/496	(11) 1 853 915 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) G01N 33/53 (84) IS 12.02.2012
(11) 1 853 064 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H04N 5/76 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 853 410 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 PT 12.12.2011	(51) B26D 1/14 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 853 948 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) G02B 5/30 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 853 091 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H04R 25/00 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 853 412 (84) AT 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) C22C 33/12 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 853 972 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G03F 7/004 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 853 092 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) H04S 3/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 853 505 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) B66B 5/28 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 854 089 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G09F 11/02 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 853 093 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) H04S 3/00 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 853 506 (84) IS 02.03.2012	(51) B66B 3/00 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 854 107 (84) IS 16.03.2012	(51) H01B 7/04 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 853 127 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A41C 3/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 853 568 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) C07D 239/50 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 854 250 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) H04L 12/28 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 853 583 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) C07D 401/12 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 853 583 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) C07D 401/12 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 854 377 (84) IE 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) A47B 91/00 (84) CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011

FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(11) 1 857 194	(51) B21C 37/09	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
SI 28.09.2011		IE 27.07.2011	IS 27.11.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 1 856 325	(51) D21F 11/00	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(11) 1 857 688	(51) F16B 5/06
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
(11) 1 856 327	(51) D21H 27/18	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	(11) 1 857 698	(51) F16D 25/0638
(84) BE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	(11) 1 857 232	(51) B26D 3/10	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(11) 1 857 792	(51) G01J 5/04
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
SI 21.09.2011		IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	(11) 1 857 909	(51) G01B 7/30
(11) 1 856 400	(51) F02M 25/07	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	SI 28.09.2011		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
(11) 1 856 486	(51) G01D 5/353	(11) 1 857 238	(51) B27B 33/08	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(11) 1 856 554	(51) G01S 13/56	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	IE 10.08.2011	IS 10.12.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	SI 17.08.2011	
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NL 10.08.2011	SI 10.08.2011	(11) 1 857 925	(51) G06F 7/491
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 1 857 269	(51) B32B 27/18	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	LT 26.10.2011	
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CZ 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 1 857 965	(51) G06K 17/00
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(11) 1 856 688	(51) H04B 1/66	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	(11) 1 858 096	(51) H01M 8/02
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	SI 21.09.2011		(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	(11) 1 857 274	(51) B32B 27/40	(11) 1 858 137	(51) H02K 1/26
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011
LV 27.07.2011	PL 27.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
SI 27.07.2011		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
(11) 1 856 691	(51) G11B 5/09	SI 07.09.2011		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(11) 1 857 380	(51) B65G 1/04	(11) 1 858 159	(51) H03F 3/217
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
(11) 1 856 715	(51) H01J 49/42	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
LT 26.10.2011		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
(11) 1 856 727	(51) H01L 23/48	LV 10.08.2011	PL 10.08.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	SI 21.09.2011	
(11) 1 856 900	(51) H04M 3/436	SI 10.08.2011		(11) 1 858 218	(51) H04L 29/06
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(11) 1 857 480	(51) C08G 18/16	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	LT 19.10.2011		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(11) 1 857 499	(51) C08J 7/06	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(11) 1 857 511	(51) C09D 11/00	SI 14.09.2011	
SI 13.07.2011		(84) AT 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(11) 1 858 291	(51) H04R 25/00
(11) 1 856 995	(51) A41D 1/06	CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 1 858 370	(51) A47B 88/04
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(11) 1 857 593	(51) E01C 13/08	(11) 1 858 437	(51) A61F 2/01
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 24.08.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 1 857 602	(51) E04B 1/21	CZ 24.08.2011	BE 24.08.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
(11) 1 857 119	(51) G01N 33/68	SI 05.10.2011		GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(11) 1 857 611	(51) E04G 9/02	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
(11) 1 857 165	(51) B01D 53/14	(84) IE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	(11) 1 858 457	(51) A61F 5/00
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SI 21.09.2011			
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	(11) 1 857 677	(51) F04B 35/04		
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011		
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011		
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		

(11) 1 858 460	(51) A61F 9/008	(11) 1 859 224	(51) F42B 5/30	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	SI 28.09.2011	
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011		
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 1 859 981	(51) B60J 7/14
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	LV 17.08.2011	PL 17.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
SI 21.09.2011		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	IE 27.07.2011	NL 27.07.2011
		SI 17.08.2011		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
				SI 27.07.2011	
(11) 1 858 520	(51) C07D 239/82	(11) 1 859 392	(51) G06N 5/02	(11) 1 860 038	(51) B65D 27/30
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011			CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
				FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
(11) 1 858 611	(51) B01D 15/08	(11) 1 859 405	(51) G06T 7/00	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	LV 13.07.2011	PT 14.11.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011				
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011				
LV 28.09.2011	SI 28.09.2011				
(11) 1 858 617	(51) B01D 39/16	(11) 1 859 414	(51) G06T 11/20	(11) 1 860 097	(51) C07C 211/61
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
LT 12.10.2011		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
		IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
		SI 14.09.2011		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
				SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 1 858 655	(51) B08B 7/00	(11) 1 859 433	(51) G10D 3/14	(11) 1 860 119	(51) C07K 16/28
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	SI 05.10.2011		CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011			FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011			IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
LV 28.09.2011	SI 28.09.2011			LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
				PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
				SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 1 858 758	(51) B64D 27/26	(11) 1 859 438	(51) G10L 15/22	(11) 1 860 185	(51) C12N 15/09
(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 15.12.2011	IE 14.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
PL 10.08.2011	SE 10.08.2011	SI 14.09.2011		PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
SI 10.08.2011				SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 1 858 786	(51) B65G 47/64	(11) 1 859 466	(51) H01H 73/26	(11) 1 860 227	(51) D06F 39/12
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
				CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
				FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
				IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
				LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
				PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
				SI 06.07.2011	
(11) 1 858 944	(51) C08F 297/08	(11) 1 859 539	(51) H04B 7/005	(11) 1 860 249	(51) E04B 1/82
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) CY 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	LT 12.10.2011		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011			IE 13.07.2011	IS 13.11.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011			LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011			NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011			PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			SI 13.07.2011	
(11) 1 859 150	(51) F02D 41/24	(11) 1 859 587	(51) H04W 52/24	(11) 1 860 251	(51) E04B 5/40
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011				
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011				
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011				
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011				
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011				
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011				
(11) 1 859 178	(51) F16D 65/12	(11) 1 859 629	(51) H04N 7/26	(11) 1 860 307	(51) F02D 41/20
(84) CY 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	LT 12.10.2011	
IE 06.07.2011	IS 06.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011		
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011		
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	SI 07.09.2011			
SI 06.07.2011					
(11) 1 859 191	(51) F16J 15/00	(11) 1 859 811	(51) A61K 47/48	(11) 1 860 332	(51) F16B 13/12
(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
LT 19.10.2011		CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
		IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
		LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	LV 10.08.2011	SE 10.08.2011
		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011		
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		
(11) 1 859 209	(51) F25B 35/04	(11) 1 859 884	(51) B23D 61/02		
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011		
SI 05.10.2011		FI 28.09.2011	GR 29.12.2011		
		IS 28.01.2012	LT 28.09.2011		

IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 1 863 475	(51) A61K 31/381	(11) 1 863 989	(51) E05B 65/32
LV 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011		
(11) 1 862 688	(51) F16D 21/06	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 1 864 019	(51) F04B 23/02
(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
IE 27.07.2011	IS 27.11.2011			IE 03.08.2011	IS 03.12.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(11) 1 863 592	(51) B05B 15/12	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	LT 19.10.2011		SI 03.08.2011	
SI 27.07.2011				(11) 1 864 075	(51) F41H 5/04
		(11) 1 863 599	(51) B07C 3/00	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
(11) 1 862 692	(51) F16D 65/18	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011			(11) 1 864 110	(51) G01N 21/31
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(11) 1 863 623	(51) B29C 44/12	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011			FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
LV 14.09.2011	SI 14.09.2011	(11) 1 863 642	(51) B41J 2/175	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
		(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
(11) 1 862 704	(51) F16H 9/18			SI 21.09.2011	
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(11) 1 863 648	(51) B41J 3/36		
		(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(11) 1 864 120	(51) G01N 27/00
(11) 1 862 734	(51) F22B 1/28	LT 12.10.2011		(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(84) CY 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011			(11) 1 864 131	(51) G01N 33/566
GR 22.12.2011	IE 21.09.2011	(11) 1 863 698	(51) B62D 43/10	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011			IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
		(11) 1 863 727	(51) B65D 83/16	LV 28.09.2011	SI 28.09.2011
(11) 1 862 757	(51) F41H 1/02	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011		
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011			(11) 1 864 157	(51) G01S 17/88
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	(11) 1 863 916	(51) C12N 15/82	(84) AT 27.07.2011	(84) IE 27.07.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		
(11) 1 862 786	(51) G01K 3/04			(11) 1 864 189	(51) G03G 15/10
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(11) 1 863 921	(51) C12P 21/02	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 1 862 855	(51) G03F 7/037			IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(11) 1 863 923	(51) C12Q 1/68	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012		
				(11) 1 864 541	(51) H04W 12/06
(11) 1 863 042	(51) H01F 7/18	(11) 1 863 925	(51) C12Q 1/68	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
				FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(11) 1 863 226	(51) H04W 28/14	(11) 1 863 933	(51) C12Q 1/68	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	SI 05.10.2011		SI 14.09.2011	
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011				
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 1 863 947	(51) C23C 14/32		
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(11) 1 864 647	(51) A61K 8/41
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SI 05.10.2011		(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011				
		(11) 1 863 958	(51) D01F 6/76	(11) 1 864 648	(51) A61K 8/41
(11) 1 863 251	(51) H04L 29/06	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011		
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 1 864 659	(51) A61K 31/36
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	LV 13.07.2011	PL 13.07.2011		
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(11) 1 864 691	(51) C07K 14/705
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SI 13.07.2011		(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011			CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
		(11) 1 863 968	(51) D06F 35/00	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(11) 1 863 334	(51) C12N 15/82	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011		
(11) 1 863 427	(51) A61J 11/02	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(11) 1 864 728	(51) B22C 1/22
(84) AT 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	SI 21.09.2011		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012			FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
LT 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 1 863 984	(51) E04F 15/04	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011

PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	SE 07.09.2011	NL 20.07.2011 PT 21.11.2011	PL 20.07.2011 SI 20.07.2011
(11) 1 864 746 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) B23K 9/12 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 865 373 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) G03B 17/56 (84) BE 26.10.2011	(11) 1 866 145 (84) BE 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B67B 7/00 (84) AT 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 864 776 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B29C 33/24 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 865 418 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) G06F 15/16 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 866 182 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B60N 2/56 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011
(11) 1 864 794 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B32B 27/00 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 865 578 (84) LT 30.11.2011	(51) H01R 4/24 (84) IS 30.03.2012	(11) 1 866 188 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) B60R 21/0132 (84) IS 19.02.2012
(11) 1 864 800 (84) IE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B41F 23/00 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 865 718 (84) IS 16.03.2012	(51) H04N 7/14 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 866 234 (84) IS 09.03.2012	(51) B01F 3/04 (84) LT 09.11.2011
(11) 1 864 838 (84) IS 19.02.2012	(51) B60H 1/00 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 865 786 (84) LT 30.11.2011	(51) A23D 7/00 (84) IS 30.03.2012	(11) 1 866 235 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) H01H 61/04 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 864 969 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) C07C 265/14 (84) CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 865 797 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IE 03.08.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A24C 5/47 (84) CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 866 302 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B01F 3/04 (84) LT 09.11.2011
(11) 1 864 979 (84) IE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) C07D 401/06 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 SE 07.09.2011	(11) 1 865 833 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 LT 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) A61B 5/00 (84) CY 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011	(11) 1 866 319 (84) LT 23.11.2011	(51) H01H 61/04 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 864 994 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) C07K 5/10 (84) BE 26.10.2011	(11) 1 865 866 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) A61B 17/80 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 866 348 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C07F 9/6561 (84) IS 23.03.2012
(11) 1 865 036 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C09D 11/00 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 865 880 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IE 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) A61C 13/00 (84) CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 866 403 (84) IS 16.03.2012	(51) C07F 9/6561 (84) IS 23.03.2012
(11) 1 865 145 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) E21B 33/072 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 865 931 (84) CY 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) A61K 9/70 (84) IS 14.01.2012 LV 14.09.2011	(11) 1 866 409 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) C08F 2/01 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 865 326 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012	(51) G01N 33/68 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011	(11) 1 865 007 (84) IS 16.03.2012	(51) A61L 31/14 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 866 472 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C11D 17/04 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 865 326 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012	(51) G01N 33/68 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011	(11) 1 866 045 (84) IS 26.02.2012	(51) B01D 3/34 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 866 478 (84) IS 16.03.2012	(51) C12N 5/071 (84) IS 12.02.2012
(11) 1 865 326 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012	(51) G01N 33/68 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011	(11) 1 866 054 (84) IS 02.03.2012	(51) B01D 46/04 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 866 482 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011	(51) D04H 3/16 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 865 326 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012	(51) G01N 33/68 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011	(11) 1 866 100 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B05B 13/04 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 866 482 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011	(51) D21F 1/00 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 865 326 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012	(51) G01N 33/68 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011	(11) 1 866 134 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011	(51) B27L 1/10 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011	(11) 1 866 482 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011	(51) E01D 1/00 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011

PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 1 867 564	(51) B63C 7/10
SI 13.07.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(11) 1 866 690	(51) G02B 23/04	(11) 1 867 143	(51) H04M 1/02	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(11) 1 866 703	(51) G03G 15/00	(11) 1 867 158	(51) H04N 5/913	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	LV 27.07.2011	PL 27.07.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	SI 27.07.2011	
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011		
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011		
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SI 07.09.2011			
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011				
(11) 1 866 711	(51) G05B 19/042	(11) 1 867 200	(51) H04W 4/06	(11) 1 867 572	(51) B65D 23/00
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
SI 05.10.2011		CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	IE 13.07.2011	IS 13.11.2011
		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
		LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	SI 13.07.2011
		PL 13.07.2011	PT 14.11.2011		
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011		
(11) 1 866 778	(51) G06F 13/40	(11) 1 867 210	(51) H05B 3/74	(11) 1 867 673	(51) C08G 65/333
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
		LT 12.10.2011			
(11) 1 866 932	(51) G11C 16/30	(11) 1 867 221	(51) H05H 1/54	(11) 1 867 685	(51) C09B 47/067
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
LV 06.07.2011	PL 06.07.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011		
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
SI 06.07.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
(11) 1 866 988	(51) H01M 2/28	(11) 1 867 310	(51) A61F 13/04	(11) 1 867 707	(51) C11D 3/06
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011			CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011			FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011			IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011			LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011			SI 07.09.2011	
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011				
(11) 1 867 000	(51) H01M 10/052	(11) 1 867 377	(51) B01D 46/10	(11) 1 867 713	(51) C12N 1/04
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011			CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
				FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
				IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
				LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
				PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
				SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 867 053	(51) H04Q 5/22	(11) 1 867 379	(51) B01D 53/047	(11) 1 867 796	(51) E04B 1/80
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	LT 19.10.2011		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011			IE 27.07.2011	IS 27.11.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011			LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011			NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011			PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011			SI 27.07.2011	
(11) 1 867 058	(51) H04B 1/38	(11) 1 867 446	(51) B26B 19/06	(11) 1 867 868	(51) F02M 47/02
(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011
BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	SI 07.09.2011		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011			SI 20.07.2011	
(11) 1 867 060	(51) H04B 1/40	(11) 1 867 453	(51) B29B 13/02	(11) 1 867 923	(51) F23D 14/08
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011		
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012		
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011		
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011		
(11) 1 867 092	(51) H04L 7/033	(11) 1 867 509	(51) B60J 7/06	(11) 1 867 947	(51) F42B 33/06
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
				CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011
				GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
				LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
				SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 1 867 134	(51) H04L 29/06	(11) 1 867 523	(51) B60P 7/08	(11) 1 867 991	(51) G01N 33/543
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011		
		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		

LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
SI 14.09.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 1 868 019	(51) G02B 6/38	(11) 1 868 862	(51) B60T 8/88	(11) 1 869 319	(51) F04B 1/04
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011		
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(11) 1 869 357	(51) F16L 55/1645
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
SI 14.09.2011		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
		SI 27.07.2011		PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 868 139	(51) G06K 9/00	(11) 1 868 908	(51) B65D 35/28	(11) 1 869 358	(51) F16L 55/1645
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011		
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 1 869 363	(51) F21V 21/35
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011		
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(11) 1 869 386	(51) F26B 15/12
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
(11) 1 868 294	(51) H03M 13/11	(11) 1 868 959	(51) C04B 35/56	(11) 1 869 457	(51) G01N 33/50
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	LT 26.10.2011	
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011		
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 1 869 508	(51) G02B 1/04
LV 03.08.2011	PL 03.08.2011	NL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
SI 03.08.2011				FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
				IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
(11) 1 868 333	(51) H04L 12/56	(11) 1 869 037	(51) C07D 471/04	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
(84) BE 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	SI 14.09.2011	
CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011		
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011		
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(11) 1 869 579	(51) G06F 17/16
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SI 27.07.2011		LT 19.10.2011	
SI 03.08.2011					
(11) 1 868 351	(51) H04L 29/08	(11) 1 869 073	(51) C07K 14/435	(11) 1 869 700	(51) H01L 21/4763
(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011		
(11) 1 868 461	(51) A44C 7/00	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 1 869 739	(51) H01T 13/50
(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011
LT 19.10.2011		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 1 868 463	(51) A45B 11/00	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011			LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
				SI 07.09.2011	
(11) 1 868 658	(51) A61L 27/34	(11) 1 869 163	(51) C12N 5/00	(11) 1 869 742	(51) H02G 3/08
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
SI 07.09.2011		SI 28.09.2011		SI 07.09.2011	
(11) 1 868 663	(51) A61L 27/54	(11) 1 869 182	(51) C12N 15/13	(11) 1 869 802	(51) H04B 7/216
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
				CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
(11) 1 868 769	(51) C09G 1/02	(11) 1 869 184	(51) C12N 15/54	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012
		FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
		IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	SI 14.09.2011	
(11) 1 868 823	(51) B60B 25/12	(11) 1 869 250	(51) D21C 7/06	(11) 1 869 931	(51) H04L 29/06
(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	LV 28.09.2011	LV 14.09.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	LT 14.09.2011	SI 14.09.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SE 14.09.2011		SI 21.09.2011	
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011				
(11) 1 868 824	(51) B60B 25/12	(11) 1 869 299	(51) F02B 75/22	(11) 1 870 033	(51) A61B 5/00
(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	BE 07.09.2011	CY 07.09.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011			LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011			SI 28.09.2011	

- (11) **1 870 059** (51) **A61F 2/38** PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 (11) **1 871 447** (51) **A61M 5/24**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011 SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011 (84) CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 (84) FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 (84) IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011 (84) LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
SI 28.09.2011 (84) PT 20.07.2011 PT 21.11.2011
(11) **1 870 060** (51) **A61F 2/38** (84) SE 20.07.2011 SI 21.07.2011
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 30.03.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011 (84) AT 21.09.2011 (51) **A61M 16/04**
(84) BE 21.09.2011
(11) **1 870 221** (51) **B29C 47/06** (84) CY 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
(84) IE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
GR 22.12.2011 FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
LT 21.09.2011 IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
SI 21.09.2011 SE 21.09.2011 (84) LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) **1 870 258** (51) **B60C 11/11** (84) LT 02.11.2011
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
(11) **1 870 279** (51) **B60N 2/28** (84) AT 20.07.2011 (51) **A22C 7/00**
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 (84) CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011 (84) FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 (84) LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 (84) PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SI 10.08.2011 (84) SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
(11) **1 870 330** (51) **B63H 5/125** (84) AT 21.09.2011 (51) **A61B 18/22**
(84) IS 19.02.2012 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 21.09.2011
(11) **1 870 361** (51) **B65H 31/32** (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 (84) CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
IE 10.08.2011 IS 10.12.2011 (84) FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 (84) IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 (84) LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011 (84) SI 21.09.2011
SI 10.08.2011 (11) **1 871 296** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
(11) **1 870 421** (51) **C07K 16/18** (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011 (84) CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011 (84) FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 (84) IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 (84) LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 (84) PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 (84) SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
(11) **1 870 507** (51) **D06F 39/02** (84) AT 24.08.2011 (51) **A61F 2/84**
(84) IS 02.03.2012 (84) BE 17.08.2011 (84) BE 24.08.2011
(11) **1 870 515** (51) **D21F 3/04** (84) CY 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CZ 03.08.2011 GR 18.11.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
IS 03.12.2011 LT 17.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) BE 24.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) BE 24.08.2011
(11) **1 870 705** (51) **G01N 29/14** (84) SE 24.08.2011 (51) **A61K 6/093**
(84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) LT 05.10.2011
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) LT 05.10.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
(11) **1 870 869** (51) **G08G 1/123** (84) AT 17.08.2011 (51) **A61K 31/57**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
(11) **1 870 896** (51) **G11B 27/034** (84) CY 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011 (84) FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 (84) IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 (84) PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
(11) **1 871 395** (51) **A61K 36/8962** (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
(11) **1 871 400** (51) **A61K 35/74** (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011

- (11) **1 871 620** (51) **B44C 1/16**
(84) IE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LV 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 871 640** (51) **B60N 2/66**
(84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 871 685** (51) **B65D 81/34**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 871 692** (51) **B65D 85/804**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 871 837** (51) **C08L 67/02**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 871 843** (51) **C09D 1/00**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 871 865** (51) **C11D 17/06**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 871 965** (51) **E05B 65/12**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 872 062** (51) **F24H 8/00**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 872 116** (51) **G01N 27/416**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 872 182** (51) **G05B 19/12**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 872 186** (51) **G05D 16/06**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 872 299** (51) **G06K 7/08**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 872 337** (51) **G06T 17/10**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 872 446** (51) **H01R 13/52**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 872 462** (51) **H02K 9/14**
(84) IE 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 872 472** (51) **H03F 1/26**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 872 485** (51) **H04W 52/04**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 872 710** (51) **A61B 1/05**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 872 737** (51) **A61B 19/00**
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 872 740** (51) **A61C 13/267**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 872 747** (51) **A61F 2/38**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 872 757** (51) **A61F 13/02**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 872 819** (51) **A61M 25/00**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 872 844** (51) **B01D 46/52**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 872 947** (51) **B41F 31/04**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
SI 31.08.2011 SE 31.08.2011
- (11) **1 872 964** (51) **B42C 9/00**
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 872 989** (51) **B60J 1/20**
(84) IE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 873 006** (51) **B60N 2/28**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **1 873 009** (51) **B60N 3/02**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 873 062** (51) **B64G 1/22**
(84) IE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 873 063** (51) **B65B 7/22**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 873 189** (51) **C08G 77/44**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 873 204** (51) **C08L 35/06**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 873 328** (51) **E04G 21/04**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 873 473** (51) **F41B 7/04**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 873 495** (51) **G01C 21/36**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 873 521** (51) **G01N 33/487**
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IE 21.09.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 873 523** (51) **G01N 33/53**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 873 524** (51) **G01N 33/53**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 873 534** (51) **G01P 3/487**
(84) IE 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011

(11) 1 875 907	(51) A61K 31/35	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011			SI 20.07.2011	
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 1 876 715	(51) H03M 1/12	(11) 1 877 273	(51) B60K 6/20
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
(11) 1 875 952	(51) B01D 27/08	(11) 1 876 766	(51) H04L 12/56	(11) 1 877 279	(51) B60R 9/055
(84) CH 31.07.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	(11) 1 876 806	(51) H04M 3/436	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) AT 01.12.2010	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	BG 01.03.2011	BE 31.07.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
GR 19.08.2011	IE 18.05.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
IS 18.09.2011	LI 31.07.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010		
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	(11) 1 877 282	(51) B60R 16/00
MC 31.07.2011	MT 18.05.2011	GR 02.03.2011	IE 01.12.2010	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011	IS 01.04.2011	IT 01.12.2010	(11) 1 877 309	(51) B64D 45/00
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	LI 31.07.2011	LT 01.12.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	LV 01.12.2010	MC 31.07.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
SK 18.05.2011		MT 01.12.2010	NL 01.12.2010	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
		PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
(11) 1 875 998	(51) B28C 5/42	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
				SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 1 876 088	(51) B62D 53/06	(11) 1 876 859	(51) H04R 7/12	(11) 1 877 356	(51) C07C 17/281
(84) AT 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
GR 11.11.2011	PL 10.08.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
SI 10.08.2011		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
		SI 14.09.2011		SI 28.09.2011	
(11) 1 876 133	(51) B66B 7/02	(11) 1 876 901	(51) B65D 81/32	(11) 1 877 383	(51) C07D 215/22
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
				CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
(11) 1 876 289	(51) D21D 5/02	(11) 1 876 926	(51) A61G 7/05	CY 07.09.2011	GR 08.12.2011
(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	FI 07.09.2011	LT 07.09.2011
GR 11.11.2011	IE 10.08.2011			IS 07.01.2012	SE 07.09.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 1 876 953	(51) A61B 6/00	LV 07.09.2011	
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	SI 07.09.2011	
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
SI 10.08.2011		IE 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 1 877 443	(51) C07K 16/18
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
				IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
				LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
				SI 07.09.2011	
(11) 1 876 368	(51) F16D 13/64	(11) 1 876 979	(51) A61B 17/32	(11) 1 877 476	(51) C08J 9/36
(84) LI 31.07.2011	(84) BG 15.03.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
BE 31.07.2011	CH 31.07.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010			FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	(11) 1 877 022	(51) A61H 1/00	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
GR 16.03.2011	IE 15.12.2010			PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	(11) 1 877 050	(51) A61K 31/397	SI 24.08.2011	
LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011		
MC 31.07.2011	NL 15.12.2010	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011		
PL 15.12.2010	PT 15.04.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011		
RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011		
SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011		
		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 1 876 408	(51) F41B 7/04	(11) 1 877 113	(51) A61L 27/34	(11) 1 877 509	(51) C09J 133/02
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 12.02.2012	
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011				
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 1 877 260	(51) B41J 2/175	(11) 1 877 556	(51) C12N 15/11
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	SI 14.09.2011	
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
(11) 1 876 504	(51) G05G 1/02	(11) 1 877 269	(51) B60G 17/052	(11) 1 877 575	(51) C12Q 1/68
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	IE 20.07.2011	IS 20.11.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011			LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
SI 21.09.2011				SI 14.09.2011	
(11) 1 876 698	(51) H02P 1/02				
(84) AT 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011				
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011				
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011				
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011				
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011				

- (11) **1 877 632** (51) *E04B 5/32* PT 26.12.2011 SE 24.08.2011 (11) **1 878 319** (51) *H05B 33/08*
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 SI 24.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 877 650** (51) *F01D 25/26* (11) **1 877 834** (51) *G01V 1/28* (11) **1 878 380** (51) *A61B 5/00*
(84) CY 28.09.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) BG 10.02.2011 (84) BE 31.07.2011
(84) GR 29.12.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) CY 10.11.2010 (84) CZ 10.11.2010
(84) LT 28.09.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) EE 10.11.2010 (84) ES 21.02.2011
(84) SE 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) FI 10.11.2010 (84) GR 11.02.2011
(84) SI 28.09.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) IE 10.11.2010 (84) IS 10.03.2011
(84) SI 28.09.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) IT 10.11.2010 (84) LT 10.11.2010
(84) AT 07.09.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) LV 10.11.2010 (84) PT 10.03.2011
(84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) PL 10.11.2010 (84) RO 10.11.2010 (84) SE 10.11.2010
(84) GR 08.12.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) SI 10.11.2010 (84) SK 10.11.2010
(84) LT 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) IS 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SE 10.11.2010
(84) SE 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SK 10.11.2010
- (11) **1 877 701** (51) *F23G 7/06* (11) **1 877 886** (51) *G05G 1/30* (11) **1 878 397** (51) *A61B 17/56*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
(84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
(84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
(84) IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
(84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 03.08.2011
(84) SI 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SK 10.11.2010
- (11) **1 877 720** (51) *F41H 5/007* (11) **1 877 965** (51) *G06K 19/077* (11) **1 878 429** (51) *A61K 31/5575*
(84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
(84) CZ 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
(84) GR 28.10.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
(84) LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) GR 04.11.2011
(84) PL 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011
(84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
(84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **1 877 726** (51) *G01B 11/25* (11) **1 878 072** (51) *H01M 2/14* (11) **1 878 433** (51) *A61K 33/00*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) BG 05.04.2011
(84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) BE 05.04.2011
(84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) CZ 31.07.2011 (84) CZ 31.07.2011
(84) IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) CY 05.01.2011 (84) CH 05.01.2011
(84) LV 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) DK 05.01.2011 (84) EE 05.01.2011
(84) PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) ES 16.04.2011 (84) FI 05.01.2011
(84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) GR 06.04.2011 (84) IE 05.01.2011
(84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) IS 05.05.2011 (84) IT 05.01.2011
(84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) LV 05.01.2011 (84) LV 05.01.2011
(84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) NL 05.01.2011
(84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) PL 05.01.2011 (84) PT 05.05.2011
(84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) RO 05.01.2011 (84) SE 05.01.2011
(84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 05.01.2011 (84) SK 05.01.2011
- (11) **1 877 729** (51) *G01B 21/04* (11) **1 878 082** (51) *H01M 8/24* (11) **1 878 462** (51) *A61M 25/06*
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
(84) LT 12.10.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
(84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) IS 05.05.2011 (84) IT 05.01.2011
(84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) LV 05.01.2011 (84) LV 05.01.2011
(84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) NL 05.01.2011
(84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) PT 05.05.2011
(84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SE 05.01.2011
(84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SK 05.01.2011 (84) SK 05.01.2011
- (11) **1 877 734** (51) *G01D 5/165* (11) **1 878 098** (51) *H01T 13/50* (11) **1 878 464** (51) *A61N 1/05*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 877 762** (51) *G01N 15/12* (11) **1 878 143** (51) *H04B 10/08* (11) **1 878 480** (51) *B01D 11/02*
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
(84) LT 19.10.2011 (84) SI 19.02.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012
(84) SI 19.02.2012 (84) SI 19.02.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
- (11) **1 877 783** (51) *G01N 33/50* (11) **1 878 185** (51) *H04L 27/26* (11) **1 878 480** (51) *B01D 11/02*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012
(84) FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
(84) IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
(84) LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
(84) PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
(84) SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **1 877 786** (51) *G01N 33/53* (11) **1 878 285** (51) *H04W 76/02* (11) **1 878 511** (51) *B07C 3/00*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) AT 13.07.2011
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
(84) FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011
(84) IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) IS 13.11.2011
(84) LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) LT 13.07.2011
(84) SI 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) MC 31.07.2011
(84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) MT 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011
(84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
(84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **1 877 820** (51) *G01R 33/567* (11) **1 878 292** (51) *H04W 74/00* (11) **1 878 537** (51) *B24C 1/00*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
(84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
(84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
(84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **1 877 824** (51) *G01S 5/02* (11) **1 878 307** (51) *H04S 7/00* (11) **1 878 600** (51) *B60J 1/20*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) LV 24.08.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 877 824** (51) *G01S 5/02* (11) **1 878 318** (51) *H05B 33/08* (11) **1 878 688** (51) *B66C 23/48*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
(84) FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
(84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
(84) LV 24.08.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 877 824** (51) *G01S 5/02* (11) **1 878 318** (51) *H05B 33/08* (11) **1 878 708** (51) *C03B 37/018*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
(84) CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
(84) FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
(84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
(84) LV 24.08.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011

LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	(11) 1 879 282	(51) H02K 19/18	(11) 1 879 911	(51) C07K 7/64
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011			CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
(11) 1 878 765	(51) C08L 27/12	(11) 1 879 418	(51) H04W 48/12	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	SI 17.08.2011	
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011		
SI 21.09.2011		SI 21.09.2011		(11) 1 879 943	(51) C08J 3/00
				(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011
(11) 1 878 776	(51) C08F 290/06	(11) 1 879 469	(51) A23K 1/10	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011			LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 1 879 611	(51) A61K 38/19	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	SI 03.08.2011	
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LT 26.10.2011			
SI 07.09.2011				(11) 1 879 959	(51) C08L 23/00
				(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
(11) 1 878 906	(51) F02M 35/10	(11) 1 879 613	(51) A61K 39/00	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
(84) CH 31.07.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011			IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	(11) 1 879 624	(51) A61K 48/00	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
FI 08.06.2011	GR 09.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
LI 31.07.2011	LT 08.06.2011	GR 22.12.2011	IS 21.01.2012		
LV 08.06.2011	MC 31.07.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011		
MT 08.06.2011	NL 08.06.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		
PL 08.06.2011	PT 10.10.2011				
RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	(11) 1 879 636	(51) A61M 25/00	(11) 1 879 974	(51) C09J 133/08
SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011
		CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CZ 03.08.2011	GR 04.11.2011
		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	LV 03.08.2011	PL 03.08.2011
		LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	PT 05.12.2011	SI 03.08.2011
		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(11) 1 880 015	(51) C12Q 1/50
(11) 1 878 916	(51) F03D 5/00	(11) 1 879 637	(51) A61M 25/098	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
(84) BG 12.04.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
CY 12.01.2011	DK 12.01.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
EE 12.01.2011	FI 12.01.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	LV 27.07.2011	PL 27.07.2011
IE 12.01.2011	IS 12.05.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011
LT 12.01.2011	LV 12.01.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011		
MC 31.07.2011	RO 12.01.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011		
SE 12.01.2011	SI 12.01.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
SK 12.01.2011				(11) 1 880 023	(51) C12Q 1/68
				(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
				CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
(11) 1 879 041	(51) G01S 3/86	(11) 1 879 770	(51) B60R 11/02	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(84) CY 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
FI 20.07.2011	IE 20.07.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
LV 20.07.2011	PL 20.07.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
SI 20.07.2011		SE 14.09.2011	SI 14.09.2011		
				(11) 1 880 040	(51) C23C 26/00
(11) 1 879 136	(51) G06Q 10/00	(11) 1 879 827	(51) B66C 13/04	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) IE 27.07.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
SI 07.09.2011		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
(11) 1 879 214	(51) H01J 49/04	(11) 1 879 843	(51) C07C 51/12	(11) 1 880 169	(51) G01C 23/00
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011
LT 12.10.2011				CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
				FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
				IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
				LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
				PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 879 247	(51) H01M 4/36	(11) 1 879 854	(51) C07C 233/05	(11) 1 880 219	(51) G01N 33/564
(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
SI 21.09.2011		SI 07.09.2011		PL 20.07.2011	NL 20.07.2011
				PT 20.07.2011	PT 21.11.2011
				SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 1 879 277	(51) H02J 3/38	(11) 1 879 910	(51) C07K 5/08		
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011		

- (11) **1 880 228** (51) *G01R 33/465* IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 (11) **1 881 058** (51) *C11D 3/00*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) BG 05.04.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011 BE 31.07.2011 CY 05.01.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 CZ 05.01.2011 DK 05.01.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 EE 05.01.2011 ES 16.04.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 GR 06.04.2011 IE 05.01.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011 IS 05.05.2011 IT 05.01.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011 LI 31.07.2011 LT 05.01.2011
MC 31.07.2011 NL 05.01.2011
MT 05.01.2011 PL 05.01.2011
PT 05.01.2011 RO 05.01.2011
SI 05.01.2011 SE 05.01.2011
SK 05.01.2011
- (11) **1 880 268** (51) *G06F 3/023* (11) **1 880 483** (51) *H04W 52/58*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011 CY 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 CZ 14.09.2011 GR 14.09.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011 FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SE 24.08.2011 SI 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 880 268** (51) *G06F 3/023* (11) **1 880 626** (51) *A43B 13/16*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011 (84) SI 05.10.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 880 348** (51) *G06K 19/06* (11) **1 880 653** (51) *A47L 13/46*
(84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 CY 22.06.2011 CZ 22.06.2011
GR 25.11.2011 IE 24.08.2011 EE 22.06.2011 FI 22.06.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011 GR 23.09.2011 IE 22.06.2011
LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 IS 22.10.2011 LI 31.07.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011 LT 22.06.2011 LV 22.06.2011
SI 24.08.2011 SE 24.08.2011 MC 31.07.2011 MT 22.06.2011
PL 22.06.2011 PT 24.10.2011
RO 22.06.2011 SE 22.06.2011
SI 22.06.2011 SK 22.06.2011
- (11) **1 880 348** (51) *G06K 19/06* (11) **1 880 670** (51) *A61B 5/151*
(84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) BG 15.03.2011
CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 BE 31.07.2011 CH 31.07.2011
GR 25.11.2011 IE 24.08.2011 CY 15.12.2010 CZ 15.12.2010
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011 DK 15.12.2010 EE 15.12.2010
LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 ES 26.03.2011 FI 15.12.2010
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011 GR 16.03.2011 IE 15.12.2010
SI 24.08.2011 SE 24.08.2011 IS 15.04.2011 IT 15.12.2010
LV 15.12.2010 NL 15.12.2010
PT 15.04.2011 SE 15.12.2010
SI 15.12.2010 SK 15.12.2010
- (11) **1 880 349** (51) *G06K 19/06* (11) **1 880 670** (51) *A61B 5/151*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) BG 15.03.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 BE 31.07.2011 CH 31.07.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 CY 15.12.2010 CZ 15.12.2010
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 DK 15.12.2010 EE 15.12.2010
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011 ES 26.03.2011 FI 15.12.2010
SI 07.09.2011 SE 07.09.2011 GR 16.03.2011 IE 15.12.2010
IT 15.12.2010
LV 15.12.2010
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010
- (11) **1 880 366** (51) *G07C 5/00* (11) **1 880 727** (51) *A61K 36/185*
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
PT 14.11.2011 SI 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 880 367** (51) *G07C 5/08* (11) **1 880 727** (51) *A61K 36/185*
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
PT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 880 389** (51) *G11C 13/02* (11) **1 880 893** (51) *B60N 2/28*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011 IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 21.09.2011 SE 21.09.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 880 420** (51) *G11C 13/02* (11) **1 880 900** (51) *B60P 7/15*
(84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 880 422** (51) *H01L 27/146* (11) **1 880 968** (51) *B66B 7/04*
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BG 05.04.2011 (84) BE 31.07.2011
BE 03.08.2011 CY 03.08.2011 CY 05.01.2011 CZ 05.01.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011 DK 05.01.2011 EE 05.01.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011 GR 06.04.2011 IE 05.01.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011 IS 05.05.2011 LT 05.01.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011 LV 05.01.2011 MC 31.07.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011 MT 05.01.2011 RO 05.01.2011
SE 05.01.2011 SI 05.01.2011
- (11) **1 880 430** (51) *H01L 51/05* (11) **1 881 028** (51) *C08L 27/18*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 881 260** (51) *F21L 4/00*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 881 279** (51) *F25D 17/04*
(84) CH 31.07.2011 (84) BG 23.06.2011
BE 31.07.2011 CY 23.03.2011
CZ 23.03.2011 DK 23.03.2011
EE 23.03.2011 FI 23.03.2011
GR 24.06.2011 IE 23.03.2011
IS 23.07.2011 LI 31.07.2011
LT 23.03.2011 LV 23.03.2011
MC 31.07.2011 MT 23.03.2011
NL 23.03.2011 PL 23.03.2011
PT 25.07.2011 RO 23.03.2011
SE 23.03.2011 SI 23.03.2011
SK 23.03.2011
- (11) **1 881 319** (51) *G01N 21/47*
(84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IE 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 881 322** (51) *G01N 33/487*
(84) LI 31.07.2011 (84) BE 31.07.2011
CH 31.07.2011 CY 15.06.2011
CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011
FI 15.06.2011 GR 16.09.2011
IE 15.06.2011 IS 15.10.2011
LT 15.06.2011 LV 15.06.2011
MC 31.07.2011 PT 17.10.2011
RO 15.06.2011 SE 15.06.2011
SI 15.06.2011 SK 15.06.2011
- (11) **1 881 323** (51) *C07K 14/785*
(84) CZ 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011

- (11) **1 881 656** (51) *H04L 12/56* IS 21.01.2012 LT 21.09.2011 (11) **1 882 657** (51) *B65H 9/14*
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (84) FI 17.08.2011 GR 18.11.2011 (11) **1 882 298** (51) *H02M 7/5383* (11) **1 882 686** (51) *C07D 211/60*
(84) IS 17.12.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
(84) LV 17.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
(84) PL 17.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) NL 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011
(84) SE 17.08.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **1 881 827** (51) *A61K 31/4188* (11) **1 882 737** (51) *C12N 15/09*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
(84) CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011
(84) FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) IS 14.01.2012
(84) IS 28.01.2012 (84) LT 28.09.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
(84) LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (84) SI 28.09.2011
- (11) **1 881 872** (51) *B05B 11/00* (11) **1 882 769** (51) *D06F 37/20*
(84) AT 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
(84) CZ 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
(84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
(84) IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011
(84) LV 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
(84) PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) SI 07.09.2011
- (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **1 881 957** (51) *C07C 227/26* (11) **1 882 776** (51) *D21G 3/00*
(84) CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
(84) GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 13.04.2011
(84) LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) CZ 13.04.2011 (84) DK 13.04.2011
(84) SI 17.08.2011 (84) EE 13.04.2011 (84) EE 13.04.2011 (84) ES 24.07.2011
(84) CZ 13.04.2011 (84) GR 14.07.2011 (84) GR 14.07.2011 (84) IE 13.04.2011
(84) IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) IS 13.08.2011 (84) LT 13.04.2011
(84) LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) LV 13.04.2011 (84) MC 31.07.2011
(84) PL 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) MT 13.04.2011 (84) NL 13.04.2011
(84) SI 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) PL 13.04.2011 (84) PT 16.08.2011
(84) RO 13.04.2011 (84) SI 13.04.2011
- (84) SK 13.04.2011
- (11) **1 882 106** (51) *F16B 7/14* (11) **1 882 777** (51) *E01B 1/00*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BG 24.02.2011 (84) BE 31.07.2011
(84) BE 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) CY 24.11.2010 (84) CZ 24.11.2010
(84) IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) DK 24.11.2010 (84) EE 24.11.2010
(84) LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) ES 07.03.2011 (84) FI 24.11.2010
(84) PL 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) GR 25.02.2011 (84) IE 24.11.2010
(84) SI 20.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) IS 24.03.2011 (84) IT 24.11.2010
(84) AT 06.07.2011 (84) IE 06.07.2011 (84) LT 24.11.2010 (84) LV 24.11.2010
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 24.11.2010
(84) FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) NL 24.11.2010 (84) PL 24.11.2010
(84) IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) PT 24.03.2011 (84) RO 24.11.2010
(84) LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) SE 24.11.2010 (84) SI 24.11.2010
(84) PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) SK 24.11.2010
- (84) SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
- (11) **1 882 158** (51) *G01D 5/16* (11) **1 882 777** (51) *E01B 1/00*
(84) AT 06.07.2011 (84) IE 06.07.2011 (84) BG 24.02.2011 (84) BE 31.07.2011
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) CY 24.11.2010 (84) CZ 24.11.2010
(84) FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) DK 24.11.2010 (84) EE 24.11.2010
(84) IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) ES 07.03.2011 (84) FI 24.11.2010
(84) LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) GR 25.02.2011 (84) IE 24.11.2010
(84) PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) IS 24.03.2011 (84) IT 24.11.2010
(84) SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) LT 24.11.2010 (84) LV 24.11.2010
(84) AT 06.07.2011 (84) IE 06.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 24.11.2010
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) NL 24.11.2010 (84) PL 24.11.2010
(84) FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) PT 24.03.2011 (84) RO 24.11.2010
(84) IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) SE 24.11.2010 (84) SI 24.11.2010
(84) LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) SK 24.11.2010
- (84) PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) SK 24.11.2010
- (84) SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
- (11) **1 882 161** (51) *G01D 18/00* (11) **1 882 777** (51) *E01B 1/00*
(84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BG 24.02.2011 (84) BE 31.07.2011
(84) CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) CY 24.11.2010 (84) CZ 24.11.2010
(84) GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) DK 24.11.2010 (84) EE 24.11.2010
(84) LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) ES 07.03.2011 (84) FI 24.11.2010
(84) NL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) GR 25.02.2011 (84) IE 24.11.2010
(84) SE 20.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) IS 24.03.2011 (84) IT 24.11.2010
(84) AT 06.07.2011 (84) IE 06.07.2011 (84) LT 24.11.2010 (84) LV 24.11.2010
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 24.11.2010
(84) FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) NL 24.11.2010 (84) PL 24.11.2010
(84) IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) PT 24.03.2011 (84) RO 24.11.2010
(84) LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) SE 24.11.2010 (84) SI 24.11.2010
(84) PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) SK 24.11.2010
- (84) SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
- (11) **1 882 175** (51) *G01N 21/31* (11) **1 882 777** (51) *E01B 1/00*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) BG 24.02.2011 (84) BE 31.07.2011
(84) LT 26.10.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CY 24.11.2010 (84) CZ 24.11.2010
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) DK 24.11.2010 (84) EE 24.11.2010
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) FI 24.11.2010 (84) IE 24.11.2010
(84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) IS 24.03.2011 (84) IT 24.11.2010
(84) IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) LV 24.11.2010 (84) LV 24.11.2010
(84) LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 24.11.2010
(84) PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) NL 24.11.2010 (84) PL 24.11.2010
(84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) PT 24.03.2011 (84) RO 24.11.2010
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) SE 24.11.2010 (84) SI 24.11.2010
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) SK 24.11.2010
- (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **1 882 224** (51) *G06F 13/42* (11) **1 882 869** (51) *F16H 61/12*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
(84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
(84) IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
(84) LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
(84) PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
(84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **1 882 249** (51) *G10L 15/26* (11) **1 882 918** (51) *G01J 3/52*
(84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 04.05.2011
(84) LT 19.10.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CZ 04.05.2011 (84) DK 04.05.2011
(84) AT 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) EE 04.05.2011 (84) FI 04.05.2011
(84) BE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) GR 05.08.2011 (84) IE 04.05.2011
(84) FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) IS 04.09.2011 (84) LT 04.05.2011
(84) GR 22.12.2011 (84) IE 22.12.2010 (84) LV 04.05.2011 (84) MC 31.07.2011
(84) LT 22.12.2010 (84) LI 31.07.2011 (84) MT 04.05.2011 (84) PL 04.05.2011
(84) MC 31.07.2011 (84) NL 22.12.2010 (84) PT 05.09.2011 (84) RO 04.05.2011
(84) NL 22.12.2010 (84) PL 22.12.2010 (84) SE 04.05.2011 (84) SI 04.05.2011
(84) PT 22.04.2011 (84) RO 22.12.2010 (84) SK 04.05.2011
- (84) SE 22.12.2010 (84) SI 22.12.2010
- (84) SK 22.12.2010
- (11) **1 882 271** (51) *H01L 27/24* (11) **1 882 929** (51) *G01N 23/204*
(84) AT 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
(84) BE 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
(84) FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (84) SE 22.12.2010 (84) SI 22.12.2010
- (84) SK 22.12.2010
- (11) **1 882 298** (51) *H02M 7/5383* (11) **1 882 984** (51) *G03F 7/20*
(84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
(84) CY 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
(84) GR 11.11.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011
(84) LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
(84) NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
(84) PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
(84) SI 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
- (84) SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **1 882 338** (51) *H04L 12/28* (11) **1 882 991** (51) *H01H 39/00*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) BG 29.03.2011
(84) CZ 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011
(84) FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 31.07.2011
(84) IS 21.01.2012 (84) LT 21.09.2011 (84) DK 22.12.2010 (84) CZ 21.09.2011
(84) LV 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) FI 22.12.2010 (84) DE 22.12.2010
(84) BE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) IE 22.12.2010 (84) EE 22.12.2010
(84) CY 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) FI 22.12.2010
(84) IS 21.01.2012 (84) LT 21.09.2011 (84) IE 22.12.2010 (84) LI 31.07.2011
(84) LV 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) LV 22.12.2010 (84) LV 22.12.2010
(84) BE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) MT 22.12.2010 (84) MT 22.12.2010
(84) CY 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) NL 22.12.2010 (84) PL 22.12.2010
(84) IS 21.01.2012 (84) LT 21.09.2011 (84) RO 22.12.2010 (84) RO 22.12.2010
(84) LV 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SE 22.12.2010 (84) SI 22.12.2010
(84) BE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) SK 22.12.2010 (84) SI 22.12.2010
- (84) SE 07.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **1 882 502** (51) *A63C 7/04* (11) **1 882 606** (51) *B60J 7/12*
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) CZ 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) SE 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **1 882 518** (51) *B01J 8/06* (11) **1 882 606** (51) *B60J 7/12*
(84) CH 31.07.2011 (84) BG 08.03.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 08.12.2010 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) CZ 08.12.2010 (84) DK 08.12.2010 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) EE 08.12.2010 (84) ES 19.03.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) FI 08.12.2010 (84) GR 09.03.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) IE 08.12.2010 (84) IS 08.04.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) LI 31.07.2011 (84) LT 08.12.2010 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) LV 08.12.2010 (84) MC 31.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) MT 08.12.2010 (84) NL 08.12.2010 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) PL 08.12.2010 (84) PT 08.04.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) RO 08.12.2010 (84) SE 08.12.2010 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
(84) SI 08.12.2010 (84) SK 08.12.2010 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (84) SI 08.12.2010 (84) SK 08.12.2010
- (11) **1 882 539** (51) *B23D 61/02* (11) **1 882 603** (51) *B60H 1/24*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) CH 31.07.2011 (84) AT 22.12.2010
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) BG 22.03.2011 (84) BE 31.07.2011
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) BE 22.03.2011 (84) BE 31.07.2011
(84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) CY 22.12.2010 (84) DK 22.12.2010
(84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) EE 22.12.2010 (84) FI 22.12.2010
(84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) GR 23.03.2011 (84) IE 22.12.2010
(84) PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) IS 22.04.2011 (84) LI 31.07.2011
(84) SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) LT 22.12.2010 (84) LV 22.12.2010
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 22.12.2010
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) NL 22.12.2010 (84) PL 22.12.2010
(84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) RO 22.12.2010 (84) RO 22.12.2010
(84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) SE 22.12.2010 (84) SI 22.12.2010
(84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) SK 22.12.2010 (84) SI 22.12.2010
(84) PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SE 22.12.2010 (84) SI 22.12.2010
(84) SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SK 22.12.2010 (84) SI 22.12.2010
- (84) SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **1 882 543** (51) *B23K 20/12* (11) **1 882 603** (51) *B60H 1/24*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) AT 22.12.2010
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) BG 22.03.2011 (84) BE 31.07.2011
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) BE 22.03.2011 (84) BE 31.07.2011
(84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) CY 22.12.2010 (84) DK 22.12.2010
(84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) EE 22.12.2010 (84) FI 22.12.2010
(84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) GR 23.03.2011 (84) IE 22.12.2010
(84) PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) IS 22.04.2011 (84) LI 31.07.2011
(84) SE 17.08.2011 (84) SI 17.

DK 29.12.2010	EE 29.12.2010	(11) 1 883 794	(51) G01J 1/46	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
ES 09.04.2011	FI 29.12.2010	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
GR 30.03.2011	IE 29.12.2010	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
IS 29.04.2011	LT 29.12.2010	(11) 1 883 799	(51) G01N 3/06	(11) 1 884 040	(51) H04B 7/185
LV 29.12.2010	MC 31.07.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
NL 29.12.2010	PL 29.12.2010	SI 05.10.2011		LT 19.10.2011	
PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	(11) 1 883 800	(51) G01N 3/06	(11) 1 884 133	(51) H04W 8/24
SE 29.12.2010	SI 29.12.2010	(84) AT 27.07.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
SK 29.12.2010		CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
(11) 1 883 093	(51) H01J 35/30	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
(11) 1 883 189	(51) H04L 12/64	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
LT 26.10.2011		SI 27.07.2011		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 1 883 204	(51) H04L 29/08	(11) 1 883 818	(51) G01N 33/544	(11) 1 884 172	(51) A45D 26/00
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(11) 1 883 829	(51) G01R 31/08	(11) 1 884 202	(51) A61B 17/068
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
LV 14.09.2011	SI 14.09.2011	(11) 1 883 831	(51) G01R 33/28	(11) 1 884 262	(51) A62C 99/00
(11) 1 883 362	(51) A61B 18/00	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	SI 05.10.2011	
BE 24.08.2011	CY 24.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 1 884 266	(51) A63B 69/04
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	SI 07.09.2011		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 1 883 855	(51) G02F 1/15	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(11) 1 884 279	(51) B01F 5/04
(11) 1 883 370	(51) A61F 2/04	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	BE 31.07.2011	CY 08.06.2011
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	GR 09.09.2011	IE 08.06.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 1 883 902	(51) G06T 5/50	LV 08.06.2011	MC 31.07.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	MT 08.06.2011	NL 08.06.2011
(11) 1 883 478	(51) B05B 1/34	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) IE 27.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	(11) 1 884 291	(51) B05B 12/00
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) BE 31.07.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	SI 03.08.2011		CY 05.01.2011	(84) CZ 05.01.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 883 914	(51) G08B 21/02	DK 05.01.2011	EE 05.01.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	FI 05.01.2011	GR 06.04.2011
(11) 1 883 549	(51) B60G 21/055	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	IE 05.01.2011	IS 05.05.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	LT 05.01.2011	LV 05.01.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	MC 31.07.2011	MT 05.01.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	LV 06.07.2011	PL 06.07.2011	NL 05.01.2011	PL 05.01.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	PT 05.05.2011	RO 05.01.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	SI 06.07.2011		SE 05.01.2011	SI 05.01.2011
SI 07.09.2011		(11) 1 883 933	(51) G21C 19/00	SK 05.01.2011	
(11) 1 883 649	(51) C07K 14/16	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(11) 1 884 321	(51) B25C 5/11
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
(11) 1 883 674	(51) C08K 5/00	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	SI 14.09.2011		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 1 883 943	(51) H01H 71/02	(11) 1 884 377	(51) B60C 11/04
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(11) 1 883 954	(51) H01L 21/306	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(11) 1 883 712	(51) C22C 9/10	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(11) 1 884 036	(51) H04W 52/52	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(11) 1 883 713	(51) C22C 9/10	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	SI 07.09.2011	
(11) 1 883 714	(51) C22C 9/10	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011		

- (11) **1 884 416** (51) **B60R 19/12**
(84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011
CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 884 428** (51) **B60T 17/00**
(84) CH 31.07.2011 (84) BG 10.02.2011
BE 31.07.2011 (84) CY 10.11.2010
CZ 10.11.2010 DK 10.11.2010
EE 10.11.2010 ES 21.02.2011
FI 10.11.2010 GR 11.02.2011
IE 10.11.2010 IS 10.03.2011
LI 31.07.2011 LT 10.11.2010
LV 10.11.2010 MC 31.07.2011
MT 10.11.2010 NL 10.11.2010
PL 10.11.2010 PT 10.03.2011
RO 10.11.2010 SI 10.11.2010
SK 10.11.2010
- (11) **1 884 431** (51) **B61B 10/02**
(84) LI 31.07.2011 (84) BG 22.03.2011
BE 31.07.2011 CH 31.07.2011
CY 22.12.2010 CZ 22.12.2010
DK 22.12.2010 EE 22.12.2010
ES 02.04.2011 FI 22.12.2010
GR 23.03.2011 IE 22.12.2010
IS 22.04.2011 IT 22.12.2010
LT 22.12.2010 LV 22.12.2010
MC 31.07.2011 NL 22.12.2010
PL 22.12.2010 PT 22.04.2011
RO 22.12.2010 SE 22.12.2010
SI 22.12.2010 SK 22.12.2010
- (11) **1 884 448** (51) **B62D 6/00**
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 884 498** (51) **C03B 23/09**
(84) HU 25.07.2011
- (11) **1 884 543** (51) **C09B 67/04**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 884 585** (51) **D06F 39/14**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 884 607** (51) **E04F 15/10**
(84) CY 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 884 669** (51) **F16C 23/08**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
AT 29.12.2010 (84) BG 29.03.2011
BE 31.07.2011 (84) CY 29.12.2010
CZ 29.12.2010 DK 29.12.2010
EE 29.12.2010 FI 29.12.2010
GR 30.03.2011 IE 29.12.2010
IS 29.04.2011 LT 29.12.2010
LV 29.12.2010 MC 31.07.2011
MT 29.12.2010 NL 29.12.2010
PL 29.12.2010 PT 29.04.2011
RO 29.12.2010 SE 29.12.2010
SI 29.12.2010 SK 29.12.2010
- (11) **1 884 706** (51) **F21S 4/00**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 884 713** (51) **F23M 5/02**
(84) BG 29.03.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 29.12.2010 (84) CZ 29.12.2010
DK 29.12.2010 EE 29.12.2010
FI 29.12.2010 GR 30.03.2011
IE 29.12.2010 IS 29.04.2011
LT 29.12.2010 LV 29.12.2010
MC 31.07.2011 PL 29.12.2010
PT 29.04.2011 RO 29.12.2010
SE 29.12.2010 SI 29.12.2011
SK 29.12.2010
- (11) **1 884 730** (51) **F27B 9/36**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 884 765** (51) **G01N 21/64**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
AT 15.06.2011 BE 31.07.2011
CY 15.06.2011 CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011 FI 15.06.2011
GR 16.09.2011 IE 15.06.2011
IS 15.10.2011 LT 15.06.2011
LV 15.06.2011 MC 31.07.2011
MT 15.06.2011 NL 15.06.2011
PL 15.06.2011 PT 17.10.2011
RO 15.06.2011 SE 15.06.2011
SI 15.06.2011 SK 15.06.2011
- (11) **1 884 976** (51) **H01H 71/52**
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **1 884 978** (51) **H01J 37/32**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 885 065** (51) **H03K 17/95**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 885 080** (51) **H04L 7/04**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 885 106** (51) **H04M 1/2745**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 885 229** (51) **A47L 11/12**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 885 314** (51) **A61F 13/42**
(84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 885 343** (51) **A61K 9/48**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 885 390** (51) **A61K 38/18**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 885 418** (51) **A61M 5/44**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 885 442** (51) **A61N 1/362**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 885 445** (51) **A61N 1/365**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 885 472** (51) **B01D 35/16**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 885 480** (51) **B01F 3/04**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 885 565** (51) **B41N 7/00**
(84) BE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 885 576** (51) **B60K 31/00**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 885 627** (51) **B65D 88/12**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 885 631** (51) **B65G 13/00**
(84) CZ 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 885 635** (51) **B65G 53/52**
(84) AT 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 885 681** (51) **C07C 51/42**
(84) IS 23.03.2012
- (11) **1 885 704** (51) **C07D 263/48**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 885 717** (51) **C07D 417/04**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 885 722** (51) **C07D 471/04**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011

- (11) **1 885 741** (51) *C07K 5/06* LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 (11) **1 886 795** (51) *B29D 29/10*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011 SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **1 885 750** (51) *C07K 14/51* (11) **1 886 196** (51) *G04B 47/00* (11) **1 886 861** (51) *B60K 7/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
BE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 885 751** (51) *C07K 14/51* (11) **1 886 200** (51) *B01F 1/00*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 885 847** (51) *C12N 7/02* (11) **1 886 204** (51) *G06F 21/20*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
LV 06.07.2011 (84) PL 06.07.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
PT 07.11.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
SI 06.07.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 885 886** (51) *C12Q 1/68* (11) **1 886 259** (51) *G06K 17/00* (11) **1 886 875** (51) *B60R 9/10*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 05.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 885 927** (51) *D04H 1/46* (11) **1 886 326** (51) *H01F 41/02* (11) **1 886 884** (51) *B60R 25/02*
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
GR 04.11.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) LT 28.09.2011
NL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **1 885 969** (51) *E04F 13/04* (11) **1 886 411** (51) *H04B 1/18* (11) **1 886 889** (51) *B60T 17/22*
(84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 18.05.2011
CY 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) CZ 18.05.2011 (84) DK 18.05.2011
GR 25.11.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) EE 18.05.2011 (84) ES 29.08.2011
LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) FI 18.05.2011 (84) GR 19.08.2011
NL 24.08.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) IE 18.05.2011 (84) IS 18.09.2011
PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 18.05.2011 (84) LV 18.05.2011
SI 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 18.05.2011
SI 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) PL 18.05.2011 (84) PT 19.09.2011
SI 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) RO 18.05.2011 (84) SE 18.05.2011
SI 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) SI 18.05.2011 (84) SK 18.05.2011
- (11) **1 885 994** (51) *E21B 23/14* (11) **1 886 439** (51) *H04L 12/12* (11) **1 886 890** (51) *B60W 10/06*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
GR 25.11.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 22.06.2011
LT 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) CZ 18.05.2011 (84) EE 22.06.2011
NL 24.08.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) IE 18.05.2011 (84) GR 23.09.2011
PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) LT 18.05.2011 (84) IS 22.10.2011
SI 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) LV 18.05.2011
SI 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 18.05.2011 (84) MT 18.05.2011
SI 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) RO 18.05.2011 (84) SE 18.05.2011
SI 24.08.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) SI 18.05.2011 (84) SK 18.05.2011
- (11) **1 886 012** (51) *F02M 25/07* (11) **1 886 532** (51) *H04W 48/18* (11) **1 886 899** (51) *B60W 10/06*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 22.06.2011
- (11) **1 886 018** (51) *F04B 13/00* (11) **1 886 572** (51) *A22C 11/02* (11) **1 886 900** (51) *B60W 10/06*
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 22.06.2011
GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LT 27.07.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) CZ 22.06.2011 (84) EE 22.06.2011
LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) IE 22.06.2011 (84) GR 23.09.2011
SI 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) LT 22.06.2011 (84) IS 22.10.2011
SI 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) LV 18.05.2011
SI 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) LV 18.05.2011
SI 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 18.05.2011 (84) MT 18.05.2011
SI 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 18.05.2011 (84) PL 18.05.2011 (84) PT 19.09.2011
SI 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 18.05.2011 (84) SE 18.05.2011
SI 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 18.05.2011 (84) SK 18.05.2011
- (11) **1 886 048** (51) *F16J 15/32* (11) **1 886 673** (51) *A61K 9/20* (11) **1 886 901** (51) *B62B 3/14*
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 29.06.2011
IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) CZ 29.06.2011 (84) EE 29.06.2011
- (11) **1 886 061** (51) *F16M 11/04* (11) **1 886 722** (51) *B01D 37/04* (11) **1 886 913** (51) *B62M 23/02*
(84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) BG 09.06.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) CY 09.03.2011 (84) CZ 09.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) DK 09.03.2011 (84) EE 09.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
LV 06.07.2011 (84) PL 06.07.2011 (84) ES 20.06.2011 (84) GR 10.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
PT 07.11.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) IE 09.03.2011 (84) IS 09.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
PT 07.11.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) LT 09.03.2011 (84) LV 09.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
PT 07.11.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 09.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
PT 07.11.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) NL 09.03.2011 (84) PL 09.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
PT 07.11.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) PT 11.07.2011 (84) RO 09.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
PT 07.11.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SE 09.03.2011 (84) SI 09.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
PT 07.11.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SK 09.03.2011 (84) SK 09.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
PT 07.11.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SK 09.03.2011 (84) SK 09.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 886 139** (51) *G01N 33/53* (11) **1 886 921** (51) *B65B 17/02*
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
BE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011

(11) 1 890 651	(51) A61F 2/16	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	SI 17.08.2011	
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 1 891 377	(51) F24C 15/10	(11) 1 891 724	(51) H02J 3/14
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
(11) 1 890 658	(51) A61F 5/00	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LV 10.08.2011	PT 12.12.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
LT 19.10.2011		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011		
(11) 1 890 707	(51) A61K 31/70	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(11) 1 891 752	(51) H04L 12/56
(84) AT 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(11) 1 891 426	(51) G01N 27/64	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
BE 14.09.2011	CY 14.09.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	LT 12.10.2011		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(11) 1 891 447	(51) G01N 33/68	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	LV 27.07.2011	PL 27.07.2011
SI 14.09.2011		CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(11) 1 890 709	(51) A61K 36/28	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	SI 27.07.2011	
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 1 891 770	(51) G07C 9/00
(11) 1 890 710	(51) A61K 31/7008	LV 06.07.2011	PL 06.07.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	PT 07.11.2011		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 890 999	(51) C07C 255/34	(11) 1 891 493	(51) G05G 1/08	(11) 1 891 859	(51) A22C 15/00
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
(11) 1 891 018	(51) C07D 239/42	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	IE 27.07.2011	IS 27.11.2011
(11) 1 891 075	(51) C07D 487/10	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	MC 31.08.2011	MT 27.07.2011
(11) 1 891 098	(51) C07K 14/395	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	SI 10.08.2011		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	(11) 1 891 499	(51) G06F 3/042	SI 27.07.2011	
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(11) 1 891 865	(51) A24C 5/24
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
LV 24.08.2011	PL 24.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 1 891 896	(51) A61B 5/07
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011
SI 24.08.2011		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
(11) 1 891 107	(51) C07K 14/705	SI 07.09.2011		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(11) 1 891 545	(51) G10L 15/18	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	LT 19.10.2011		SI 21.09.2011	
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 1 891 583	(51) G06K 19/067	(11) 1 891 952	(51) A61K 31/4178
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	LT 05.10.2011	
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 1 892 014	(51) A61Q 5/06
(11) 1 891 117	(51) C08B 31/06	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
(11) 1 891 153	(51) C08F 14/22	SI 21.09.2011		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(11) 1 891 602	(51) G06T 7/40	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
(11) 1 891 162	(51) C09B 67/20	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	SI 14.09.2011	
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	(11) 1 892 070	(51) B28D 1/14
(11) 1 891 190	(51) C11D 1/86	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011
CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	SI 03.08.2011		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	(11) 1 891 686	(51) H01L 33/00	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	SI 31.08.2011	
SI 28.09.2011		BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	(11) 1 892 188	(51) B65B 9/20
(11) 1 891 294	(51) E06B 3/70	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(84) CY 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(11) 1 891 370	(51) F21S 8/00	LV 10.08.2011	PL 10.08.2011	IE 06.07.2011	IS 06.11.2011
(84) CZ 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	SI 10.08.2011		NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
(11) 1 891 710	(51) H01R 13/622	(11) 1 891 710	(51) H01R 13/622	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	SI 06.07.2011	
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011		
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011				

(11) 1 892 204	(51) B65G 47/84	(11) 1 892 514	(51) G01M 17/007	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) BG 09.06.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	SI 17.08.2011	
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	(11) 1 892 524	(51) G01N 21/76	(11) 1 893 191	(51) A61K 31/192
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LT 26.10.2011		LT 12.10.2011	
GR 10.06.2011	IE 09.03.2011	(11) 1 892 550	(51) G02B 15/177	(11) 1 893 207	(51) A61K 31/495
IS 09.07.2011	LT 09.03.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
LV 09.03.2011	MC 31.07.2011			CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
MT 09.03.2011	NL 09.03.2011	(11) 1 892 572	(51) G03F 7/004	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) LI 31.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	AT 20.07.2011	BE 20.07.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SI 03.08.2011	
(11) 1 892 286	(51) C12G 1/00	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	LV 20.07.2011	MC 31.08.2011	(11) 1 893 211	(51) A61K 31/5025
		MT 20.07.2011	NL 20.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011
(11) 1 892 333	(51) E01F 15/04	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012
				LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
(11) 1 892 346	(51) E04B 1/343	(11) 1 892 573	(51) G03F 7/027	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011		
		(11) 1 892 601	(51) G05F 1/62	(11) 1 893 229	(51) C07K 14/56
(11) 1 892 352	(51) E04F 15/02	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011			LT 19.10.2011	
		(11) 1 892 602	(51) G05G 1/08	(11) 1 893 277	(51) A61M 25/02
(11) 1 892 409	(51) F02M 55/00	(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
BG 15.03.2011	BE 31.07.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
ES 26.03.2011	FI 15.12.2010			PT 21.11.2011	SI 20.07.2011
GR 16.03.2011	IE 15.12.2010	(11) 1 892 678	(51) G07D 7/12		
IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(11) 1 893 387	(51) B25C 1/08
LT 15.12.2010	LV 15.12.2010			(84) AT 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
MC 31.07.2011	MT 15.12.2010	(11) 1 892 879	(51) H04W 60/00	CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011
NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	(84) LI 31.08.2011	(84) AT 27.07.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	BE 27.07.2011	CH 31.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	SI 07.09.2011	
SK 15.12.2010		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 1 893 398	(51) B29C 70/20
(11) 1 892 412	(51) F03D 7/04	LV 27.07.2011	MC 31.08.2011	(84) IS 19.02.2012	
(84) CH 31.08.2011	(84) LI 31.08.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011		
CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(11) 1 893 401	(51) B30B 1/28
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SI 27.07.2011		(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
IE 27.07.2011	IS 27.11.2011			CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(11) 1 892 919	(51) H04L 29/06	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
MC 31.08.2011	MT 27.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011		
SI 27.07.2011		IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 1 893 405	(51) B32B 25/08
		LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
(11) 1 892 451	(51) F16L 55/165	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011		
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(11) 1 893 413	(51) B41L 13/00
				(84) CZ 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
(11) 1 892 464	(51) F21S 11/00	(11) 1 893 030	(51) A22C 13/00	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
(84) IE 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SI 10.08.2011	
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		
SI 03.08.2011				(11) 1 893 428	(51) B60G 17/056
		(11) 1 893 136	(51) A61F 2/44	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(11) 1 892 503	(51) G01C 15/00	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011		
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011			(11) 1 893 441	(51) B60Q 1/32
BE 31.07.2011	CY 22.06.2011	(11) 1 893 148	(51) A61F 13/15	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	SI 05.10.2011	
FI 22.06.2011	GR 23.09.2011				
IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	(11) 1 893 153	(51) A61G 5/04	(11) 1 893 461	(51) B61C 17/12
LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
MC 31.07.2011	MT 22.06.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
NL 22.06.2011	PL 22.06.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
SE 22.06.2011	SI 22.06.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
SK 22.06.2011					

PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 27.07.2011	
(11) 1 893 472	(51) B62D 65/02	(11) 1 893 702	(51) C09D 4/00	(11) 1 893 979	(51) G01N 21/75
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
(11) 1 893 480	(51) B64C 9/00	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SI 10.08.2011	
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011				
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 1 893 731	(51) C11B 1/10	(11) 1 894 201	(51) G11C 7/20
		(84) AT 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(11) 1 893 498	(51) B65D 5/468	(84) CZ 10.08.2011	(84) FI 10.08.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(11) 1 893 513	(51) B65H 18/28	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
(84) AT 10.12.2008	(84) BG 10.03.2009	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
CY 10.12.2008	CZ 10.12.2008	SI 10.08.2011		SI 14.09.2011	
HU 11.06.2009	IS 10.04.2009				
LT 10.12.2008	LU 07.06.2009	(11) 1 893 765	(51) C12P 13/00	(11) 1 894 203	(51) G11C 11/22
LV 10.12.2008	MC 30.06.2009	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
PL 10.12.2008		(11) 1 893 786	(51) C23C 16/56	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
		(84) CZ 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 1 893 528	(51) C01B 31/02	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011		
GR 29.12.2011	IS 28.01.2012	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	(11) 1 894 209	(51) G21K 1/04
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011			CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
		(11) 1 893 792	(51) D04B 1/18	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
(11) 1 893 534	(51) C02F 1/52	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	SI 24.08.2011	
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	(11) 1 894 281	(51) H01T 4/06
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
SI 07.09.2011		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
		(11) 1 893 802	(51) D06M 15/643	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012
(11) 1 893 556	(51) C07C 41/50	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	SI 05.10.2011		SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(11) 1 893 608	(51) C07D 417/06	(11) 1 893 880	(51) F16D 27/112	(11) 1 894 283	(51) H02H 3/33
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) IE 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 1 893 901	(51) F16L 3/12	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
LV 17.08.2011	PL 17.08.2011	SI 05.10.2011		NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(11) 1 893 929	(51) F25D 23/02	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
SI 17.08.2011		(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	SI 24.08.2011	
(11) 1 893 638	(51) C07K 14/325	(84) CY 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(11) 1 894 290	(51) H02M 3/158
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 19.10.2011	
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011		
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 1 893 932	(51) F28F 9/22	(11) 1 894 302	(51) H03M 1/18
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SI 05.10.2011		CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(11) 1 893 938	(51) G01B 7/14	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
		(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
(11) 1 893 654	(51) C08F 2/38	BE 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
(11) 1 893 670	(51) C08G 77/20	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011		
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	PT 21.11.2011	SI 20.07.2011	(11) 1 894 322	(51) H04B 7/185
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 1 893 970	(51) G01N 1/22	(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	BE 20.07.2011	CZ 27.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	GR 21.10.2011	GR 28.10.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	LT 20.07.2011	LT 27.07.2011	LV 17.08.2011	PL 17.08.2011
		NL 20.07.2011	NL 27.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(11) 1 893 677	(51) C08K 3/04	PT 21.11.2011		SI 17.08.2011	
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(11) 1 894 363	(51) H04L 12/56	(11) 1 894 363	(51) H04L 12/56
CY 20.07.2011	GR 21.10.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011				

(11) 1 894 370 (84) IS 09.03.2012	(51) H04L 12/64 (84) LT 09.11.2011	IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 MT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	LT 20.07.2011 MC 31.08.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 895 185 (84) LT 30.11.2011	(51) F16F 9/04 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 894 406 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H04N 1/54 (84) CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 894 772 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 LT 13.07.2011 MC 31.08.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B60P 1/64 (84) CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 MT 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 895 200 (84) CH 31.07.2011 BG 09.06.2011 CY 09.03.2011 DK 09.03.2011 ES 20.06.2011 GR 10.06.2011 IS 09.07.2011 LV 09.03.2011 NL 09.03.2011 PT 11.07.2011 SI 09.03.2011	(51) F16H 61/04 (84) LI 31.07.2011 BE 31.07.2011 CZ 09.03.2011 EE 09.03.2011 FI 09.03.2011 IE 09.03.2011 LT 09.03.2011 MC 31.07.2011 PL 09.03.2011 RO 09.03.2011 SK 09.03.2011
(11) 1 894 449 (84) IS 09.03.2012	(51) H05H 1/24 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 894 800 (84) CH 31.07.2011 AT 08.12.2010 BE 31.07.2011 CZ 08.12.2010 EE 08.12.2010 GR 09.03.2011 IS 08.04.2011 LV 08.12.2010 MT 08.12.2010 RO 08.12.2010 SI 08.12.2010	(51) B60T 8/172 (84) LI 31.07.2011 BG 08.03.2011 CY 08.12.2010 DK 08.12.2010 FI 08.12.2010 IE 08.12.2010 IS 08.12.2010 LT 08.12.2010 MC 31.07.2011 NL 08.12.2010 SE 08.12.2010 SK 08.12.2010	(11) 1 895 201 (84) CH 31.07.2011 BG 16.05.2011 CY 16.02.2011 DK 16.02.2011 ES 27.05.2011 GR 17.05.2011 LT 16.02.2011 MC 31.07.2011 PL 16.02.2011 RO 16.02.2011 SK 16.02.2011	(51) F16H 61/04 (84) LI 31.07.2011 BE 31.07.2011 CZ 16.02.2011 EE 16.02.2011 FI 16.02.2011 IE 16.02.2011 LV 16.02.2011 NL 16.02.2011 PT 16.06.2011 SI 16.02.2011
(11) 1 894 512 (84) CH 31.07.2011 BG 01.03.2011 CY 01.12.2010 DK 01.12.2010 ES 12.03.2011 GR 02.03.2011 IS 01.04.2011 LT 01.12.2010 MC 31.07.2011 NL 01.12.2010 PT 01.04.2011 SE 01.12.2010 SK 01.12.2010	(51) A61B 1/00 (84) LI 31.07.2011 BE 31.07.2011 CZ 01.12.2010 EE 01.12.2010 FI 01.12.2010 IE 01.12.2010 IT 01.12.2010 LV 01.12.2010 MT 01.12.2010 PL 01.12.2010 RO 01.12.2010 SI 01.12.2010	(11) 1 894 802 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 MC 31.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B60T 11/18 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 MT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 895 216 (84) IS 19.02.2012	(51) F16K 27/04 (84) LT 19.10.2011
(11) 1 894 602 (84) CH 31.07.2011 BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 IS 10.03.2011 LT 10.11.2010 MC 31.07.2011 NL 10.11.2010 PT 10.03.2011 SE 10.11.2010 SK 10.11.2010	(51) A61Q 1/10 (84) LI 31.07.2011 BE 31.07.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 IE 10.11.2010 IT 10.11.2010 LV 10.11.2010 MT 10.11.2010 PL 10.11.2010 RO 10.11.2010 SI 10.11.2010	(11) 1 894 908 (84) IS 12.02.2012	(51) C07C 1/20	(11) 1 895 293 (84) IS 02.03.2012	(51) G01N 27/12 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 894 648 (84) BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 IS 24.03.2011 LT 24.11.2010 MC 31.07.2011 NL 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(51) B22D 17/02 (84) BE 31.07.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 IE 24.11.2010 IT 24.11.2010 LV 24.11.2010 MT 24.11.2010 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(11) 1 894 955 (84) IS 19.02.2012	(51) C08G 18/40 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 895 339 (84) CH 31.08.2011 AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 MT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G02B 6/44 (84) LI 31.08.2011 BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 MC 31.08.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 894 660 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) B23K 20/04 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 894 959 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) C08G 67/02 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 895 340 (84) CH 31.08.2011 AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 MT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G02B 6/44 (84) LI 31.08.2011 BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 MC 31.08.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 894 758 (84) IS 16.03.2012	(51) B60J 1/20 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 894 960 (84) IS 09.03.2012	(51) C08G 67/02 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 895 416 (84) CH 31.08.2011 AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G06F 11/32 (84) LI 31.08.2011 BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 MC 31.08.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 894 765 (84) CH 31.08.2011 AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011	(51) B60K 17/10 (84) LI 31.08.2011 BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011	(11) 1 895 017 (84) CY 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CZ 21.09.2011	(11) 1 895 048 (84) IE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) D21F 3/10 (84) CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 894 758 (84) IS 16.03.2012	(51) B60J 1/20 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 895 173 (84) IE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 MT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) F16B 25/00 (84) CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 MC 31.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 895 463 (84) CH 31.08.2011 AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 MT 27.07.2011	(51) G06Q 30/00 (84) LI 31.08.2011 BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 MC 31.08.2011 NL 27.07.2011

PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	LV 06.07.2011 SI 06.07.2011	PL 06.07.2011	FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 895 558 (84) IS 12.02.2012	(51) H01H 33/24 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 896 357 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) B66F 9/12 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011	(11) 1 896 635 (84) CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) D01F 2/24 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 895 632 (84) IS 19.02.2012	(51) H02G 3/12 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 896 405 (84) AT 10.08.2011 BE 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C07C 323/52 (84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 896 664 (84) IS 23.03.2012	(51) E02F 3/96
(11) 1 895 673 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) H04B 3/54 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 896 421 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011	(51) C07D 221/16 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011	(11) 1 896 791 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(51) F28D 20/00 (84) FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 SI 28.09.2011
(11) 1 895 788 (84) IS 26.02.2012	(51) H04W 4/14 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 896 423 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C07D 231/16 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 896 794 (84) LT 30.11.2011	(51) G01B 21/08 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 895 812 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) H04R 7/04 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 896 424 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C07D 231/16 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 896 983 (84) AT 10.08.2011 BE 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G06F 15/76 (84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 895 883 (84) AT 10.08.2011 BE 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) A61G 7/00 (84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(11) 1 896 432 (84) IS 02.03.2012	(51) C07D 251/70 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 897 037 (84) IS 02.03.2012	(51) G06K 19/07 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 895 953 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) A61F 5/00 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 896 432 (84) IS 02.03.2012	(51) C07D 251/70 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 897 199 (84) BE 26.10.2011 LT 26.10.2011	(51) H02J 3/00 (84) IS 26.02.2012
(11) 1 896 067 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) A61K 39/106 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 896 432 (84) IS 02.03.2012	(51) C07D 251/70 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 897 209 (84) IE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H02K 9/06 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 1 896 105 (84) IS 09.03.2012	(51) A61M 25/00 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 896 452 (84) IS 16.03.2012	(51) C07D 401/12 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 897 216 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) H03F 3/30 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 896 154 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B01D 15/00 (84) LT 05.10.2011	(11) 1 896 473 (84) IS 19.02.2012	(51) C07D 471/04 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 897 297 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 896 173 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) B01J 21/06 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 896 567 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C12N 5/04 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 897 304 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04L 25/02 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 896 180 (84) LT 23.11.2011	(51) B01L 3/00 (84) IS 23.03.2012	(11) 1 896 569 (84) AT 10.08.2011 BE 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C12N 5/074 (84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 897 463 (84) IS 09.03.2012	(51) A45D 34/04 (84) LT 09.11.2011
(11) 1 896 238 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B29C 31/04 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 896 596 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) C12N 15/82 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011		
(11) 1 896 332 (84) AT 10.08.2011 BE 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B65D 51/00 (84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 896 616 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011		
(11) 1 896 356 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011	(51) B65H 75/44 (84) CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011				

- (11) **1 899 686** (51) **G01F 1/74**
(84) AT 28.09.2011 (84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 899 721** (51) **G01N 29/26**
(84) LI 31.07.2011 (84) AT 17.11.2010
BG 17.02.2011 BE 31.07.2011
CH 31.07.2011 CY 17.11.2010
CZ 17.11.2010 DK 17.11.2010
EE 17.11.2010 ES 28.02.2011
FI 17.11.2010 GR 18.02.2011
IE 17.11.2010 IS 17.03.2011
LT 17.11.2010 LV 17.11.2010
MC 31.07.2011 PL 17.11.2010
PT 17.03.2011 RO 17.11.2010
SE 17.11.2010 SI 17.11.2010
SK 17.11.2010
- (11) **1 899 763** (51) **G02F 1/1335**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 899 772** (51) **G05B 19/042**
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 899 824** (51) **G06F 13/24**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 899 975** (51) **G11C 5/14**
(84) AT 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 900 034** (51) **H01L 29/732**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 900 048** (51) **H01M 4/73**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 900 084** (51) **H02K 41/02**
(84) BG 09.05.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 09.02.2011 CZ 09.02.2011
DK 09.02.2011 EE 09.02.2011
FI 09.02.2011 GR 10.05.2011
IE 09.02.2011 LT 09.02.2011
LV 09.02.2011 MC 31.07.2011
PL 09.02.2011 PT 09.06.2011
RO 09.02.2011 SE 09.02.2011
SI 09.02.2011 SK 09.02.2011
- (11) **1 900 150** (51) **H04L 12/26**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 900 309** (51) **A47C 20/04**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 900 350** (51) **A61G 5/10**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 900 401** (51) **A63F 1/18**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 900 459** (51) **B22D 41/22**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 900 493** (51) **B29C 35/10**
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 900 554** (51) **B60G 3/20**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 900 568** (51) **B60N 3/02**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 900 572** (51) **B60P 7/13**
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 900 624** (51) **B62K 11/04**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 900 627** (51) **B63B 35/79**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 900 629** (51) **B63C 11/12**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 900 658** (51) **B65G 47/64**
(84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IE 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
MC 30.09.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 900 717** (51) **C07C 29/80**
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 900 766** (51) **C08J 9/00**
(84) BE 26.10.2011
- (11) **1 900 770** (51) **C08L 23/12**
(84) IE 30.06.2011 (84) BE 01.12.2010
BG 01.03.2011 CY 01.12.2010
CZ 30.06.2011 DK 01.12.2010
EE 01.12.2010 FI 01.12.2010
GR 02.03.2011 HU 01.07.2011
IS 01.04.2011 IT 01.12.2010
LT 01.12.2010 LV 01.12.2010
NL 01.12.2010 PL 01.12.2010
PT 01.04.2011 RO 01.12.2010
SE 01.12.2010 SI 01.12.2010
SK 01.12.2010
- (11) **1 900 841** (51) **C23C 4/12**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 900 846** (51) **C23C 22/34**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 900 859** (51) **C30B 29/62**
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
BE 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 900 932** (51) **F02M 51/06**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BE 31.07.2011 CY 30.03.2011
CZ 30.03.2011 DK 30.03.2011
EE 30.03.2011 ES 11.07.2011
FI 30.03.2011 GR 01.07.2011
IE 30.03.2011 IS 30.07.2011
LT 30.03.2011 LV 30.03.2011
MC 31.07.2011 MT 30.03.2011
NL 30.03.2011 PL 30.03.2011
PT 01.08.2011 RO 30.03.2011
SE 30.03.2011 SI 30.03.2011
SK 30.03.2011
- (11) **1 900 952** (51) **F16D 13/38**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 900 957** (51) **F16D 23/12**
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IE 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
MC 31.08.2011 MT 06.07.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 900 987** (51) **F16K 31/56**
(84) IE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 901 001** (51) **F21V 21/096**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 901 074** (51) **G01N 33/68**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 901 126** (51) **G03F 7/20**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 901 127** (51) **G03G 9/087**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011

FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SK 20.04.2011	
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011				
SI 14.09.2011					
(11) 1 901 146	(51) G06F 9/44	(11) 1 901 788	(51) A61L 24/00	(11) 1 902 010	(51) C07C 43/21
(84) CH 31.08.2011	(84) LI 31.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
IE 17.08.2011	CY 17.08.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011		
CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 1 902 067	(51) C07K 14/34
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011		
MC 31.08.2011	MT 17.08.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 1 902 077	(51) C08F 26/00
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011				
SI 17.08.2011					
(11) 1 901 147	(51) G05B 19/042	(11) 1 901 807	(51) A61N 1/375	(11) 1 902 154	(51) C23C 16/04
(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LI 31.07.2011	(84) AT 15.12.2010
CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	LT 19.10.2011		BG 15.03.2011	BE 31.07.2011
GR 08.12.2011	SE 07.09.2011			CH 31.07.2011	CY 15.12.2010
SI 07.09.2011				CZ 15.12.2010	DK 15.12.2010
				EE 15.12.2010	FI 15.12.2010
				GR 16.03.2011	IE 15.12.2010
				IS 15.04.2011	LT 15.12.2010
				LV 15.12.2010	MC 31.07.2011
				NL 15.12.2010	PL 15.12.2010
				PT 15.04.2011	RO 15.12.2010
				SE 15.12.2010	SI 15.12.2010
				SK 15.12.2010	
(11) 1 901 147	(51) G05B 19/042	(11) 1 901 830	(51) B01D 53/04	(11) 1 902 175	(51) D21F 1/00
(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	LT 26.10.2011	
GR 08.12.2011	SE 07.09.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
SI 07.09.2011		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011		
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011		
		SI 07.09.2011			
(11) 1 901 324	(51) H01H 33/66	(11) 1 901 857	(51) B06B 1/06	(11) 1 902 224	(51) F16D 1/00
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) BE 31.07.2011
EE 22.06.2011	FI 22.06.2011			CH 31.07.2011	CY 06.04.2011
GR 23.09.2011	IE 22.06.2011			DK 06.04.2011	EE 06.04.2011
IS 22.10.2011	LT 22.06.2011			FI 06.04.2011	GR 07.07.2011
LV 22.06.2011	MC 31.07.2011			IE 06.04.2011	IS 06.08.2011
MT 22.06.2011	NL 22.06.2011			LT 06.04.2011	LV 06.04.2011
PL 22.06.2011	PT 24.10.2011			MC 31.07.2011	NL 06.04.2011
RO 22.06.2011	SI 22.06.2011			PL 06.04.2011	PT 08.08.2011
SK 22.06.2011				RO 06.04.2011	SE 06.04.2011
				SI 06.04.2011	SK 06.04.2011
(11) 1 901 325	(51) H01H 50/00	(11) 1 901 928	(51) B60B 21/02	(11) 1 902 240	(51) F16K 13/02
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
		IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
		SI 14.09.2011		SI 21.09.2011	
(11) 1 901 366	(51) H01M 2/10	(11) 1 901 932	(51) B60G 17/016	(11) 1 902 251	(51) F21V 25/12
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
(11) 1 901 487	(51) H04W 56/00	(11) 1 901 948	(51) B60R 25/02	(11) 1 902 273	(51) G01B 15/02
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011			PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011			SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
SI 20.07.2011					
(11) 1 901 599	(51) H05K 7/20	(11) 1 901 952	(51) B61F 3/10	(11) 1 902 294	(51) G01N 1/00
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BG 29.03.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010		
CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010		
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	ES 09.04.2011	FI 29.12.2010		
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	GR 30.03.2011	IE 29.12.2010		
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	IS 29.04.2011	LT 29.12.2010		
PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	LV 29.12.2010	MC 31.07.2011		
		NL 29.12.2010	PL 29.12.2010		
		PT 29.04.2011	RO 29.12.2010		
		SE 29.12.2010	SI 29.12.2010		
		SK 29.12.2010			
(11) 1 901 606	(51) A01N 37/16	(11) 1 901 985	(51) B65H 54/28	(11) 1 902 409	(51) G06K 19/04
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011
		CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011
		DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
		ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
		GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	PL 10.08.2011	
		IS 20.08.2011	LT 20.04.2011		
		LV 20.04.2011	MC 31.07.2011		
		NL 20.04.2011	PL 20.04.2011		
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011		
(11) 1 901 768	(51) A61K 38/20				
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011				
(11) 1 901 775	(51) A61K 45/00				
(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011				
BE 24.08.2011	CY 24.08.2011				
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011				
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011				
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011				

- IS 02.07.2011
LV 02.03.2011
PL 02.03.2011
RO 02.03.2011
SI 02.03.2011
- (11) **1 902 452**
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **1 902 453**
(84) LI 31.07.2011
BG 12.04.2011
CH 31.07.2011
CZ 12.01.2011
EE 12.01.2011
GR 13.04.2011
IS 12.05.2011
LV 12.01.2011
NL 12.01.2011
PT 12.05.2011
SI 12.01.2011
- (11) **1 902 463**
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 902 517**
(84) IS 19.02.2012
- (11) **1 902 562**
(84) LT 23.11.2011
- (11) **1 902 567**
(84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 902 593**
(84) BE 05.10.2011
LT 05.10.2011
- (11) **1 902 599**
(84) IS 19.02.2012
- (11) **1 902 623**
(84) MC 30.09.2011
IE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 902 689**
(84) IS 09.03.2012
- (11) **1 902 700**
(84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 902 751**
(84) CH 31.07.2011
AT 13.04.2011
CY 13.04.2011
- LT 02.03.2011
MC 31.07.2011
PT 04.07.2011
SE 02.03.2011
SK 02.03.2011
- (51) **H01F 41/02**
(84) IE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (51) **H01G 5/16**
(84) AT 12.01.2011
BE 31.07.2011
CY 12.01.2011
DK 12.01.2011
FI 12.01.2011
IE 12.01.2011
LT 12.01.2011
MC 31.07.2011
PL 12.01.2011
RO 12.01.2011
SK 12.01.2011
- (51) **H01L 21/762**
(84) IE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) **H02P 7/00**
(84) LT 19.10.2011
- (51) **H04L 29/06**
(84) IS 23.03.2012
- (51) **H04L 29/06**
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) **H04W 64/00**
(84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (51) **H05H 1/24**
(84) LT 19.10.2011
- (51) **A22C 17/00**
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PL 03.08.2011
SE 03.08.2011
- (51) **A61F 2/40**
(84) LT 09.11.2011
- (51) **A61H 3/00**
(84) BE 19.10.2011
- (51) **A61Q 5/06**
(84) LI 31.07.2011
BE 31.07.2011
CZ 13.04.2011
- DK 13.04.2011
FI 13.04.2011
IE 13.04.2011
LT 13.04.2011
MC 31.07.2011
NL 13.04.2011
PT 16.08.2011
SE 13.04.2011
SK 13.04.2011
- (11) **1 902 805**
(84) BE 31.07.2011
CZ 09.03.2011
EE 09.03.2011
GR 10.06.2011
IS 09.07.2011
LV 09.03.2011
MT 09.03.2011
PT 11.07.2011
SI 09.03.2011
- (11) **1 902 825**
(84) IS 09.03.2012
- (11) **1 902 884**
(84) CH 31.07.2011
AT 01.12.2010
BE 31.07.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
GR 02.03.2011
IS 01.04.2011
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
- (11) **1 903 090**
(84) CH 31.08.2011
AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
MT 27.07.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 903 132**
(84) IS 02.03.2012
- (11) **1 903 142**
(84) CH 31.07.2011
BE 31.07.2011
CZ 27.04.2011
EE 27.04.2011
GR 28.07.2011
IS 27.08.2011
LV 27.04.2011
MT 27.04.2011
PL 27.04.2011
RO 27.04.2011
SI 27.04.2011
- (11) **1 903 179**
(84) MC 30.09.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 903 231**
(84) IS 09.03.2012
- EE 13.04.2011
GR 14.07.2011
IS 13.08.2011
LV 13.04.2011
MT 13.04.2011
PL 13.04.2011
RO 13.04.2011
SI 13.04.2011
- (51) **B23G 5/06**
(84) CY 09.03.2011
DK 09.03.2011
FI 09.03.2011
IE 09.03.2011
LT 09.03.2011
MC 31.07.2011
NL 09.03.2011
RO 09.03.2011
SK 09.03.2011
- (51) **B29B 9/16**
(84) LT 09.11.2011
- (51) **B60J 5/10**
(84) LI 31.07.2011
BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
FI 01.12.2010
IE 01.12.2010
LT 01.12.2010
MC 31.07.2011
NL 01.12.2010
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
- (51) **C09K 19/30**
(84) LI 31.08.2011
BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
MC 31.08.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (51) **C25F 3/22**
(84) LT 02.11.2011
- (51) **D21F 7/04**
(84) LI 31.07.2011
CY 27.04.2011
DK 27.04.2011
ES 07.08.2011
IE 27.04.2011
LT 27.04.2011
MC 31.07.2011
NL 27.04.2011
PT 29.08.2011
SE 27.04.2011
SK 27.04.2011
- (51) **E21B 25/00**
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PL 20.07.2011
SE 20.07.2011
- (51) **F16C 33/80**
(84) LT 09.11.2011
- (11) **1 903 269**
(84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
- (11) **1 903 292**
(84) LT 16.11.2011
- (11) **1 903 368**
(84) LT 23.11.2011
- (11) **1 903 443**
(84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
PL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (11) **1 903 471**
(84) CY 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 903 851**
(84) AT 10.08.2011
BE 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **1 903 924**
(84) CH 31.07.2011
BG 16.06.2011
CY 16.03.2011
DK 16.03.2011
ES 27.06.2011
GR 17.06.2011
IS 16.07.2011
LV 16.03.2011
NL 16.03.2011
PT 18.07.2011
SE 16.03.2011
SK 16.03.2011
- (11) **1 903 970**
(84) IS 02.03.2012
- (11) **1 904 038**
(84) IS 16.03.2012
- (11) **1 904 053**
(84) AT 17.08.2011
BE 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (11) **1 904 054**
(84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 904 108**
(84) LT 30.11.2011
- (51) **F16L 13/10**
(84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (51) **F27B 7/16**
(84) IS 16.03.2012
- (51) **G02B 13/04**
(84) IS 23.03.2012
- (51) **G06F 12/14**
(84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
GR 14.10.2011
LT 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (51) **G06K 7/10**
(84) CZ 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (51) **A01F 15/07**
(84) CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (51) **A47L 9/00**
(84) LI 31.07.2011
BE 31.07.2011
CZ 16.03.2011
EE 16.03.2011
FI 16.03.2011
IE 16.03.2011
LT 16.03.2011
MC 31.07.2011
PL 16.03.2011
RO 16.03.2011
SI 16.03.2011
- (51) **A61B 18/20**
(84) LT 02.11.2011
- (51) **A61K 9/26**
(84) LT 16.11.2011
- (51) **A61K 31/352**
(84) CZ 17.08.2011
CY 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (51) **A61K 31/352**
(84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) **A61K 45/06**
(84) IS 30.03.2012

(11) 1 904 117	(51) A61L 9/20	LV 02.03.2011	MC 31.07.2011	(11) 1 904 628	(51) C12N 9/54
(84) BE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
CY 21.09.2011	GR 22.12.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	LT 19.10.2011	
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
LV 21.09.2011	SI 21.09.2011			(11) 1 904 670	(51) D01C 5/00
(11) 1 904 126	(51) A61M 5/315	(11) 1 904 442	(51) C07D 207/09	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	SI 28.09.2011	
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SI 07.09.2011			
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011			(11) 1 904 679	(51) D06L 1/12
(11) 1 904 234	(51) B01L 3/00	(11) 1 904 469	(51) C07D 307/32	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
		FI 21.09.2011	IS 21.01.2012	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
		LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
		SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SI 28.09.2011	
(11) 1 904 238	(51) B04B 1/20	(11) 1 904 497	(51) C07D 487/04	(11) 1 904 685	(51) E01C 13/08
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011
CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	GR 22.12.2011	IS 21.01.2012
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	SI 21.09.2011	
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011		
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011		
SI 14.09.2011		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
		SI 17.08.2011		(11) 1 904 698	(51) E04F 17/02
(11) 1 904 279	(51) B26B 21/52	(11) 1 904 545	(51) C08F 297/08	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LV 27.07.2011	PL 27.07.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011
SI 28.09.2011		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011		
		SI 10.08.2011		(11) 1 904 714	(51) E21B 17/01
(11) 1 904 311	(51) B42D 15/00	(11) 1 904 557	(51) C08G 77/12	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	AT 16.02.2011	BG 16.05.2011
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	BE 31.07.2011	CY 16.02.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CZ 16.02.2011	DK 16.02.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	EE 16.02.2011	ES 27.05.2011
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	FI 16.02.2011	GR 17.05.2011
PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	IE 16.02.2011	LT 16.02.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	LV 16.02.2011	MC 31.07.2011
				NL 16.02.2011	PL 16.02.2011
				PT 16.06.2011	RO 16.02.2011
				SE 16.02.2011	SI 16.02.2011
				SK 16.02.2011	
(11) 1 904 314	(51) B43L 1/10	(11) 1 904 577	(51) C08L 63/00	(11) 1 904 747	(51) F04D 1/06
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
		LT 19.10.2011		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 904 338	(51) B60N 2/44	(11) 1 904 604	(51) C10G 1/10	(11) 1 904 754	(51) F16C 39/06
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
		CY 24.08.2011	FI 24.08.2011		
		GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	(11) 1 904 774	(51) F16K 15/14
		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
				IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
				LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
				PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
				SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 1 904 362	(51) B62D 27/02	(11) 1 904 624	(51) C12N 5/0789	(11) 1 904 821	(51) G01L 3/24
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
AT 05.01.2011	BG 05.04.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	AT 22.06.2011	BE 31.07.2011
BE 31.07.2011	CY 05.01.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CY 22.06.2011	CZ 22.06.2011
CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	EE 22.06.2011	FI 22.06.2011
EE 05.01.2011	ES 16.04.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	GR 23.09.2011	IE 22.06.2011
FI 05.01.2011	GR 06.04.2011	SI 21.09.2011		IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
IE 05.01.2011	IS 05.05.2011			LV 22.06.2011	MC 31.07.2011
IT 05.01.2011	LT 05.01.2011			NL 22.06.2011	PL 22.06.2011
LV 05.01.2011	MC 31.07.2011			PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
NL 05.01.2011	PL 05.01.2011			SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
PT 05.05.2011	RO 05.01.2011				
SE 05.01.2011	SI 05.01.2011				
SK 05.01.2011					
(11) 1 904 432	(51) A61P 17/00	(11) 1 904 626	(51) C12N 7/04		
(84) BG 02.06.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011		
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011		
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011		
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011		
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	MC 31.07.2011	NL 13.07.2011		
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011		
		SI 13.07.2011			

- (11) **1 904 831** (51) *G01N 21/64*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 904 887** (51) *G02C 7/08*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 904 898** (51) *G03F 7/42*
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 905 000** (51) *H03M 7/30*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 905 010** (51) *G10L 19/14*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
AT 25.05.2011 BE 31.07.2011
CY 25.05.2011 CZ 25.05.2011
DK 25.05.2011 EE 25.05.2011
ES 05.09.2011 FI 25.05.2011
GR 26.08.2011 IE 25.05.2011
IS 25.09.2011 LT 25.05.2011
LV 25.05.2011 MC 31.07.2011
NL 25.05.2011 PL 25.05.2011
PT 26.09.2011 RO 25.05.2011
SE 25.05.2011 SI 25.05.2011
SK 25.05.2011
- (11) **1 905 044** (51) *G11C 29/00*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 905 076** (51) *H01L 23/427*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BG 22.03.2011 BE 31.07.2011
CY 22.12.2010 CZ 22.12.2010
DK 22.12.2010 EE 22.12.2010
ES 02.04.2011 FI 22.12.2010
GR 23.03.2011 IE 22.12.2010
IS 22.04.2011 IT 22.12.2010
LT 22.12.2010 LV 22.12.2010
MC 31.07.2011 NL 22.12.2010
PL 22.12.2010 PT 22.04.2011
RO 22.12.2010 SE 22.12.2010
SI 22.12.2010 SK 22.12.2010
- (11) **1 905 140** (51) *H01S 3/23*
(84) IS 02.03.2012
- (11) **1 905 263** (51) *H04W 48/18*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 905 333** (51) *A47J 43/25*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 905 393** (51) *A61F 2/46*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011 CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 905 397** (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 905 505** (84) MC 30.09.2011
BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
GR 14.10.2011
LT 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 905 683** (84) MC 30.09.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 905 708** (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 905 723** (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 905 735** (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 905 760** (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 905 846** (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 905 855** (84) MC 30.09.2011
CY 31.08.2011
FI 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **1 905 878** (84) MC 30.09.2011
BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 905 883** (84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **1 905 892** (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 905 907** (84) LT 23.11.2011
- (11) **1 905 914** (84) IS 12.02.2012
- (51) *A61F 2/46* (84) IS 16.03.2012
- (51) *B01F 3/08* (84) AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
PL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (51) *B62K 25/28* (84) IE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (51) *B65G 21/20* (84) IS 16.03.2012
- (51) *B66D 3/18* (84) IS 16.03.2012
- (51) *C01B 3/08* (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) *C07D 209/14* (84) BE 26.10.2011
- (51) *C12Q 1/68* (84) IS 16.03.2012
- (51) *C22B 58/00* (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011
GR 01.12.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (51) *D04H 1/64* (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
- (51) *D06F 58/24* (84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
MC 30.09.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (51) *D07B 1/02* (84) IS 16.03.2012
- (51) *E03F 5/04* (84) IS 23.03.2012
- (51) *E04B 2/16* (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 905 938** (84) IS 12.02.2012
- (11) **1 905 983** (84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 906 083** (84) IS 09.03.2012
- (11) **1 906 124** (84) IS 02.03.2012
- (11) **1 906 129** (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 906 160** (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 906 238** (84) IS 09.03.2012
- (11) **1 906 290** (84) MC 30.09.2011
BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 906 368** (84) CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IE 27.07.2011
LT 27.07.2011
MC 30.09.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 906 371** (84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **1 906 424** (84) MC 30.09.2011
IE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 906 501** (84) CH 31.07.2011
CY 13.07.2011
FI 13.07.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
MC 31.07.2011
NL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (11) **1 906 595** (84) IS 09.03.2012
- (11) **1 906 647** (84) MC 30.09.2011
BE 21.09.2011
- (51) *E06B 7/215* (84) LT 12.10.2011
- (51) *F02B 75/32* (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) *F21V 29/00* (84) LT 09.11.2011
- (51) *F26B 25/18* (84) LT 02.11.2011
- (51) *F28F 1/32* (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) *G01J 5/04* (84) IS 09.03.2012
- (51) *G03F 7/004* (84) LT 09.11.2011
- (51) *F25B 49/00* (84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (51) *G08B 13/183* (84) CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (51) *G08B 29/14* (84) IS 19.02.2012
- (51) *H01H 33/56* (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
- (51) *H02G 3/18* (84) LI 31.07.2011
CZ 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
MT 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (51) *H04L 12/46* (84) LT 09.11.2011
- (51) *H04N 1/405* (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011

(11) 1 907 812	(51) G01L 19/14	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	LV 14.09.2011	SI 14.09.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
AT 01.12.2010	BG 01.03.2011	(11) 1 908 142	(51) H01M 8/02	(11) 1 908 840	(51) C12N 15/74
BE 31.07.2011	CY 01.12.2010	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CZ 27.07.2011	GR 28.10.2011
EE 01.12.2010	FI 01.12.2010	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
GR 02.03.2011	IE 01.12.2010	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	LV 27.07.2011	PL 27.07.2011
IS 01.04.2011	LT 01.12.2010	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
LV 01.12.2010	MC 31.07.2011	(11) 1 908 174	(51) H04B 1/16	(11) 1 908 877	(51) D21F 7/04
NL 01.12.2010	PL 01.12.2010	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	BE 31.07.2011	CY 06.04.2011	BE 31.07.2011	CY 01.06.2011
SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011
SK 01.12.2010		EE 06.04.2011	GR 07.07.2011	ES 12.09.2011	GR 02.09.2011
(11) 1 907 848	(51) G01N 33/543	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	IE 01.06.2011	IS 01.10.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	MC 31.07.2011	NL 06.04.2011	MC 31.07.2011	MT 01.06.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	NL 01.06.2011	PL 01.06.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	PT 03.10.2011	RO 01.06.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	SI 06.04.2011		SE 01.06.2011	SI 01.06.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011			SK 01.06.2011	
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011				
(11) 1 907 851	(51) G01N 33/564	(11) 1 908 204	(51) H04L 1/20	(11) 1 908 889	(51) E04B 1/24
(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
LT 19.10.2011		CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
(11) 1 907 866	(51) G01N 33/86	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011		
BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	(11) 1 908 986	(51) F16F 13/14
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) CY 28.09.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011			GR 29.12.2011	IS 28.01.2012
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 908 205	(51) H04L 1/24	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011		
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
		IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(11) 1 909 022	(51) F16N 29/00
		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
		SI 14.09.2011		CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011
				GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
		(11) 1 908 234	(51) H04L 12/56	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
		(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
		BG 16.05.2011	BE 31.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		CY 16.02.2011	CZ 16.02.2011	SI 17.08.2011	
		DK 16.02.2011	EE 16.02.2011		
		FI 16.02.2011	GR 17.05.2011	(11) 1 909 067	(51) G01C 21/16
		IE 16.02.2011	LT 16.02.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011
		LV 16.02.2011	MC 31.07.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
		PL 16.02.2011	PT 16.06.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
		RO 16.02.2011	SE 16.02.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
		SI 16.02.2011	SK 16.02.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011
		(11) 1 908 306	(51) H04Q 3/68	(11) 1 909 231	(51) G07B 15/00
		(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
		LT 12.10.2011		CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
				FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
		(11) 1 908 338	(51) H05C 1/04	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
				PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
		(11) 1 908 414	(51) A61B 17/072	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
		(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011		
		(11) 1 908 665	(51) B62D 6/00	(11) 1 909 451	(51) H04L 29/06
		(84) MC 30.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
		IE 10.08.2011	CY 10.08.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
		CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
		NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
		(11) 1 908 795	(51) C08L 23/08	(11) 1 909 482	(51) H04N 1/405
		(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011
		BE 10.08.2011	CY 10.08.2011		
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 1 909 516	(51) H04W 8/26
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(84) BE 19.10.2011	
		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011		

- (11) **1 909 536** (51) *H04R 25/00* GR 14.07.2011 IS 13.08.2011 (11) **1 910 089** (51) *B42D 15/00*
(84) IE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011 LT 13.04.2011 LV 13.04.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 MC 31.07.2011 PL 13.04.2011 (11) **1 910 099** (51) *B60B 21/02*
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 PT 16.08.2011 RO 13.04.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011 SI 13.04.2011 SK 13.04.2011 (84) IS 05.10.2011
- (11) **1 909 556** (51) *A01G 3/025* (11) **1 909 857** (51) *A61L 15/50* (11) **1 910 149** (51) *B62D 1/20*
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
IE 14.09.2011 IS 14.01.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011 (84) IS 05.10.2011
- (11) **1 909 609** (51) *A45D 1/06* (11) **1 909 873** (51) *A61M 15/00* (11) **1 910 210** (51) *B66C 17/04*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011 (84) LT 12.10.2011
GR 22.12.2011 FI 21.09.2011 (11) **1 910 212** (51) *B67D 1/07*
LT 21.09.2011 IS 21.01.2012 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
SE 21.09.2011 LV 21.09.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 05.10.2011
- (11) **1 909 633** (51) *A61B 1/00* (11) **1 909 905** (51) *A61N 5/10* (11) **1 910 236** (51) *C03B 37/16*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
CY 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
FI 07.09.2011 CZ 07.09.2011 (84) BG 23.06.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
IS 07.01.2012 CY 23.03.2011 (84) BY 23.03.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011 (84) CZ 23.03.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
SI 07.09.2011 LT 07.09.2011 (84) DK 23.03.2011 (84) EE 23.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
GR 24.06.2011 ES 04.07.2011 (84) FI 23.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
IS 23.07.2011 IE 23.03.2011 (84) FI 23.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
LV 23.03.2011 LT 23.03.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) CZ 23.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
NL 23.03.2011 MC 31.07.2011 (84) EE 23.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
PT 25.07.2011 PL 23.03.2011 (84) FI 23.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
SI 23.03.2011 RO 23.03.2011 (84) IE 23.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
SK 23.03.2011 SK 23.03.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 909 647** (51) *A61B 5/15* (11) **1 909 948** (51) *B01D 61/36* (11) **1 910 366** (51) *C07D 471/14*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 (84) IS 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011 (84) IS 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 (84) IS 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 (84) IS 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011 (84) IS 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
- (11) **1 909 665** (51) *A61B 17/70* (11) **1 909 962** (51) *B02C 18/06* (11) **1 910 407** (51) *C07K 14/195*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
GR 22.12.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
LT 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
SE 21.09.2011 LV 21.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) IS 07.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
SI 21.09.2011 SI 21.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) IS 07.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
SK 03.11.2010 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
EE 03.11.2010 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
GR 04.02.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
IS 03.03.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
LV 03.11.2010 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
PT 03.03.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
SE 03.11.2010 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
SK 03.11.2010 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
- (11) **1 909 738** (51) *A61K 8/81* (11) **1 910 007** (51) *B23K 1/005* (11) **1 910 410** (51) *C07K 14/35*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
BG 03.02.2011 BE 31.07.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 03.11.2010 DK 03.11.2010 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
EE 03.11.2010 FI 03.11.2010 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
GR 04.02.2011 IE 03.11.2010 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
IS 03.03.2011 LT 03.11.2010 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
LV 03.11.2010 MC 31.07.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
PT 03.03.2011 RO 03.11.2010 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
SE 03.11.2010 SI 03.11.2010 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
SK 03.11.2010 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
- (11) **1 909 743** (51) *A61K 8/02* (11) **1 910 017** (51) *B23K 37/053* (11) **1 910 447** (51) *C08G 75/04*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
CY 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
FI 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
IS 07.01.2012 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) LT 21.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
LV 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
SI 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 909 773** (51) *A61K 9/70* (11) **1 910 022** (51) *B23Q 17/00* (11) **1 910 477** (51) *C09D 5/16*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 29.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) CZ 29.06.2011 (84) EE 29.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) FI 29.06.2011 (84) GR 30.09.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011 (84) IE 29.06.2011 (84) IS 29.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) LT 29.06.2011 (84) LV 29.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
SI 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) NL 29.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
SI 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) PL 29.06.2011 (84) PT 31.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
SI 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) RO 29.06.2011 (84) SE 29.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
SI 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SI 29.06.2011 (84) SK 29.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012
- (11) **1 909 783** (51) *A61K 31/27* (11) **1 910 031** (51) *B25B 13/46* (11) **1 910 581** (51) *C01G 31/00*
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 29.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) CZ 29.06.2011 (84) EE 29.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 29.06.2011 (84) FI 29.06.2011 (84) GR 29.06.2011 (84) GR 30.09.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
FI 29.06.2011 (84) IE 29.06.2011 (84) LT 29.06.2011 (84) IS 29.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
IS 29.06.2011 (84) LT 29.06.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) LV 29.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
LV 29.06.2011 (84) NL 29.06.2011 (84) PL 29.06.2011 (84) NL 29.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
PT 31.10.2011 (84) PT 31.10.2011 (84) RO 29.06.2011 (84) PT 31.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
SE 29.06.2011 (84) SE 29.06.2011 (84) SI 29.06.2011 (84) SE 29.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
SK 29.06.2011 (84) SK 29.06.2011 (84) SI 29.06.2011 (84) SK 29.06.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
- (11) **1 909 800** (51) *A61K 31/6615* (11) **1 910 035** (51) *B25B 27/14* (11) **1 910 694** (51) *F16D 13/72*
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 13.04.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
CZ 13.04.2011 (84) EE 13.04.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IE 20.07.2011 (84) BE 31.07.2011
ES 24.07.2011 (84) FI 13.04.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
IE 20.07.2011 (84) FI 13.04.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011

(11) 1 911 876	(51) D21F 1/02	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	MC 31.07.2011	NL 22.06.2011
BG 26.04.2011	BE 31.07.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011
CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011
DK 26.01.2011	EE 26.01.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011
ES 07.05.2011	GR 27.04.2011	(11) 1 912 530	(51) A45D 40/00	(11) 1 912 779	(51) B29C 65/50
IE 26.01.2011	IS 26.05.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
LT 26.01.2011	LV 26.01.2011	LI 31.08.2011	IE 06.07.2011	BE 31.07.2011	CY 13.04.2011
MC 31.07.2011	MT 26.01.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011
NL 26.01.2011	PT 26.05.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 13.04.2011	GR 14.07.2011
RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	IE 13.04.2011	IS 13.08.2011
SI 26.01.2011	SK 26.01.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	LT 13.04.2011	LV 13.04.2011
(11) 1 911 966	(51) F02M 61/12	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	MC 31.07.2011	NL 13.04.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011
(11) 1 911 969	(51) F04B 1/20	(11) 1 912 534	(51) A47B 88/10	(11) 1 912 846	(51) B61L 15/00
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
LT 19.10.2011		(11) 1 912 552	(51) A47L 5/00	(11) 1 912 858	(51) B63H 1/36
(11) 1 911 979	(51) F15B 11/17	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	LT 19.10.2011	
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011		
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011		
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	SI 14.09.2011			
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011				
SE 24.08.2011					
(11) 1 911 981	(51) F16B 31/02	(11) 1 912 565	(51) A61B 5/06	(11) 1 912 881	(51) B65D 83/14
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
		IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
		SI 14.09.2011		SI 28.09.2011	
(11) 1 911 993	(51) F16H 3/66	(11) 1 912 602	(51) A61F 13/15	(11) 1 912 896	(51) C01B 31/30
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	AT 27.07.2011	CZ 27.07.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
SI 28.09.2011		SI 07.09.2011		LV 27.07.2011	MC 31.07.2011
				NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
				PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
				SI 27.07.2011	
(11) 1 911 995	(51) F16H 57/02	(11) 1 912 674	(51) A61K 39/395	(11) 1 912 963	(51) C07D 307/22
(84) IE 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	LT 26.10.2011		LT 12.10.2011	
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011				
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011				
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011				
PT 05.12.2011	SI 03.08.2011				
(11) 1 912 066	(51) G01N 33/53	(11) 1 912 725	(51) B01D 53/26	(11) 1 912 972	(51) C07D 401/14
(84) CZ 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 28.09.2011	IS 28.01.2012
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
LV 13.07.2011	PL 13.07.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
PT 14.11.2011	SI 13.07.2011				
(11) 1 912 188	(51) G08B 13/196	(11) 1 912 742	(51) B01L 3/14	(11) 1 912 995	(51) C07D 487/04
(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	IS 27.11.2011	MC 31.07.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
LV 14.09.2011	SI 14.09.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011		
		SI 28.09.2011			
(11) 1 912 255	(51) H01L 21/8247	(11) 1 912 769	(51) B27K 3/15	(11) 1 913 002	(51) C07D 491/00
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
		LI 31.08.2011	AT 20.07.2011		
		BE 20.07.2011	CY 20.07.2011		
		CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011		
		GR 21.10.2011	IS 20.11.2011		
		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011		
		NL 20.07.2011	PL 20.07.2011		
		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011		
		SI 20.07.2011			
(11) 1 912 303	(51) H02H 3/33	(11) 1 912 773	(51) B29C 45/57	(11) 1 913 007	(51) C07F 9/50
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 22.06.2011
		CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
		GR 21.10.2011	IS 22.10.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011
		LT 20.07.2011	LV 22.06.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
		NL 20.07.2011	PL 22.06.2011	MC 31.07.2011	PL 22.06.2011
		PT 21.11.2011	PT 24.10.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
		SI 20.07.2011	SE 22.06.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
			SK 22.06.2011		
(11) 1 912 417	(51) H04M 1/02	(11) 1 912 773	(51) B29C 45/57	(11) 1 913 026	(51) C07K 16/00
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 22.06.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
LT 12.10.2011		CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
		FI 22.06.2011	GR 23.09.2011		
		IE 22.06.2011	IS 22.10.2011		
(11) 1 912 460	(51) H04W 36/02				
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011				
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011				

(11) 1 913 032	(51) C08F 8/36	(11) 1 913 678	(51) H02K 15/085	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011			PL 27.07.2011	SE 27.07.2011
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	(11) 1 913 696	(51) H03L 7/081		
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011		
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			(11) 1 914 640	(51) G06F 17/30
		(11) 1 913 745	(51) H04L 25/02	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
		(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 1 913 034	(51) C08F 4/70	(11) 1 913 755	(51) H04L 29/08	(11) 1 914 662	(51) G06K 7/00
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
(11) 1 913 064	(51) C08J 11/08	(11) 1 913 822	(51) A24C 5/47	(11) 1 914 671	(51) G06K 19/077
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
(11) 1 913 070	(51) C08K 5/31	(11) 1 913 836	(51) A45D 40/26	(11) 1 914 697	(51) G08B 25/00
(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
LI 31.08.2011	IE 06.07.2011			CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011			FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 1 913 856	(51) A47L 9/04	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	IE 27.07.2011	IS 27.11.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011		
		NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	(11) 1 914 899	(51) H04B 1/26
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
		SI 27.07.2011			
(11) 1 913 146	(51) C12P 7/62	(11) 1 913 892	(51) A61B 19/00	(11) 1 914 935	(51) H04L 12/24
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011
(11) 1 913 180	(51) G25F 1/02			FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(11) 1 913 919	(51) A61G 7/015	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
		(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
(11) 1 913 191	(51) D06F 37/26	(84) CY 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011		
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011		
(11) 1 913 264	(51) F04F 1/06	(84) CY 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011		
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	FI 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011		
BG 02.06.2011	BE 31.07.2011	IS 27.11.2011	GR 28.10.2011		
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011	LV 27.07.2011	LT 27.07.2011		
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	PL 27.07.2011	NL 27.07.2011		
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	SI 27.07.2011	PT 28.11.2011		
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011				
IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	(11) 1 913 943	(51) A61K 31/198	(11) 1 914 974	(51) H04M 15/00
LV 02.03.2011	MC 31.07.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
NL 02.03.2011	PL 02.03.2011	CY 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	AT 06.07.2011	CZ 06.07.2011
PT 04.07.2011	RO 02.03.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
SE 02.03.2011	SI 02.03.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
SK 02.03.2011		LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
		SI 21.09.2011		LV 06.07.2011	MC 31.07.2011
				PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 1 913 278	(51) F16D 65/12	(11) 1 913 948	(51) A61K 31/715	(11) 1 915 000	(51) H04L 12/18
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(11) 1 913 280	(51) F16D 65/18			(11) 1 915 087	(51) A61B 1/00
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011			(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
				SI 05.10.2011	
(11) 1 913 324	(51) F28D 9/00	(11) 1 914 004	(51) B05B 7/14	(11) 1 915 140	(51) A61K 31/165
(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011		
GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011		
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011		
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 1 913 365	(51) G01N 21/55	(11) 1 914 502	(51) F41A 17/06	(11) 1 915 151	(51) A61K 31/444
(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011			LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
PT 12.12.2011	SI 10.08.2011			PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 1 913 605	(51) H01F 7/16	(11) 1 914 522	(51) G01D 5/245	(11) 1 915 207	(51) B01J 23/648
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011		
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
		IS 14.01.2012	LT 14.09.2011		
		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011		
		SI 14.09.2011			
(11) 1 913 624	(51) H01J 37/34	(11) 1 914 606	(51) G04B 21/08	(11) 1 915 247	(51) B29C 45/54
(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 28.10.2011	IE 27.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011			IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011			LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011			SI 07.09.2011	
SI 10.08.2011					
				(11) 1 915 287	(51) B63B 35/38
				(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011
				LI 31.08.2011	AT 06.07.2011

BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	MC 31.07.2011	NL 18.05.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011	PL 18.05.2011	PT 19.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	RO 18.05.2011	SE 18.05.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	SI 31.08.2011	
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011				
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 1 915 739	(51) G06T 15/50	(11) 1 916 104	(51) B41F 9/06
(11) 1 915 386	(51) C07F 15/00	(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	LI 31.08.2011	AT 13.07.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
BE 31.07.2011	CY 08.06.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	LV 27.07.2011	PL 27.07.2011
GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	SI 27.07.2011	
LV 08.06.2011	MC 31.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
NL 08.06.2011	PL 08.06.2011	SI 13.07.2011			
PT 10.10.2011	RO 08.06.2011	(11) 1 915 754	(51) G10L 15/06	(11) 1 916 142	(51) B60K 7/00
SE 08.06.2011	SI 08.06.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
SK 08.06.2011		LT 26.10.2011		CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
				IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
				LV 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 1 915 434	(51) C09D 175/04	(11) 1 915 788	(51) H01L 51/00	(11) 1 916 204	(51) B65G 1/04
(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 21.09.2011
LI 31.08.2011	AT 20.07.2011	BG 15.03.2011	BE 31.07.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	GR 22.12.2011	IS 21.01.2012
CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	GR 16.03.2011	IE 15.12.2010		
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	(11) 1 916 245	(51) C07D 401/04
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
		MC 31.07.2011	NL 15.12.2010	LT 26.10.2011	
		PL 15.12.2010	PT 15.04.2011		
		RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	(11) 1 916 332	(51) D21F 11/00
		SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
(11) 1 915 436	(51) C09D 189/00	(11) 1 915 798	(51) H01Q 9/40	(11) 1 916 355	(51) E04F 13/04
(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011		
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	(11) 1 916 366	(51) E05D 3/02
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
SE 28.09.2011		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		SI 24.08.2011		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
				LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
				SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 1 915 503	(51) E06C 7/14	(11) 1 915 824	(51) H04M 1/02	(11) 1 916 416	(51) F03D 7/02
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
(11) 1 915 541	(51) F16C 19/00	(11) 1 915 849	(51) H04M 7/00	(11) 1 916 426	(51) F15B 13/08
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	BE 31.07.2011	CY 27.04.2011	BE 31.07.2011	CY 01.06.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011
LV 13.07.2011	MC 31.08.2011	GR 28.07.2011	IE 27.04.2011	GR 02.09.2011	IE 01.06.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	IS 27.08.2011	LT 27.04.2011	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	LV 27.04.2011	MC 31.07.2011	LV 01.06.2011	MC 31.07.2011
SI 13.07.2011		NL 27.04.2011	PL 27.04.2011	MT 01.06.2011	NL 01.06.2011
		PT 29.08.2011	RO 27.04.2011	PL 01.06.2011	PT 03.10.2011
		SE 27.04.2011	SI 27.04.2011	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011
		SK 27.04.2011		SI 01.06.2011	SK 01.06.2011
(11) 1 915 617	(51) C40B 40/02	(11) 1 915 881	(51) G05D 1/02	(11) 1 916 472	(51) F21S 8/10
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	LT 12.10.2011		CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011			FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(11) 1 915 950	(51) A61B 17/00	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
SI 14.09.2011				PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
				SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 1 915 626	(51) G01N 33/68	(11) 1 915 952	(51) A61B 17/068	(11) 1 916 614	(51) G06F 21/00
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) BE 26.10.2011	
		CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011		
		FI 28.09.2011	GR 29.12.2011		
		IS 28.01.2012	LT 28.09.2011		
		LV 28.09.2011	SE 28.09.2011		
		SI 28.09.2011			
(11) 1 915 638	(51) G01S 7/481	(11) 1 916 067	(51) B25C 1/00	(11) 1 916 631	(51) G07D 7/00
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) IE 27.07.2011
BE 31.07.2011	CY 18.05.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011			FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011				
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011				
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011				
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011				

- IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 916 681**
(84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **1 916 777**
(84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011
FI 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (11) **1 916 974**
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 916 975**
(84) LT 16.11.2011
- (11) **1 916 983**
(84) BG 10.02.2011
CY 10.11.2010
DK 10.11.2010
FI 10.11.2010
IE 10.11.2010
LT 10.11.2010
MC 31.07.2011
PL 10.11.2010
RO 10.11.2010
SI 10.11.2010
- (11) **1 916 990**
(84) BG 03.02.2011
CZ 03.11.2010
EE 03.11.2010
GR 04.02.2011
IS 03.03.2011
LT 03.11.2010
MC 31.07.2011
PL 03.11.2010
RO 03.11.2010
SI 03.11.2010
- (11) **1 917 012**
(84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **1 917 033**
(84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **1 917 068**
(84) MC 31.08.2011
LI 31.08.2011
BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 917 125**
(84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (51) **H01G 4/12**
(84) IS 19.02.2012
- (51) **H04W 52/32**
(84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011
GR 29.12.2011
SI 28.09.2011
- (51) **A61F 7/12**
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) **A61F 9/00**
(84) IS 16.03.2012
- (51) **A61K 8/35**
(84) BE 31.07.2011
CZ 10.11.2010
EE 10.11.2010
GR 11.02.2011
IS 10.03.2011
LV 10.11.2010
NL 10.11.2010
PT 10.03.2011
SE 10.11.2010
SK 10.11.2010
- (51) **A61K 8/67**
(84) BE 31.07.2011
DK 03.11.2010
FI 03.11.2010
IE 03.11.2010
IT 03.11.2010
LV 03.11.2010
NL 03.11.2010
PT 03.03.2011
SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
- (51) **A61K 31/395**
(84) IS 19.02.2012
- (51) **A61K 39/155**
(84) IS 12.02.2012
- (51) **A61N 7/02**
(84) CH 31.08.2011
AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PL 20.07.2011
SE 20.07.2011
- (51) **B25C 7/00**
(84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (11) **1 917 134**
(84) IS 26.02.2012
- (11) **1 917 148**
(84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (11) **1 917 197**
(84) LT 16.11.2011
- (11) **1 917 232**
(84) IE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (11) **1 917 269**
(84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 917 287**
(84) IE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (11) **1 917 373**
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (11) **1 917 453**
(84) IS 12.02.2012
- (11) **1 917 456**
(84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (11) **1 917 528**
(84) MC 31.08.2011
LI 31.08.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 917 563**
(84) IS 19.02.2012
- (11) **1 917 569**
(84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (11) **1 917 581**
(84) CH 31.07.2011
BE 31.07.2011
CZ 22.06.2011
FI 22.06.2011
IE 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 31.07.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
- (11) **1 917 615**
(84) IS 19.02.2012
- (51) **B29C 45/56**
(84) LT 26.10.2011
- (51) **B42F 11/02**
(84) LT 05.10.2011
- (51) **B65D 75/58**
(84) IS 16.03.2012
- (51) **C07C 209/48**
(84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (51) **C07D 498/10**
(84) BE 26.10.2011
- (51) **C08G 63/183**
(84) CY 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (51) **C22C 21/06**
(84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (51) **C04B 41/50**
(84) LT 12.10.2011
- (51) **F16F 9/512**
(84) LT 05.10.2011
- (51) **G01N 33/48**
(84) CH 31.08.2011
AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (51) **G06F 7/60**
(84) LT 19.10.2011
- (51) **G06F 1/16**
(84) AT 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (51) **G06F 9/38**
(84) LI 31.07.2011
CY 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
NL 22.06.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
- (51) **G06F 21/00**
(84) LT 19.10.2011
- (11) **1 917 627**
(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 917 643**
(84) LT 23.11.2011
- (11) **1 917 665**
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 917 669**
(84) AT 03.08.2011
BE 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PL 03.08.2011
SE 03.08.2011
- (11) **1 917 674**
(84) MC 31.08.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 917 720**
(84) CH 31.07.2011
BG 19.04.2011
CY 19.01.2011
DK 19.01.2011
ES 30.04.2011
GR 20.04.2011
IS 19.05.2011
LV 19.01.2011
NL 19.01.2011
PT 19.05.2011
SE 19.01.2011
SK 19.01.2011
- (11) **1 917 725**
(84) LT 30.11.2011
- (11) **1 917 762**
(84) MC 31.08.2011
LI 31.08.2011
CY 13.07.2011
GR 14.10.2011
LT 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 917 834**
(84) MC 31.08.2011
LI 31.08.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (51) **G06K 9/20**
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (51) **G06T 11/20**
(84) IS 23.03.2012
- (51) **G21K 1/10**
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) **H01H 3/22**
(84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (51) **H01J 37/32**
(84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (51) **H04B 1/04**
(84) LI 31.07.2011
BE 31.07.2011
CZ 19.01.2011
EE 19.01.2011
FI 19.01.2011
IE 19.01.2011
LT 19.01.2011
MC 31.07.2011
PL 19.01.2011
RO 19.01.2011
SI 19.01.2011
- (51) **H04W 52/04**
(84) IS 30.03.2012
- (51) **H04W 28/14**
(84) CH 31.08.2011
CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
PL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (51) **H04W 72/10**
(84) CH 31.08.2011
AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
SE 06.07.2011

- (11) **1 917 940** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 917 985** (51) **A61L 29/06**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 07.09.2011
BE 07.09.2011 CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 918 080** (51) **B27N 3/04**
(84) CY 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IE 21.09.2011
IS 21.01.2012
- (11) **1 918 172** (51) **B61K 9/08**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 918 192** (51) **B63G 8/08**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 918 194** (51) **B64C 7/00**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 918 210** (51) **B65C 5/04**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 14.09.2011
BE 14.09.2011 CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 918 356** (51) **C10M 163/00**
(84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011
LI 31.08.2011 AT 10.08.2011
BE 10.08.2011 CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 918 364** (51) **C12N 5/09**
(84) MC 31.08.2011 (84) CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 918 367** (51) **C12N 9/02**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 918 379** (51) **C12N 15/81**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 918 400** (51) **C22C 38/00**
(84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011
LI 31.08.2011 AT 06.07.2011
BE 06.07.2011 CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 918 546** (51) **F02B 29/04**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 918 583** (84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **1 918 606** (84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (11) **1 918 627** (84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (11) **1 918 628** (84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
PL 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 918 635** (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 918 687** (84) IE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (11) **1 918 732** (84) IS 02.03.2012
- (11) **1 918 877** (84) BE 05.10.2011
LT 05.10.2011
- (11) **1 919 093** (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 919 094** (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 919 360** (84) CH 31.07.2011
BE 31.07.2011
CZ 04.05.2011
EE 04.05.2011
FI 04.05.2011
IS 04.09.2011
LV 04.05.2011
PL 04.05.2011
RO 04.05.2011
SI 04.05.2011
- (11) **1 919 367** (84) IS 19.02.2012
- (11) **1 919 416** (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 919 430** (84) CY 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
PL 24.08.2011
- (11) **F04B 27/18** (51) (84) IS 19.02.2012
- (11) **F16D 65/20** (51) (84) LT 05.10.2011
- (11) **F16L 55/053** (51) (84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **F16N 31/00** (51) (84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- (11) **F21S 8/00** (51) (84) IS 16.03.2012
- (11) **G01M 11/02** (51) (84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **G01S 1/14** (51) (84) LT 02.11.2011
- (11) **G06T 7/00** (51) (84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (11) **H04B 3/46** (51) (84) IS 16.03.2012
- (11) **H04B 7/005** (51) (84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (11) **A61B 5/11** (51) (84) LI 31.07.2011
CY 04.05.2011
DK 04.05.2011
ES 15.08.2011
IE 04.05.2011
LT 04.05.2011
MC 31.07.2011
PT 05.09.2011
SE 04.05.2011
SK 04.05.2011
- (11) **A61B 17/03** (51) (84) LT 19.10.2011
- (11) **A61F 13/15** (51) (84) BE 19.10.2011
- (11) **A61H 23/00** (51) (84) CZ 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 919 432** (84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **1 919 435** (84) MC 31.08.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 919 436** (84) CH 31.07.2011
BG 17.02.2011
CY 17.11.2010
DK 17.11.2010
ES 28.02.2011
GR 18.02.2011
IS 17.03.2011
LT 17.11.2010
MC 31.07.2011
PL 17.11.2010
RO 17.11.2010
SI 17.11.2010
- (11) **1 919 437** (84) LI 31.07.2011
BE 31.07.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 17.11.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
- (11) **A61J 1/00** (51) (84) IS 19.02.2012
- (11) **A61K 6/033** (51) (84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (11) **A61K 6/097** (51) (84) LI 31.07.2011
BE 31.07.2011
CZ 17.11.2010
EE 17.11.2010
FI 17.11.2010
IE 17.11.2010
IT 17.11.2010
LV 17.11.2010
NL 17.11.2010
PT 17.03.2011
SE 17.11.2010
SK 17.11.2010
- (11) **A61L 24/06** (51) (84) LT 09.11.2011
- (11) **A62D 3/00** (51) (84) IS 16.03.2012
- (11) **B09B 3/00** (51) (84) CY 21.09.2011
LT 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **B26D 3/26** (51) (84) BE 31.07.2011
CZ 13.04.2011
DK 13.04.2011
EE 13.04.2011
ES 24.07.2011
FI 13.04.2011
GR 14.07.2011
IS 13.08.2011
LV 13.04.2011
NL 13.04.2011
PT 16.08.2011
SE 13.04.2011
SK 13.04.2011
- (11) **B29C 45/28** (51) (84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **B29C 49/42** (51) (84) IE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (11) **B29C 49/42** (51) (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **B62K 5/04** (51) (84) LT 26.10.2011
- (11) **B65D 41/34** (51) (84) IE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **B65G 47/51** (51) (84) LT 09.11.2011

(11) 1 919 816	(51) B66C 21/00	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	(11) 1 920 679	(51) A47B 3/08
(84) MC 31.08.2011	(84) IE 10.08.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011
CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011			CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 1 920 195	(51) F24C 7/08	GR 22.12.2011	IS 21.01.2012
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	BE 31.07.2011	CY 22.06.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011		
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	(11) 1 920 777	(51) A61K 36/185
		IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
(11) 1 919 838	(51) C03C 17/34	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	MC 31.07.2011	NL 22.06.2011	IE 07.09.2011	IS 07.01.2012
FI 21.09.2011	IS 21.01.2012	PL 22.06.2011	PT 24.10.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011		
				(11) 1 920 875	(51) B23P 15/40
(11) 1 919 867	(51) C07D 209/08	(11) 1 920 209	(51) F41G 3/14	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 30.03.2011		
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CZ 30.03.2011	EE 30.03.2011	(11) 1 920 944	(51) B42D 15/02
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 30.03.2011	IE 30.03.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
LV 17.08.2011	PL 17.08.2011	LV 30.03.2011	MC 31.07.2011	IE 14.09.2011	IS 14.01.2012
PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
		PT 01.08.2011	SE 30.03.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
		SI 30.03.2011	SK 30.03.2011		
(11) 1 919 906	(51) C07D 401/14	(11) 1 920 229	(51) G01L 9/00	(11) 1 921 084	(51) C07F 15/00
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
LT 12.10.2011				AT 02.03.2011	BG 02.06.2011
				BE 31.07.2011	CY 02.03.2011
(11) 1 919 963	(51) C08L 41/00	(11) 1 920 422	(51) G09B 23/28	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
		BG 09.05.2011	BE 31.07.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
(11) 1 919 983	(51) C08J 3/28	CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	DK 09.02.2011	EE 09.02.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
LT 19.10.2011		ES 20.05.2011	FI 09.02.2011	MC 31.07.2011	MT 02.03.2011
		GR 10.05.2011	IE 09.02.2011	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
(11) 1 920 002	(51) C08L 23/10	LT 09.02.2011	LV 09.02.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	MC 31.07.2011	PL 09.02.2011	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
		PT 09.06.2011	RO 09.02.2011		
(11) 1 920 005	(51) C08L 63/00	SE 09.02.2011	SI 09.02.2011		
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	SK 09.02.2011			
				(11) 1 921 231	(51) E05B 3/06
(11) 1 920 013	(51) C09D 11/00	(11) 1 920 574	(51) H04L 29/06	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	IS 31.12.2011	NL 31.08.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	SI 31.08.2011	
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		
SI 28.09.2011				(11) 1 921 233	(51) E05B 47/00
				(84) CY 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
				FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(11) 1 920 037	(51) C11D 1/62	(11) 1 920 633	(51) H04R 25/00	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) MC 31.08.2011	(84) AT 10.08.2011	LV 06.07.2011	MC 31.08.2011
		CZ 10.08.2011	BE 10.08.2011	MT 06.07.2011	PT 07.11.2011
		CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011		
		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011		
		NL 10.08.2011	PL 10.08.2011		
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
		SI 10.08.2011			
				(11) 1 921 394	(51) F24F 11/047
				(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
				FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
				IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
				LV 10.08.2011	PL 10.08.2011
				PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
				SI 10.08.2011	
				(11) 1 921 645	(51) H01H 31/12
				(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
				(11) 1 921 717	(51) H01R 13/46
				(84) MC 30.09.2011	(84) IE 31.08.2011
				CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
				FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
				IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
				LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
				SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
				(11) 1 921 797	(51) H04L 12/24
				(84) MC 31.08.2011	(84) LI 31.08.2011
				AT 13.07.2011	BE 13.07.2011
				CH 31.08.2011	CY 13.07.2011

- CZ 13.07.2011
GR 14.10.2011
LT 13.07.2011
MT 13.07.2011
PL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (11) **1 921 816**
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (11) **1 921 875**
(84) IS 23.03.2012
- (11) **1 921 968**
(84) MC 31.08.2011
LI 31.08.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 922 087**
(84) MC 30.09.2011
BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 922 092**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 922 093**
(84) MC 30.09.2011
CZ 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
PL 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 922 189**
(84) LT 23.11.2011
- (11) **1 922 214**
(84) MC 30.09.2011
BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 922 281**
(84) IE 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (51) **H04W 24/00**
(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (51) **H04W 48/16**
(84) LT 23.11.2011
- (51) **A47L 9/10**
(84) CH 31.08.2011
IE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (51) **A61K 47/48**
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (51) **A61L 24/12**
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
MC 31.07.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (51) **A61L 27/36**
(84) CY 13.07.2011
FI 13.07.2011
IE 13.07.2011
LT 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
- (51) **B26D 7/12**
(84) IS 23.03.2012
- (51) **B41M 3/00**
(84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
FI 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
PL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- (51) **B66D 5/14**
(84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 922 325**
(84) LT 30.11.2011
- (11) **1 922 377**
(84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **1 922 423**
(84) MC 31.08.2011
LI 31.08.2011
BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
LT 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **1 922 424**
(84) CH 31.08.2011
AT 30.03.2011
CY 30.03.2011
EE 30.03.2011
IS 30.07.2011
LV 30.03.2011
NL 30.03.2011
RO 30.03.2011
SK 30.03.2011
- (11) **1 922 451**
(84) IS 19.02.2012
- (11) **1 922 515**
(84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 922 522**
(84) IS 02.03.2012
- (11) **1 922 665**
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **1 922 751**
(84) MC 30.09.2011
IE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 922 777**
(84) IS 02.03.2012
- (11) **1 922 793**
(84) LT 16.11.2011
- (11) **1 922 802**
(84) CH 31.07.2011
AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
FI 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
PL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (11) **1 922 892**
(84) LT 16.11.2011
- (51) **C07F 9/09**
(84) IS 30.03.2012
- (51) **C09J 7/00**
(84) IS 12.02.2012
- (51) **C22B 1/16**
(84) CH 31.08.2011
AT 13.07.2011
CY 13.07.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
PL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (51) **C22B 11/00**
(84) LI 31.08.2011
BE 30.03.2011
CZ 17.08.2011
HU 18.08.2011
LT 30.03.2011
MC 31.08.2011
PL 30.03.2011
SI 30.03.2011
- (51) **E04B 1/76**
(84) LT 19.10.2011
- (51) **F24F 1/00**
(84) BE 19.10.2011
- (51) **F41H 13/00**
(84) LT 02.11.2011
- (51) **G08B 13/08**
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (51) **H01L 21/762**
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (51) **H01M 4/90**
(84) LT 02.11.2011
- (51) **H02G 3/06**
(84) IS 16.03.2012
- (51) **H02M 3/156**
(84) LI 31.07.2011
BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011
GR 14.10.2011
LT 13.07.2011
MC 31.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (51) **H04L 1/06**
(84) IS 16.03.2012
- (11) **1 922 910**
(84) CH 31.07.2011
BE 31.07.2011
CZ 08.06.2011
ES 19.09.2011
GR 09.09.2011
IS 08.10.2011
LV 08.06.2011
NL 08.06.2011
PT 10.10.2011
SE 08.06.2011
SK 08.06.2011
- (11) **1 922 999**
(84) MC 31.08.2011
LI 31.08.2011
BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 923 048**
(84) IE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 923 056**
(84) IS 19.02.2012
- (11) **1 923 079**
(84) AT 20.07.2011
CY 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PL 20.07.2011
SE 20.07.2011
- (11) **1 923 091**
(84) IS 02.03.2012
- (11) **1 923 100**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (11) **1 923 104**
(84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
PT 26.12.2011
- (11) **1 923 120**
(84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (11) **1 923 121**
(84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (11) **1 923 286**
(84) IE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
- (51) **H05K 9/00**
(84) LI 31.07.2011
CY 08.06.2011
EE 08.06.2011
FI 08.06.2011
IE 08.06.2011
LT 08.06.2011
MC 31.07.2011
PL 08.06.2011
RO 08.06.2011
SI 08.06.2011
- (51) **A61B 6/00**
(84) CH 31.08.2011
AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PL 03.08.2011
SE 03.08.2011
- (51) **A61K 8/97**
(84) CY 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (51) **A61K 9/20**
(84) LT 19.10.2011
- (51) **A61L 27/30**
(84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (51) **A61M 16/06**
(84) LT 02.11.2011
- (51) **A62B 9/00**
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (51) **A63C 1/28**
(84) CY 24.08.2011
GR 25.11.2011
LT 24.08.2011
PL 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (51) **B01D 53/04**
(84) LT 05.10.2011
- (51) **B01D 53/04**
(84) LT 05.10.2011
- (51) **B60T 17/22**
(84) CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011

- (11) **1 925 312** (51) **A61K 36/484** (11) **1 925 959** (51) **G02B 7/185** (11) **1 926 617** (51) **B60G 17/018**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (11) **1 926 618** (51) **B60G 17/018**
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 09.11.2011
LV 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (11) **1 926 635** (51) **B60R 13/08**
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) IE 06.07.2011
(11) **1 925 340** (51) **A63B 22/02** (11) **1 926 116** (51) **H01H 33/90** (84) BE 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
(84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
(84) CZ 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011
GR 28.10.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011
LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011
PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
SI 27.07.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (11) **1 926 181** (51) **H01R 13/52** (11) **1 926 687** (51) **C01G 25/00**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011
(11) **1 925 379** (51) **B21D 39/02** (11) **1 926 261** (51) **H04L 12/56** (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) CY 06.07.2011
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) LT 06.07.2011
IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) PL 06.07.2011 (84) PL 06.07.2011
LV 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) SE 06.07.2011
SI 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (11) **1 926 715** (51) **C07D 239/46**
(11) **1 925 399** (51) **B24B 37/04** (84) MC 30.09.2011 (84) AT 23.03.2011 (84) AT 23.03.2011
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 23.03.2011 (84) BG 23.06.2011
(84) LT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) CY 23.03.2011 (84) CZ 12.09.2011
(11) **1 925 457** (51) **B41J 2/21** (84) DK 23.03.2011 (84) EE 23.03.2011
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) ES 04.07.2011 (84) FI 23.03.2011
(84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) GR 24.06.2011 (84) IS 23.07.2011
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) LT 23.03.2011 (84) LV 23.03.2011
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011 (84) NL 23.03.2011 (84) PT 25.07.2011
LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) RO 23.03.2011 (84) SE 23.03.2011
SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SK 23.03.2011 (84) SK 23.03.2011
(11) **1 925 486** (51) **B60K 6/48** (84) MC 30.09.2011 (84) AT 23.03.2011 (84) AT 23.03.2011
(84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) BE 23.03.2011 (84) BG 23.06.2011
(84) CZ 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) CY 23.03.2011 (84) CZ 12.09.2011
GR 28.10.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) DK 23.03.2011 (84) EE 23.03.2011
LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) ES 04.07.2011 (84) FI 23.03.2011
NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) GR 24.06.2011 (84) IS 23.07.2011
PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) LT 23.03.2011 (84) LV 23.03.2011
SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) NL 23.03.2011 (84) PT 25.07.2011
(11) **1 925 597** (51) **C02F 3/12** (84) RO 23.03.2011 (84) SE 23.03.2011
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) SI 23.03.2011 (84) SK 23.03.2011
(11) **1 925 701** (51) **D04H 1/70** (84) MC 30.09.2011 (84) AT 23.03.2011 (84) AT 23.03.2011
(84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
(84) BE 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
(84) CZ 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
GR 28.10.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
LT 27.07.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011
NL 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
PT 28.11.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
(11) **1 925 859** (51) **F16J 15/18** (84) SE 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011
LV 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
(11) **1 925 899** (51) **F28F 9/02** (84) SE 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) SE 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
(11) **1 925 920** (51) **G01G 7/02** (84) SE 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) SE 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
(84) AT 06.07.2011 (84) AT 06.07.2011
(84) CY 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
(84) FI 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011
(84) GR 07.10.2011 (84) GR 07.10.2011
(84) LT 06.07.2011 (84) LT 06.07.2011
(84) NL 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
(84) PT 07.11.2011 (84) PT 07.11.2011
(84) SE 06.07.2011 (84) SE 06.07.2011
(11) **1 926 843** (51) **C30B 31/00**
(84) MC 31.08.2011 (84) CY 27.07.2011
(84) CZ 23.08.2011 (84) GR 28.10.2011
(84) IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011
(84) LV 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
(84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011

- (11) **1 926 864** (51) *E04B 2/16*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 926 996** (51) *G01N 33/574*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 927 151** (51) *H01M 8/12*
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 927 271** (51) *H05B 37/02*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 927 304** (51) *A47F 5/00*
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 927 448** (51) *B29B 7/76*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 927 568** (51) *B66C 13/44*
(84) BE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 927 590** (51) *C07D 233/64*
(84) MC 31.08.2011 (84) AT 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 927 707** (51) *E04F 21/18*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 927 733** (51) *F01L 1/344*
(84) AT 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 927 885** (51) *G02F 1/1333*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 927 913** (51) *G05B 19/418*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 928 019** (51) *H01L 21/683*
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
- (11) **1 928 074** (51) *H02K 5/167*
(84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IE 14.09.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 928 222** (51) *H05K 13/04*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 928 226** (51) *C12N 15/82*
(84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
- (11) **1 928 236** (51) *A01N 43/42*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 928 355** (51) *A61F 2/24*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 928 381** (51) *A61F 13/15*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 928 424** (51) *A61K 9/16*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 24.08.2011
BE 24.08.2011 CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **1 928 520** (51) *A61M 5/00*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 928 561** (51) *A63B 21/00*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 928 751** (51) *B65C 9/46*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 928 830** (51) *C07D 213/64*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 25.05.2011
BE 25.05.2011 CY 25.05.2011
CZ 12.09.2011 DK 25.05.2011
EE 25.05.2011 ES 05.09.2011
FI 25.05.2011 GR 26.08.2011
IS 25.09.2011 LT 25.05.2011
LV 25.05.2011 NL 25.05.2011
PT 26.09.2011 RO 25.05.2011
SE 25.05.2011 SI 25.05.2011
SK 25.05.2011
- (11) **1 928 892** (51) *C07H 17/04*
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
- (11) **1 928 918** (51) *C08B 37/00*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 928 973** (51) *C09K 5/20*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 928 988** (51) *C11C 3/00*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 928 989** (51) *C11C 3/08*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 929 024** (51) *C12P 5/02*
(84) MC 30.09.2011 (84) CY 20.07.2011
CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IE 20.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 929 160** (51) *F16B 5/02*
(84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 929 276** (51) *G01N 21/00*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 929 348** (51) *G02B 6/44*
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 929 393** (51) *G05F 1/613*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **1 929 424** (51) *G06K 7/00*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 929 444** (51) *G06T 7/00*
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011
- (11) **1 929 447** (51) *G07F 11/28*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 929 568** (51) *H01M 8/04*
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 929 602** (51) *H02H 7/045*
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 929 673** (51) *H04B 13/00*
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 929 717** (51) *H04L 12/56*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 10.08.2011
BE 10.08.2011 CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 929 724** (51) *H04L 12/58*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 929 784** (51) *H04N 7/26*
(84) BE 14.09.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 14.09.2011 CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011

- (11) **1 931 685** (51) *C07F 5/00* RO 23.03.2011 SE 23.03.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 03.08.2011 SI 23.03.2011 SK 23.03.2011 IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 (11) **1 931 911** (51) *F17C 5/06* NL 13.07.2011 PL 13.07.2011
IE 03.08.2011 IS 03.12.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
LT 03.08.2011 AT 27.07.2011 BE 31.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 (11) **1 932 570** (51) *A63C 9/088*
NL 03.08.2011 CY 27.07.2011 BE 31.07.2011 CZ 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011 FI 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
SI 03.08.2011 IE 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
SE 27.07.2011 PT 28.11.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 931 705** (51) *C07K 14/575* (11) **1 931 970** (51) *G01N 21/64* (11) **1 932 580** (51) *B01D 63/08*
(84) MC 30.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) MC 30.09.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 931 716** (51) *C08F 2/38* (11) **1 931 978** (51) *G01N 27/22* (11) **1 932 691** (51) *B60G 3/20*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 IE 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011 SI 20.07.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 931 735** (51) *C09B 47/04* (11) **1 931 999** (51) *G01N 33/82* (11) **1 932 704** (51) *B60W 20/00*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 26.10.2011
- (11) **1 931 772** (51) *C12N 9/12* (11) **1 931 978** (51) *G01N 27/22* (11) **1 932 713** (51) *B60N 2/20*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
- (11) **1 931 806** (51) *A61K 31/715* (11) **1 931 999** (51) *G01N 33/82* (11) **1 932 717** (51) *B60P 1/64*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
- (11) **1 931 824** (51) *D06M 16/00* (11) **1 931 978** (51) *G01N 27/22* (11) **1 932 717** (51) *B60P 1/64*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011
- (11) **1 931 840** (51) *E04B 2/08* (11) **1 931 999** (51) *G01N 33/82* (11) **1 932 717** (51) *B60P 1/64*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
SI 07.09.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
- (11) **1 931 850** (51) *E05F 5/00* (11) **1 931 999** (51) *G01N 33/82* (11) **1 932 717** (51) *B60P 1/64*
(84) IE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011
CZ 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
- (11) **1 931 870** (51) *F02K 1/82* (11) **1 931 999** (51) *G01N 33/82* (11) **1 932 717** (51) *B60P 1/64*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011
CZ 07.09.2011 BE 07.09.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 (84) LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
- (11) **1 931 885** (51) *F16B 17/00* (11) **1 931 999** (51) *G01N 33/82* (11) **1 932 717** (51) *B60P 1/64*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
- (11) **1 931 887** (51) *F16C 1/18* (11) **1 931 999** (51) *G01N 33/82* (11) **1 932 717** (51) *B60P 1/64*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
BG 23.06.2011 BE 31.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
EE 23.03.2011 ES 04.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
FI 23.03.2011 GR 24.06.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
IE 23.03.2011 IS 23.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
LT 23.03.2011 LV 23.03.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
MC 31.07.2011 NL 23.03.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
PL 23.03.2011 PT 25.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
- (11) **1 932 547** (51) *A61L 15/58* (11) **1 933 046** (51) *F16B 41/00*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **1 933 051** (51) *F16D 13/58* (11) **1 933 053** (51) *F16D 13/64*
(84) IE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) IS 10.12.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SI 10.08.2011

PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	SE 10.08.2011	(11) 1 933 934 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) A61N 1/05 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 934 234 (84) LT 30.11.2011	(51) C07F 5/02 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 933 060 (84) IS 16.03.2012	(51) F16H 55/06 (84) LT 16.11.2011	(11) 1 933 980 (84) IS 12.02.2012	(51) B01J 31/22 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 934 245 (84) MC 30.09.2011 CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C07K 14/435 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 1 933 172 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) G01V 8/14 (84) LT 05.10.2011	(11) 1 934 001 (84) MC 30.09.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) B22C 1/02 (84) IE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 934 246 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C07K 14/435 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 1 933 292 (84) IE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G08G 1/0967 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 934 033 (84) IE 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B29C 45/04 (84) CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 934 291 (84) BE 14.09.2011 AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C09B 11/24 (84) MC 30.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 933 345 (84) IS 26.02.2012	(51) H01H 3/22 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 934 071 (84) IS 02.03.2012	(51) B60R 13/02 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 934 333 (84) IS 02.03.2012	(51) C12N 5/077 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 933 421 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) H01R 4/64 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 934 072 (84) CH 31.07.2011 AT 29.12.2010 BE 31.07.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 29.12.2010 LT 29.12.2010 MC 31.07.2011 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) B60R 16/04 (84) LI 31.07.2011 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(11) 1 934 353 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C12N 15/62 (84) LT 05.10.2011
(11) 1 933 641 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A23L 1/226 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 934 112 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) B65D 71/50 (84) CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 934 357 (84) IS 16.03.2012	(51) A01N 63/00 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 933 652 (84) IS 02.03.2012	(51) A24D 1/02			(11) 1 934 374 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 933 686 (84) IS 09.03.2012	(51) A47L 9/16 (84) LT 09.11.2011			(11) 1 934 422 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) E05D 5/06 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 1 933 709 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) A61B 6/12 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 934 124 (84) MC 30.09.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B65H 45/18 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 934 436 (84) BE 14.09.2011 AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) F01L 1/18 (84) MC 30.09.2011 CY 14.09.2011 DE 03.11.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 933 725 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) A61B 17/16 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011	(11) 1 934 157 (84) LT 30.11.2011	(51) C05D 9/02 (84) IS 30.03.2012	(11) 1 934 458 (84) LT 30.11.2011	(51) F02M 25/07 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 933 729 (84) IS 19.02.2012	(51) A61B 17/22 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 934 172 (84) MC 30.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) C07C 275/42 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 934 473 (84) IS 02.03.2012	(51) F03D 1/00 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 933 750 (84) MC 30.09.2011 BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A61F 9/007 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 934 198 (84) MC 30.09.2011 BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C07D 401/04 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 934 487 (84) MC 30.09.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011	(51) F15B 11/16 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011
(11) 1 933 791 (84) BE 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011	(51) A61F 11/08 (84) AT 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011				

LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	GR 29.12.2011	IS 28.01.2012	MT 08.06.2011	PL 08.06.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	PT 10.10.2011	RO 08.06.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	SE 08.06.2011	SI 08.06.2011
(11) 1 934 548	(51) F42B 10/22	(11) 1 935 196	(51) H04W 8/20	(11) 1 935 751	(51) B62B 7/08
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
(11) 1 934 549	(51) F42B 14/06	CY 03.08.2011	GR 04.11.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	IE 03.08.2011	IS 03.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 1 934 644	(51) G02B 13/00	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(84) CY 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	SI 07.09.2011	
IE 13.07.2011	IS 13.11.2011	(11) 1 935 209	(51) H04R 25/00	(11) 1 935 875	(51) C07C 263/10
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	(11) 1 935 273	(51) A44B 13/00	CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
SI 13.07.2011		(11) 1 935 343	(51) A61B 8/00	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
(11) 1 934 645	(51) G02B 21/32	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	LT 26.10.2011		SI 20.07.2011	
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	(11) 1 935 357	(51) A61B 17/64	(11) 1 935 902	(51) C07K 14/745
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 1 935 466	(51) A63J 5/02	LT 19.10.2011	
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(11) 1 935 920	(51) C08G 77/08
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CZ 24.08.2011	BE 24.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	(11) 1 935 929	(51) C08J 5/18
(11) 1 934 676	(51) G06F 13/16	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011
(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(11) 1 936 037	(51) E02D 3/074
LI 31.08.2011	AT 13.07.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011		
CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	SI 24.08.2011		(11) 1 935 470	(51) B01D 35/143
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	(11) 1 935 470	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) IS 23.03.2012
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(11) 1 935 471	(51) B01D 35/30	(11) 1 935 513	(51) B08B 3/00
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011		CY 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
(11) 1 934 733	(51) G06F 9/46	(11) 1 935 513	(84) AT 31.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) AT 31.08.2011	CY 31.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	(11) 1 935 564	(51) B24B 9/02
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	(11) 1 935 564	(84) LT 23.11.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(11) 1 935 567	(84) AT 27.07.2011	(51) B24D 13/14
SI 27.07.2011		CY 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	CY 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
(11) 1 934 746	(51) G06F 11/14	FI 27.07.2011	CY 27.07.2011	GR 28.10.2011	(11) 1 936 223
(84) BE 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011	IS 27.11.2011	LV 27.07.2011	LT 27.07.2011	(84) LT 30.11.2011
AT 21.09.2011	AT 21.09.2011	LV 27.07.2011	PL 27.07.2011	NL 27.07.2011	(11) 1 936 242
CZ 21.09.2011	GR 22.12.2011	PL 27.07.2011	SE 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) AT 07.09.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	SE 27.07.2011		SI 27.07.2011	BE 07.09.2011
LV 21.09.2011	SI 21.09.2011				FI 07.09.2011
(11) 1 934 920	(51) G07F 7/02	(11) 1 935 568	(51) B25B 13/06	(11) 1 936 253	(51) F16D 23/02
(84) BE 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 30.03.2012
AT 21.09.2011	CY 21.09.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	LT 26.10.2011	
CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 1 936 274	(51) F16H 61/42
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LV 14.09.2011		BE 07.09.2011	CY 07.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 1 935 011	(51) H01L 21/316	(11) 1 935 636	(51) B32B 27/00	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	(11) 1 935 744	(51) B61F 5/00	(11) 1 936 274	(51) F23N 5/10
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 08.06.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	(11) 1 936 346	(51) G01L 5/00
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011
SI 14.09.2011		GR 09.09.2011	IE 08.06.2011	CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011
(11) 1 935 119	(51) H04B 10/00	IS 08.10.2011	LT 08.06.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	LV 08.06.2011	MC 31.07.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
(11) 1 935 149	(51) H04L 12/56			PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011			SI 20.07.2011	
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011				

- (11) **1 938 253** (51) **G06Q 10/00** NL 27.07.2011 PL 27.07.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
(84) IS 23.03.2012 PT 28.11.2011 SE 27.07.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 938 296** (51) **G08G 1/09** (11) **1 938 667** (51) **H05B 33/08** (11) **1 939 250** (51) **C08L 23/06**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 (11) **1 938 670** (51) **H05B 41/295** (11) **1 939 252** (51) **C08L 27/18**
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
SI 07.09.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
GR 08.12.2011 IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) LT 21.09.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **1 938 348** (51) **H01H 27/06** (11) **1 938 824** (51) **A61K 31/688**
(84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 30.03.2012
GR 07.10.2011 IE 06.07.2011 (11) **1 938 862** (51) **A61N 1/362**
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 30.03.2012
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 (11) **1 938 866** (51) **A61Q 19/00**
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
SI 06.07.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 938 357** (51) **H01J 61/28** (11) **1 938 862** (51) **A61N 1/362**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 938 371** (51) **H01L 21/8247** (11) **1 938 866** (51) **A61Q 19/00**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) LT 21.09.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 (84) LT 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **1 938 427** (51) **H01R 13/533** (11) **1 938 968** (51) **B32B 27/16**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) GR 29.12.2011
GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **1 938 477** (51) **H04B 7/26** (11) **1 938 974** (51) **B41F 13/004**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 20.07.2011 BE 20.07.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) LT 21.09.2011
LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
PT 21.11.2011 SI 20.07.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **1 938 559** (51) **H04L 29/08** (11) **1 938 974** (51) **B41F 13/004**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) BE 31.07.2011
CZ 17.08.2011 BE 17.08.2011 (84) CY 15.06.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 (84) CZ 15.06.2011 (84) CY 15.06.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 (84) FI 15.06.2011 (84) FI 15.06.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011 (84) IE 15.06.2011 (84) IE 15.06.2011
NL 17.08.2011 PL 20.07.2011 (84) LT 15.06.2011 (84) LT 15.06.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MC 31.07.2011
SI 17.08.2011 (84) PT 17.10.2011 (84) PL 15.06.2011 (84) PL 15.06.2011
SE 15.06.2011 (84) RO 15.06.2011 (84) RO 15.06.2011
SI 15.06.2011 (84) SI 15.06.2011 (84) SI 15.06.2011
- (11) **1 938 573** (51) **H04N 1/00** (11) **1 939 008** (51) **B42B 4/00**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) IE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
CZ 24.08.2011 BE 24.08.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011
CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) FI 13.07.2011
GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011
NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) PL 13.07.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SE 13.07.2011
SI 24.08.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **1 938 615** (51) **H04N 7/26** (11) **1 939 040** (51) **B60R 1/00**
(84) AT 06.07.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) IE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011
FI 06.07.2011 CY 06.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) IS 13.11.2011
IS 06.11.2011 GR 07.10.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011
LV 06.07.2011 LT 06.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011
PL 06.07.2011 NL 06.07.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) PL 13.07.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SE 13.07.2011
- (11) **1 938 665** (51) **H05B 7/14** (11) **1 939 053** (51) **B60R 22/24**
(84) CZ 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011
IE 27.07.2011 IS 27.11.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) IS 14.01.2012
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **1 938 665** (51) **H05B 7/14** (11) **1 939 058** (51) **B60T 13/74**
(84) CZ 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
IE 27.07.2011 IS 27.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
- (11) **1 938 665** (51) **H05B 7/14** (11) **1 939 242** (51) **C08J 9/28**
(84) CZ 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) MC 30.09.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
IE 27.07.2011 IS 27.11.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) MC 30.09.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011

(11) 1 939 530 (84) IS 02.03.2012	(51) F24B 7/00 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 940 230 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A01N 47/38 (84) CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011	(11) 1 940 700 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B65D 75/58 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 IE 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 1 939 589 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) G01C 21/32 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 940 268 (84) IS 09.03.2012	(51) A47J 31/20 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 940 927 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011	(51) C08J 9/00 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 1 939 600 (84) IE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) G01L 9/12 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 940 305 (84) IS 09.03.2012	(51) A61B 17/70 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 940 969 (84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) C09B 67/20 (84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 LV 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 1 939 620 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) G01N 31/12 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 940 306 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) A61B 17/86 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 940 999 (84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 LV 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C10G 2/00 (84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011
(11) 1 939 622 (84) BE 21.09.2011 AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) G01N 33/53 (84) MC 30.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 1 940 319 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A61F 2/16 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 941 004 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C12N 15/29 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 939 646 (84) MC 30.09.2011 BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) G01S 5/00 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 940 348 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) A61K 8/66 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 941 041 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C12N 15/29 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 939 652 (84) IS 19.02.2012	(51) G01V 8/10 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 940 372 (84) IS 09.03.2012	(51) A61K 31/05 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 941 163 (84) IS 09.03.2012	(51) F04D 29/28 (84) LT 09.11.2011
(11) 1 939 659 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) G02B 6/293 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 940 396 (84) MC 30.09.2011 CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) A61K 31/4184 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 1 941 167 (84) CH 31.07.2011 AT 27.07.2011 BE 31.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 MC 31.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) F16B 19/10 (84) LI 31.07.2011 CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 939 858 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) G10K 1/071 (84) CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 1 940 498 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) A61M 25/00 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 941 203 (84) LT 23.11.2011	(51) F16L 53/00 (84) IS 23.03.2012
(11) 1 939 930 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) H01L 21/00 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 940 637 (84) CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B60J 5/14 (84) CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 941 207 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) F23D 14/64 (84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 IE 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 1 940 068 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) H04L 1/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 940 645 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IE 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B60L 11/18 (84) CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 941 254 (84) LT 23.11.2011	(51) G01N 1/10 (84) IS 23.03.2012
(11) 1 940 174 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) H04N 7/24 (84) CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011			(11) 1 941 256 (84) LT 23.11.2011	(51) G01N 1/40 (84) IS 23.03.2012
				(11) 1 941 411 (84) BE 14.09.2011 AT 14.09.2011 CY 14.09.2011	(51) G06F 19/00 (84) MC 30.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011

LV 20.07.2011 PT 21.11.2011	PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 1 945 626 (84) MC 31.08.2011 CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C07D 401/06 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 943 595 (84) MC 30.09.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06F 13/28 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 944 506 (84) IS 19.02.2012	(51) F03D 11/00 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 945 524 (84) IS 19.02.2012	(51) F16F 13/10 (84) LT 19.10.2011
(11) 1 943 611 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) G06K 7/08 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 944 542 (84) IS 26.02.2012 NO 26.01.2012	(51) F21V 14/08 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 945 542 (84) IS 26.02.2012 NO 26.01.2012	(51) F21V 14/08 (84) LT 26.10.2011
(11) 1 943 694 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) H01M 8/04 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 944 814 (84) LT 09.11.2011	(51) H01L 41/083 (84) IS 09.03.2012	(11) 1 944 867 (84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H03H 9/64 (84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 943 779 (84) IS 02.03.2012	(51) H04L 12/28 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 944 985 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) H04W 36/00 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 945 017 (84) CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011	(51) A01D 43/08 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011
(11) 1 943 785 (84) MC 30.09.2011 CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 1 945 054 (84) IS 19.02.2012	(51) A43B 13/18 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 945 101 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A61B 5/15 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 943 816 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) H04M 1/06 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 945 201 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A61K 31/198 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 945 201 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A61K 31/198 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 943 898 (84) IS 02.03.2012	(51) A01J 5/007 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 945 390 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) B21F 27/12 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 943 899 (84) LT 09.11.2011 NO 09.02.2012	(51) A01M 7/00 (84) IS 09.03.2012
(11) 1 943 900 (84) MC 30.09.2011 CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) A01N 25/00 (84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 945 470 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B60C 23/04 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IE 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 943 952 (84) IS 26.02.2012 NO 26.01.2012	(51) A61B 7/00 (84) LT 26.10.2011
(11) 1 943 968 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) A61B 17/28 (84) LT 05.10.2011	(11) 1 945 477 (84) IS 02.03.2012	(51) B60N 2/30 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 943 967 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) A63B 71/06 (84) BE 26.10.2011
(11) 1 944 193 (84) IS 19.02.2012 NO 19.01.2012	(51) B60N 2/20 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 945 477 (84) IS 02.03.2012	(51) B60N 2/30 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 944 237 (84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011	(51) B64G 1/64 (84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011
(11) 1 945 728 (84) LT 16.11.2011	(51) C09J 153/02 (84) IS 16.03.2012	(11) 1 945 732 (84) IS 02.03.2012	(51) C09K 3/18 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 945 734 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C09K 8/62 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 945 705 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) C08K 5/07 (84) BE 19.10.2011	(11) 1 945 745 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 LT 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) C11D 3/02 (84) CZ 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011	(11) 1 945 751 (84) CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C12M 1/107 (84) CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 945 761 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011	(51) C12N 9/02 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 945 816 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 945 849 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) D06F 58/28 (84) IS 12.02.2012
(11) 1 945 816 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C12Q 1/68 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 945 922 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) F01M 13/04 (84) LT 05.10.2011	(11) 1 945 991 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) F16L 55/165 (84) IS 12.02.2012

(11) 1 946 117	(51) G01N 33/574	IS 02.07.2011	LT 02.03.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	LV 02.03.2011	MC 31.07.2011	LV 21.09.2011	SI 21.09.2011
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	MT 02.03.2011	NL 02.03.2011		
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	PL 02.03.2011	PT 04.07.2011	(11) 1 947 213	(51) C23C 16/40
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	RO 02.03.2011	SE 02.03.2011	(84) BE 12.10.2011	
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011		
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011			(11) 1 947 218	(51) C25D 5/02
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011			(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011
		(11) 1 946 709	(51) A61B 17/56	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011
		(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
(11) 1 946 176	(51) G02B 26/00	(11) 1 946 742	(51) A61K 8/06	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	LV 03.08.2011	NO 03.11.2011
BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	NO 19.01.2012		PT 05.12.2011	SI 03.08.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011				
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 1 946 923	(51) B41F 31/15	(11) 1 947 236	(51) D21B 1/32
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CH 31.07.2011	CY 30.03.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(11) 1 946 187	(51) G03G 9/08	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	IE 30.03.2011	MC 31.07.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	SI 17.08.2011	
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011		
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	SK 30.03.2011		(11) 1 947 422	(51) G01D 3/02
SI 21.09.2011				(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
(11) 1 946 247	(51) G06K 9/62	(11) 1 946 939	(51) B42C 1/10	(11) 1 947 481	(51) G01V 8/20
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
		NO 29.02.2012			
(11) 1 946 270	(51) G06T 7/20	(11) 1 946 982	(51) B60S 1/52	(11) 1 947 695	(51) H01L 29/786
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
		FI 28.09.2011	HR 28.09.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011
(11) 1 946 323	(51) G11C 11/56	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	SI 28.09.2011		LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011			PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 1 947 002	(51) B62K 19/02	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
LV 27.07.2011	PL 27.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) IE 27.07.2011		
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CY 27.07.2011	(11) 1 947 702	(51) H01L 31/0224
SI 27.07.2011		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011		
(11) 1 946 369	(51) H01L 23/055	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	(11) 1 947 827	(51) H04L 29/14
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011			SI 07.09.2011	
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 1 947 012	(51) B65B 5/10		
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(11) 1 947 907	(51) H04R 31/00
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(11) 1 946 408	(51) H01Q 21/06	LV 10.08.2011	PL 10.08.2011	HR 14.09.2011	IS 14.01.2012
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011			NO 14.12.2011	SE 14.09.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 1 947 095	(51) C07D 311/84	SI 14.09.2011	
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012		
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	NO 23.02.2012		(11) 1 947 956	(51) A23C 9/137
SI 07.09.2011				(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011
		(11) 1 946 419	(51) C07D 405/14	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
		CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(11) 1 946 594	(51) H04W 68/02	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	SI 27.07.2011		(11) 1 948 013	(51) A61B 5/02
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011			(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 1 947 138	(51) C08J 9/00	LT 19.10.2011	
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011		
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	LT 26.10.2011		(11) 1 948 119	(51) A61K 6/10
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011			(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
		(11) 1 947 141	(51) C08K 13/06	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
BG 02.06.2011	BE 31.07.2011	NO 05.01.2012	SI 05.10.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
CY 02.03.2011	CZ 02.03.2011			LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
DK 02.03.2011	EE 02.03.2011	(11) 1 947 179	(51) C12N 15/09	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
ES 13.06.2011	FI 02.03.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
GR 03.06.2011	IE 02.03.2011	BE 21.09.2011	CY 21.09.2011		
		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011		

- (11) **1 948 242** (51) **C07D 487/00** LT 03.08.2011 LV 03.08.2011 (11) **1 949 381** (51) **G11C 8/16**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 PL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011 SE 03.08.2011 SI 03.08.2011 LT 19.10.2011
- (11) **1 948 245** (51) **A61K 48/00** (11) **1 948 652** (51) **C07D 417/12** (11) **1 949 400** (51) **H01H 71/50**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
- (11) **1 948 343** (51) **B01D 25/00** (11) **1 948 663** (51) **C07D 487/04** (11) **1 949 433** (51) **H01L 21/77**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
LT 19.10.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
- (11) **1 948 476** (51) **B60N 3/08** (11) **1 948 745** (51) **C09D 11/00** (11) **1 949 524** (51) **H02K 5/22**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) IE 20.07.2011
FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011
IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011
NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011
- (11) **1 948 500** (51) **B62M 3/08** (11) **1 948 794** (51) **C12N 15/10** (11) **1 949 559** (51) **H04B 7/06**
(84) CZ 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
PT 26.12.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
SI 24.08.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
- (11) **1 948 503** (51) **B64C 1/40** (11) **1 948 822** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 949 613** (51) **H04L 12/40**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
SI 14.09.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 948 555** (51) **B81B 1/00** (11) **1 948 833** (51) **C21B 5/00** (11) **1 949 649** (51) **H04L 29/06**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
SI 14.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
- (11) **1 948 584** (51) **C07C 45/61** (11) **1 948 881** (51) **G01N 21/53** (11) **1 949 699** (51) **H04N 7/26**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
SI 14.09.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
- (11) **1 948 596** (51) **C07D 207/10** (11) **1 948 900** (51) **G01N 33/50** (11) **1 949 812** (51) **A45B 9/00**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
SI 14.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
- (11) **1 948 603** (51) **C07D 209/30** (11) **1 949 081** (51) **G01N 21/53** (11) **1 949 858** (51) **A61B 10/02**
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
BE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
SI 10.08.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
- (11) **1 948 617** (51) **C07D 237/36** (11) **1 949 100** (51) **G01N 33/50** (11) **1 949 863** (51) **A61B 17/28**
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
BE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
- (11) **1 948 633** (51) **C07D 311/30** (11) **1 949 125** (51) **G01S 19/09** (11) **1 949 863** (51) **A61B 17/28**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
CY 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
- (11) **1 948 638** (51) **C07D 401/12** (11) **1 949 203** (51) **G06F 1/32** (11) **1 949 863** (51) **A61B 17/28**
(84) MC 31.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
CZ 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
CY 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
GR 04.11.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012

(11) 1 952 225 (84) IS 19.02.2012	(51) G06F 3/023 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 953 011 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) B60D 1/50 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 1 953 835 (84) IS 16.03.2012	(51) H01L 33/52 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 952 290 (84) LT 23.11.2011	(51) G11C 29/52 (84) IS 23.03.2012	(11) 1 953 028 (84) IS 12.02.2012 NO 12.01.2012	(51) B60K 35/00 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 953 884 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 HR 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H02G 1/12 (84) IE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NO 27.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 952 300 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) G06F 21/20 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(11) 1 953 189 (84) IS 12.02.2012	(51) C08K 11/00 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 954 002 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H04L 29/06 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 952 427 (84) IS 02.03.2012	(51) H01L 21/00 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 953 257 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) C23C 14/35 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 954 009 (84) LT 30.11.2011	(51) H04L 29/12 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 952 444 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01L 29/76 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 953 280 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) D03D 15/06 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 954 028 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H04N 5/217 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 952 467 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) H01M 4/86 (84) IS 12.02.2012	(11) 1 953 294 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011	(51) D21D 1/30 (84) CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 954 134 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) A01N 43/42 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 952 587 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) H04W 28/06 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 1 953 424 (84) LT 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) F16H 61/06 (84) IS 02.03.2012	(11) 1 954 151 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) A42B 3/04 (84) BE 19.10.2011
(11) 1 952 657 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H04W 24/02 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 953 453 (84) IE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 SE 10.08.2011	(51) F23D 14/36 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 1 954 160 (84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A45D 19/00 (84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 1 952 727 (84) IE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A47C 27/14 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 953 564 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) G01S 7/52 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 1 954 223 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) A61F 2/90 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 952 734 (84) LT 09.11.2011	(51) A47J 31/30 (84) IS 09.03.2012	(11) 1 953 613 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) G04G 21/00 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 954 287 (84) LT 16.11.2011	(51) A61K 31/41 (84) IS 16.03.2012
(11) 1 952 747 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IE 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) A47L 15/22 (84) CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 953 781 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H01H 13/803 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 954 321 (84) LT 23.11.2011	(51) A61K 49/10 (84) IS 23.03.2012
(11) 1 952 768 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A61B 8/12 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 953 867 (84) BE 26.10.2011	(51) B22C 9/04 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 IE 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011		

(11) 1 954 428	(51) B23B 5/04	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 1 955 552	(51) H04N 7/24
(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
BE 10.08.2011	CY 10.08.2011			CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 1 954 924	(51) F01L 1/352	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
LV 10.08.2011	PL 10.08.2011	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
SI 10.08.2011		IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
		LV 28.09.2011	SI 28.09.2011		
(11) 1 954 451	(51) B25C 5/02	(11) 1 954 970	(51) F16L 33/04	(11) 1 955 598	(51) A23D 7/00
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011
		SI 05.10.2011		CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011
(11) 1 954 485	(51) F01N 13/16	(11) 1 955 035	(51) G01K 1/12	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
(84) CZ 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(11) 1 955 057	(51) G01N 27/416	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011
IE 27.07.2011	IS 27.11.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011			SI 13.07.2011	
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	(11) 1 955 070	(51) G01N 33/68		
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(11) 1 955 622	(51) A47J 27/04
SI 27.07.2011				(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011
		(11) 1 954 498	(51) B41F 33/00	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
		(84) BE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
		CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
		GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
		LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
		NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	SI 07.09.2011	
		PT 28.11.2011	SI 27.07.2011		
				(11) 1 955 701	(51) A61K 31/7034
		(11) 1 954 512	(51) B60H 1/26	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
		(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	LT 26.10.2011	NO 26.01.2012
		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011		
		GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	(11) 1 955 769	(51) B01L 3/00
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
				SE 07.09.2011	
		(11) 1 954 560	(51) B63J 3/04		
		(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(11) 1 955 808	(51) B24B 5/02
		BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011		
		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011		
		NL 10.08.2011	PL 10.08.2011		
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
		SI 10.08.2011			
				(11) 1 955 869	(51) B43K 8/02
				(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011
				CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
				IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
				LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
				SI 07.09.2011	
				(11) 1 955 870	(51) B43K 25/02
				(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
				BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
				FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
				IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
				LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
				PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
				(11) 1 955 881	(51) B60H 1/32
				(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
				NO 19.01.2012	
				(11) 1 955 917	(51) B61C 3/00
				(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
				NO 19.01.2012	
				(11) 1 955 922	(51) B62D 1/184
				(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011
				LT 12.10.2011	NO 12.01.2012
				(11) 1 955 935	(51) B62J 9/00
				(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
				NO 12.01.2012	
				(11) 1 955 936	(51) A63H 17/36
				(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012

- (11) **1 959 844** (51) **A61B 1/32**
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 959 876** (51) **A61F 2/88**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 960 002** (51) **A61K 49/18**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 960 005** (51) **A61L 15/46**
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 960 009** (51) **A61L 27/54**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 960 017** (51) **A61M 1/36**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 960 060** (51) **A62C 2/12**
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
BE 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **1 960 128** (51) **B08B 9/027**
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 960 154** (51) **B23K 26/00**
(84) BE 07.09.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 960 206** (51) **B41J 2/165**
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 960 217** (51) **B60B 33/00**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 960 240** (51) **B60R 21/30**
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
BE 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 960 248** (51) **B62B 9/20**
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 960 279** (51) **B65D 23/02**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 960 289** (51) **B65D 81/34**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 960 330** (51) **C07C 13/615**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 960 408** (51) **C07F 7/18**
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 960 521** (51) **C12N 15/10**
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 960 532** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 960 543** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 960 546** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 960 602** (51) **D21H 23/40**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 960 622** (51) **E05B 47/06**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 960 654** (51) **F02K 9/72**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 960 659** (51) **F03B 9/00**
(84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 960 665** (51) **F04B 1/20**
(84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 960 735** (51) **G01C 15/00**
(84) CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 960 758** (51) **G01N 19/04**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 14.09.2011
IE 14.09.2011 CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 960 887** (51) **G06F 12/00**
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 960 909** (51) **G06F 17/30**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **1 960 910** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
BE 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 960 973** (51) **G07C 9/02**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 961 031** (51) **H01J 37/302**
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
BE 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 961 257** (51) **H04W 48/10**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011

(11) 1 961 283	(51) A01B 35/06	(11) 1 961 832	(51) C22C 38/26	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	NO 29.02.2012		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
GR 15.12.2011	IS 14.01.2012				
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(11) 1 961 887	(51) E04D 3/08	(11) 1 962 557	(51) H04R 25/00
SI 14.09.2011		(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011
		CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011
		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
		SI 10.08.2011		SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(11) 1 961 374	(51) A61B 3/10	(11) 1 961 891	(51) E04F 19/08	(11) 1 962 568	(51) H05K 3/30
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	LT 12.10.2011		CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011			FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011			HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011			LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011			NO 24.11.2011	PL 24.08.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011			PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011			SI 24.08.2011	
(11) 1 961 437	(51) A61M 5/28	(11) 1 961 926	(51) F01L 1/34	(11) 1 962 608	(51) A22C 21/02
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
BE 26.10.2011	NO 26.01.2012	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 24.08.2011	PL 24.08.2011
		SI 07.09.2011		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
(11) 1 961 541	(51) B29B 17/02	(11) 1 961 985	(51) F16D 25/08	(11) 1 962 623	(51) A24D 3/04
(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011		
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011		
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011		
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011		
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011		
(11) 1 961 562	(51) B41F 13/004	(11) 1 962 089	(51) G01N 33/18	(11) 1 962 692	(51) A61B 8/06
(84) LI 31.07.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
CH 31.07.2011	CY 15.06.2011	LT 26.10.2011		BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011	BE 26.10.2011		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
GR 16.09.2011	IE 15.06.2011			IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
IS 15.10.2011	LT 15.06.2011			LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
LV 15.06.2011	MC 31.07.2011			PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
NL 15.06.2011	PL 15.06.2011			SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
PT 17.10.2011	RO 15.06.2011				
SE 15.06.2011	SI 15.06.2011				
SK 15.06.2011					
(11) 1 961 594	(51) B60H 1/00	(11) 1 962 320	(51) H01H 71/02	(11) 1 962 701	(51) A61B 17/12
(84) IE 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011			BE 24.08.2011	CY 24.08.2011
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011			FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011			IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011			LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
NO 03.11.2011	PL 03.08.2011			PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011			SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
SI 03.08.2011					
(11) 1 961 601	(51) B60K 1/04	(11) 1 962 345	(51) H01L 27/146	(11) 1 962 735	(51) A61F 2/66
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012
HR 21.09.2011	IS 21.01.2012	HR 27.07.2011	IS 27.11.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	SE 24.08.2011	
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	NL 27.07.2011	NO 27.10.2011		
SI 21.09.2011		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
(11) 1 961 618	(51) B60R 11/02	(11) 1 962 433	(51) H04B 1/69	(11) 1 962 736	(51) A61F 2/66
(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
SI 28.09.2011				SI 14.09.2011	
(11) 1 961 654	(51) B63C 9/08	(11) 1 962 541	(51) H04W 36/00	(11) 1 962 744	(51) A61F 5/00
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 19.10.2011	
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011		
		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011		
		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011		
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
(11) 1 961 734	(51) C07C 217/64	(11) 1 962 552	(51) H04R 17/00	(11) 1 962 754	(51) A61F 13/15
(84) CY 14.09.2011	(84) IS 14.01.2012	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
SI 14.09.2011		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011

NL 13.07.2011 PT 14.11.2011	PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 963 340 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C07F 7/18 (84) CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 1 963 686 (84) IS 26.02.2012	(51) F15B 21/14 (84) LT 26.10.2011
(11) 1 962 764 (84) LT 23.11.2011	(51) A61G 11/00 (84) IS 23.03.2012	(11) 1 963 347 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) C07F 17/00 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 963 812 (84) LT 30.11.2011	(51) G01M 11/02 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 962 771 (84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A61K 6/04 (84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 963 366 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) C12Q 1/00 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 964 032 (84) LT 23.11.2011	(51) G06K 19/077 (84) IS 23.03.2012
(11) 1 962 826 (84) LT 16.11.2011	(51) A61K 31/205 (84) IS 16.03.2012	(11) 1 963 424 (84) AT 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C08L 23/12 (84) CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 964 066 (84) AT 07.09.2011 BE 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) G06T 13/00 (84) CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 1 962 838 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) C07D 261/06 (84) CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 1 963 446 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C09D 11/00 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 964 190 (84) AT 10.08.2011 BE 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H01L 51/52 (84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 962 918 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) A61L 27/16 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 1 963 472 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C11D 3/37 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 964 203 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) H01M 8/10 (84) CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011 IE 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 962 929 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) A61M 5/315 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 963 530 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 1 964 212 (84) IS 16.03.2012	(51) H01Q 21/06 (84) LT 16.11.2011
(11) 1 962 964 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) A62B 7/10 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 963 531 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 964 231 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H02H 11/00 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 1 963 010 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B01J 23/70 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 963 543 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) C23C 2/26 (84) AT 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011	(11) 1 964 260 (84) LT 30.11.2011	(51) H04L 12/28 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 963 031 (84) IE 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011	(51) B06B 3/00 (84) CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 963 543 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) C23C 2/26 (84) AT 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011	(11) 1 964 289 (84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) H04W 52/02 (84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011
(11) 1 963 087 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) B29D 30/06 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 963 678 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) F04C 18/16 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 964 298 (84) IS 02.03.2012	(51) H04J 14/02 (84) LT 02.11.2011
(11) 1 963 119 (84) IS 12.02.2012	(51) B60H 1/22 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 963 678 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) F04C 18/16 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 964 338 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 26.10.2011
(11) 1 963 209 (84) IS 19.02.2012	(51) B65D 90/58 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 963 678 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) F04C 18/16 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 964 346 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) H04L 27/26 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 963 214 (84) IS 02.03.2012	(51) B65G 47/08 (84) LT 02.11.2011	(11) 1 963 678 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) F04C 18/16 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 964 433 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) H04W 24/10 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 1 963 298 (84) IS 02.03.2012	(51) C07D 311/80 (84) LT 02.11.2011				

(11) 1 964 451	(51) H05B 37/02	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	(11) 1 965 859	(51) A61N 1/36
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	SI 24.08.2011		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011			IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	(11) 1 965 154	(51) F25B 30/02	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	NO 26.01.2012		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 1 964 474	(51) A22C 11/00	(11) 1 965 400	(51) H01H 3/08	(11) 1 965 864	(51) A61P 17/00
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011
(11) 1 964 484	(51) A41D 13/05	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
HR 21.09.2011	IS 21.01.2012	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	NO 17.11.2011	PT 19.12.2011	SI 21.09.2011	
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
(11) 1 964 490	(51) A47B 49/00	(11) 1 965 405	(51) H01H 71/56	(11) 1 965 888	(51) B01D 46/24
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011			BE 03.08.2011	CY 03.08.2011
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	(11) 1 965 500	(51) H04B 1/04	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
		LV 27.07.2011	NL 27.07.2011		
		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 1 965 907	(51) B01J 20/18
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
(11) 1 964 581	(51) A61L 17/14			BE 31.07.2011	CY 30.03.2011
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011			CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011
(11) 1 964 602	(51) B01D 53/12	(11) 1 965 543	(51) H04L 12/24	EE 30.03.2011	FI 30.03.2011
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	GR 01.07.2011	IE 30.03.2011
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	LV 30.03.2011	MC 31.07.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	NL 30.03.2011	PL 30.03.2011
SI 31.08.2011		LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	PT 01.08.2011	RO 30.03.2011
		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	SE 30.03.2011	SI 30.03.2011
(11) 1 964 736	(51) B60T 8/172			SK 30.03.2011	
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012				
LT 12.10.2011					
(11) 1 964 849	(51) C07K 5/09	(11) 1 965 558	(51) H04L 29/06	(11) 1 965 991	(51) B60B 33/00
(84) BE 19.10.2011		(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
		LT 19.10.2011		CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
				GR 28.10.2011	IE 27.07.2011
(11) 1 964 866	(51) C08G 18/08	(11) 1 965 638	(51) A01N 25/28	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011			PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(11) 1 965 652	(51) A21D 2/16	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011		
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011				
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011				
(11) 1 964 918	(51) C07K 14/47	(11) 1 965 764	(51) A61K 9/107	(11) 1 966 000	(51) F04D 25/16
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011
		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
		LV 13.07.2011	PL 13.07.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011
		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
		SI 13.07.2011		SI 24.08.2011	
(11) 1 964 987	(51) E03D 5/01				
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012				
(11) 1 965 006	(51) E05B 13/10	(11) 1 965 800	(51) A61K 31/445	(11) 1 966 004	(51) B60R 1/078
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011				
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011				
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011				
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011				
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011				
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				
(11) 1 965 083	(51) F15B 11/00	(11) 1 965 810	(51) A61K 33/08	(11) 1 966 016	(51) B60T 8/88
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
LT 12.10.2011		BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	IE 27.07.2011	IS 27.11.2011
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
		LV 17.08.2011	PL 17.08.2011	NL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SI 27.07.2011	
		SI 17.08.2011			
(11) 1 965 096	(51) F16H 1/46	(11) 1 965 842	(51) A61L 27/34	(11) 1 966 039	(51) B63H 1/14
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
NO 29.02.2012				BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
				GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
				LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
				PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
				SI 13.07.2011	
(11) 1 965 109	(51) F16K 11/074	(11) 1 965 853	(51) A61M 31/00		
(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012		
CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	LT 12.10.2011			

- (11) **1 967 746** (51) **F16C 1/14**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 NO 20.10.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 967 750** (51) **F16D 3/224**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 967 768** (51) **F16H 55/56**
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
NO 02.02.2012
- (11) **1 967 893** (51) **G02C 11/06**
(84) IE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 HR 06.07.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
NO 06.10.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 968 071** (51) **G11C 11/4074**
(84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
BE 24.08.2011 CY 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **1 968 335** (51) **H04L 25/02**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 968 398** (51) **A23L 1/212**
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IE 20.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 968 408** (51) **A42B 1/24**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 968 506** (51) **A61F 5/00**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 968 527** (51) **A61K 6/033**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 968 601** (51) **A61K 31/54**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **1 968 678** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
BE 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 968 713** (51) **A62B 35/04**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 968 715** (51) **A62C 13/72**
(84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 968 760** (51) **B21D 53/14**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 968 767** (51) **B24B 23/00**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 968 819** (51) **B60R 22/12**
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 968 864** (51) **B65D 51/28**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 968 871** (51) **B65G 23/08**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 968 889** (51) **C01B 31/02**
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IE 10.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 968 893** (51) **C01B 35/04**
(84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 968 907** (51) **C03B 37/014**
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 968 952** (51) **C07D 243/04**
(84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **1 968 965** (51) **C07D 333/20**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 968 973** (51) **C07D 413/04**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **1 968 985** (51) **C07F 5/04**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 968 986** (51) **C07F 7/08**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 969 065** (51) **C08L 83/04**
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **1 969 078** (51) **C09J 133/06**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **1 969 119** (51) **C12N 5/0797**
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 969 137** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 969 213** (51) **F01N 3/20**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 969 217** (51) **F02M 43/00**
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **1 969 271** (51) **F16K 31/12**
(84) IS 16.03.2012 (84) LT 16.11.2011

LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(11) 1 973 014	(51) G05B 9/02	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	LV 10.08.2011	PL 10.08.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
		LV 28.09.2011	SI 28.09.2011	SI 10.08.2011	
(11) 1 972 661	(51) C08L 101/02	(11) 1 973 147	(51) H01L 21/027	(11) 1 973 582	(51) A61L 27/50
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
LV 06.07.2011	PL 06.07.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	SI 28.09.2011			
SI 06.07.2011					
(11) 1 972 736	(51) E04B 5/40	(11) 1 973 155	(51) H01L 21/762	(11) 1 973 637	(51) C09D 7/02
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
LT 26.10.2011	NO 26.01.2012	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011
		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
(11) 1 972 747	(51) E05F 15/00	IS 06.11.2011	NL 06.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(84) IE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
GR 28.10.2011	HR 27.07.2011			SI 17.08.2011	
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 1 973 182	(51) H01M 2/34	(11) 1 973 686	(51) B23K 11/11
LV 27.07.2011	NO 27.10.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011				
SI 27.07.2011					
(11) 1 972 787	(51) F04C 29/02	(11) 1 973 201	(51) H01R 12/71	(11) 1 973 696	(51) B23Q 39/02
(84) BE 19.10.2011		(84) IE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
		CZ 27.07.2011	GR 28.10.2011	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011
(11) 1 972 812	(51) F16D 13/75	HR 27.07.2011	IS 27.11.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
NO 09.02.2012		NO 27.10.2011	PL 27.07.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
		PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	SI 28.09.2011	
(11) 1 972 816	(51) F16D 13/75	(11) 1 973 268	(51) H04L 12/24	(11) 1 973 699	(51) B24B 23/04
(84) IE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011			BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	(11) 1 973 297	(51) H04L 29/06	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011			SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
SI 13.07.2011					
(11) 1 972 817	(51) F16D 13/75	(11) 1 973 335	(51) H04N 1/54	(11) 1 973 723	(51) B29C 65/18
(84) IE 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	LV 20.07.2011	PL 20.07.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 20.07.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011				
SI 20.07.2011					
(11) 1 972 825	(51) F16D 65/56	(11) 1 973 407	(51) A01N 43/38	(11) 1 973 725	(51) B29D 30/50
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
LT 12.10.2011				LT 26.10.2011	
(11) 1 972 832	(51) F16H 49/00	(11) 1 973 473	(51) A61B 10/06	(11) 1 973 831	(51) B66C 1/66
(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011			CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(11) 1 973 509	(51) A61F 13/15	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	LV 10.08.2011	PL 10.08.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
SI 17.08.2011		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	SI 10.08.2011	
		LV 31.08.2011	NL 31.08.2011		
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(11) 1 973 012	(51) G04B 3/04	(11) 1 973 511	(51) A61J 1/03	(11) 1 973 923	(51) C07F 9/40
(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011			BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 1 973 517	(51) A61K 8/34	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011		
		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(11) 1 973 964	(51) C08J 5/18
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
				BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
		(11) 1 973 524	(51) A61K 9/08	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
		(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
		CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011		

(11) 1 975 387 (84) LT 16.11.2011 NO 16.02.2012	(51) F02B 37/18 (84) IS 16.03.2012	LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	SE 21.09.2011	(11) 1 976 964 (84) IS 12.02.2012	(51) C11D 3/00 (84) LT 12.10.2011
(11) 1 975 493 (84) IS 26.02.2012	(51) H02G 15/18 (84) LT 26.10.2011	(11) 1 976 479 (84) LT 16.11.2011	(51) A61K 6/10 (84) IS 16.03.2012	(11) 1 977 043 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) E01B 25/34 (84) LT 05.10.2011
(11) 1 975 494 (84) IS 19.02.2012	(51) H02G 15/18 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 976 502 (84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A61K 31/192 (84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 1 977 062 (84) LT 23.11.2011	(51) E05B 37/00 (84) IS 23.03.2012
(11) 1 975 502 (84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011	(51) F21S 9/02 (84) IS 19.02.2012	(11) 1 976 531 (84) IS 09.03.2012	(51) A61K 31/549 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 977 065 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) E05F 7/08 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 1 975 544 (84) LT 09.11.2011 NO 09.02.2012	(51) F42B 4/28 (84) IS 09.03.2012	(11) 1 976 624 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B01J 8/00 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 1 977 132 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) F16D 65/12 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 1 975 683 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G02F 1/1333 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 1 976 636 (84) IS 19.02.2012	(51) B01L 3/00 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 977 137 (84) LT 09.11.2011	(51) F16H 1/16 (84) IS 09.03.2012
(11) 1 975 807 (84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) G06F 17/27 (84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 976 643 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B05B 11/04 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 977 152 (84) IE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) F16L 21/08 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 975 956 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) H01H 9/06 (84) BE 12.10.2011 NO 12.01.2012	(11) 1 976 707 (84) IS 09.03.2012	(51) B42D 15/00 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 977 239 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) G01N 33/50 (84) BE 19.10.2011
(11) 1 976 047 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) H01M 8/06 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 976 724 (84) IS 19.02.2012	(51) B60N 2/20 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 977 263 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) G01R 31/36 (84) IS 12.02.2012
(11) 1 976 170 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) H04J 13/00 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011	(11) 1 976 739 (84) IS 09.03.2012	(51) B60T 10/00 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 977 298 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) G05D 7/00 (84) BE 26.10.2011
(11) 1 976 248 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) H04M 1/725 (84) BE 19.10.2011	(11) 1 976 746 (84) LT 30.11.2011	(51) B62M 23/02 (84) IS 30.03.2012	(11) 1 977 375 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) G06K 17/00 (84) BE 19.10.2011
(11) 1 976 295 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H04N 7/173 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 976 786 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) B65H 29/12 (84) BE 26.10.2011	(11) 1 977 408 (84) LT 30.11.2011	(51) G09F 11/295 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 976 295 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H04N 7/173 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 1 976 787 (84) IS 19.02.2012	(51) B65H 29/58 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 977 429 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IE 03.08.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) B23Q 9/00 (84) CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011
(11) 1 976 374 (84) LT 30.11.2011	(51) A01N 1/02 (84) IS 30.03.2012	(11) 1 976 871 (84) LT 16.11.2011	(51) C07K 14/54 (84) IS 16.03.2012	(11) 1 977 442 (84) LT 23.11.2011	(51) H01L 21/225 (84) IS 23.03.2012
(11) 1 976 424 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012	(51) A61B 3/10 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011	(11) 1 976 895 (84) LT 16.11.2011	(51) C08F 214/22 (84) IS 16.03.2012	(11) 1 977 465 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) H01M 4/86 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 1 976 374 (84) LT 30.11.2011	(51) A01N 1/02 (84) IS 30.03.2012	(11) 1 976 931 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C08L 71/12 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 1 977 478 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) H01Q 1/36 (84) BE 19.10.2011
(11) 1 976 424 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012	(51) A61B 3/10 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011	(11) 1 976 938 (84) BE 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C09C 1/36 (84) AT 28.09.2011 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 977 487 (84) IE 31.08.2011 CZ 31.08.2011	(51) H02B 1/01 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011

GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(11) 1 978 854	(51) A47J 31/00
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011
SI 31.08.2011		SI 31.08.2011		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
(11) 1 977 497	(51) H02K 3/12	(11) 1 978 167	(51) E03D 5/00	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
(11) 1 977 516	(51) H03K 23/66	CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 1 978 863	(51) A61B 5/00
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	SI 10.08.2011		LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011			SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(11) 1 977 559	(51) H04L 12/28	(11) 1 978 240	(51) F02M 61/16	(11) 1 978 917	(51) A61K 8/06
(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	LT 19.10.2011	
FI 27.07.2011	CY 27.07.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 1 978 959	(51) A61K 31/47
IS 27.11.2011	GR 28.10.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
LV 27.07.2011	LT 27.07.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(11) 1 978 973	(51) A61K 31/7088
PL 27.07.2011	NL 27.07.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
SE 27.07.2011	PT 28.11.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011		
	SI 27.07.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(11) 1 979 000	(51) C12Q 1/68
(11) 1 977 732	(51) A61K 8/60	(11) 1 978 275	(51) F16F 1/387	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	NO 12.01.2012		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011			IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 1 978 347	(51) G01N 13/02	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
SI 07.09.2011		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 1 979 009	(51) A61L 9/12
		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LT 26.10.2011	
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 1 979 033	(51) A61M 25/00
				(84) IS 26.02.2012	
(11) 1 977 922	(51) B60J 7/12	(11) 1 978 408	(51) G03F 7/038	(11) 1 979 086	(51) B01J 19/00
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	NO 12.01.2012		(11) 1 979 191	(51) B60N 3/02
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011			(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011			CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011			GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011			LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
				SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 1 977 928	(51) B60Q 1/08	(11) 1 978 528	(51) G21C 3/322	(11) 1 979 197	(51) B60R 13/10
(84) CZ 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011			CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
IE 13.07.2011	IS 13.11.2011	(11) 1 978 568	(51) H01L 41/083	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	LT 12.10.2011		LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011			SI 21.09.2011	
SI 13.07.2011					
(11) 1 977 967	(51) B63B 21/04	(11) 1 978 692	(51) H04L 12/64	(11) 1 979 249	(51) B65D 77/02
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
		CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011		
(11) 1 977 982	(51) B65G 15/30	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(11) 1 979 296	(51) C05D 9/02
(84) IS 30.03.2012	(84) NO 29.02.2012	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
		NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
		SI 27.07.2011		IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
				LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
				SI 28.09.2011	
(11) 1 978 052	(51) C08G 73/00	(11) 1 978 701	(51) H04L 29/06	(11) 1 979 298	(51) C07C 2/66
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
NO 05.01.2012	SI 05.10.2011	CY 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
		LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
		SI 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 1 978 061	(51) C08L 101/10	(11) 1 978 839	(51) A45D 19/02		
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011		
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
		IS 14.01.2012	LT 14.09.2011		
		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011		
		SI 14.09.2011			
(11) 1 978 161	(51) E02F 3/06	(11) 1 978 841	(51) A45D 40/00		
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011		
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011				
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011				

PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	ES 09.04.2011	FI 29.12.2010
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	GR 30.03.2011	IE 29.12.2010
(11) 1 979 299	(51) C07C 31/24	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	IS 29.04.2011	LT 29.12.2010
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	LV 29.12.2010	MC 31.07.2011
(11) 1 979 396	(51) C08G 69/26	(11) 1 979 834	(51) G06F 17/21	MT 29.12.2010	NL 29.12.2010
(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	PL 29.12.2010	PT 29.04.2011
(11) 1 979 397	(51) C08L 79/04	(11) 1 979 874	(51) G06T 7/00	RO 29.12.2010	SE 29.12.2010
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	SI 29.12.2010	SK 29.12.2010
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	LT 26.10.2011			
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 1 979 941	(51) H01L 23/48	(11) 1 980 395	(51) B41F 17/10
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011			CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011
SI 07.09.2011				GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
				LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
				NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
				SI 28.09.2011	
(11) 1 979 427	(51) C09D 183/04	(11) 1 979 945	(51) H01L 25/16	(11) 1 980 418	(51) B44C 5/04
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	GR 28.09.2011	LT 28.09.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	HR 28.09.2011	NO 28.12.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LV 28.09.2011	SI 28.09.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SE 28.09.2011	
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011				
(11) 1 979 454	(51) C11D 3/20	(11) 1 979 946	(51) H01L 29/06	(11) 1 980 472	(51) B62D 25/08
(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	LT 19.10.2011		NO 26.01.2012	
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011				
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 1 979 986	(51) H01Q 3/24	(11) 1 980 474	(51) B62D 65/18
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	LT 12.10.2011		CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011			GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
		(11) 1 980 017	(51) H03F 3/45	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
		(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	SI 21.09.2011	
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
		IS 14.01.2012	LT 14.09.2011		
		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011		
		SI 14.09.2011			
(11) 1 979 470	(51) C12N 5/00	(11) 1 980 083	(51) H04W 12/06	(11) 1 980 490	(51) B64F 1/32
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
LT 26.10.2011		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	GR 28.10.2011	HR 27.07.2011
		IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LV 27.07.2011	NO 27.10.2011
		SI 14.09.2011		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
				SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 979 540	(51) D21H 27/40	(11) 1 980 084	(51) H04L 29/06	(11) 1 980 504	(51) B65G 17/08
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
				CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011
				GR 29.12.2011	SI 28.09.2011
(11) 1 979 632	(51) F16B 33/00	(11) 1 980 164	(51) A24F 19/00	(11) 1 980 506	(51) B65G 25/06
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
		CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	GR 28.10.2011	HR 27.07.2011
		IS 14.01.2012	IS 07.01.2012	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
		LV 14.09.2011	LV 07.09.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	NO 27.10.2011	PL 27.07.2011
		SI 14.09.2011		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
				SI 27.07.2011	
(11) 1 979 673	(51) F21V 31/03	(11) 1 980 084	(51) H04L 29/06	(11) 1 980 509	(51) B65G 47/84
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011
				GR 08.12.2011	SE 07.09.2011
				SI 07.09.2011	
(11) 1 979 739	(51) G01N 29/44	(11) 1 980 187	(51) A47L 5/36	(11) 1 980 516	(51) B65H 23/02
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
		CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	NO 02.02.2012	
		GR 14.10.2011	HR 13.07.2011		
		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011		
		LV 13.07.2011	NL 13.07.2011		
		NO 13.10.2011	PL 13.07.2011		
		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
		SI 13.07.2011			
(11) 1 979 761	(51) G01S 13/00	(11) 1 980 279	(51) A61L 31/12	(11) 1 980 633	(51) C22C 9/02
(84) IE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	NO 16.02.2012		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011			GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011			LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011			SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011				
SI 13.07.2011					
(11) 1 979 769	(51) G02B 3/00	(11) 1 980 354	(51) B23K 10/02		
(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) BG 29.03.2011	(84) BE 31.07.2011		
CZ 07.09.2011	GR 08.12.2011	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010		
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010		
LV 07.09.2011	SI 07.09.2011				
(11) 1 979 785	(51) G02F 1/35				
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012				
(11) 1 979 786	(51) G02F 3/00				
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012				
(11) 1 979 809	(51) G06F 9/445				
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012				
LT 19.10.2011					
(11) 1 979 816	(51) G06F 12/08				
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011				
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011				

(11) 1 980 676	(51) E04B 1/26	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
NO 16.02.2012		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
(11) 1 980 741	(51) F02M 35/04	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	SI 07.09.2011	
(84) IE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011			(11) 1 981 653	(51) B07B 1/38
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(11) 1 981 233	(51) H04L 12/58	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(11) 1 981 675	(51) B23K 1/20
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(84) CY 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 1 981 716	(51) B41J 2/175
		HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(11) 1 981 749	(51) B62D 25/08
		NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
		PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(11) 1 981 755	(51) B63B 59/08
		SI 06.07.2011		(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
				BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
				IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
				LV 06.07.2011	PT 07.11.2011
				(11) 1 981 760	(51) B65B 5/10
				(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
				BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
				FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
				IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
				LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
				PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
				SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
				(11) 1 981 772	(51) B65D 43/16
				(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
				(11) 1 981 797	(51) B66C 11/06
				(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
				(11) 1 981 809	(51) C01B 17/54
				(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
				(11) 1 981 834	(51) C07C 45/52
				(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
				(11) 1 982 031	(51) E05B 65/12
				(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
				(11) 1 982 073	(51) F04C 2/10
				(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
				(11) 1 982 141	(51) G01B 11/00
				(84) IE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
				CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011
				GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
				LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
				NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
				PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
				SI 27.07.2011	
				(11) 1 982 157	(51) G01N 1/18
				(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
				(11) 1 982 207	(51) G01S 19/25
				(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
				(11) 1 982 344	(51) H01H 85/20
				(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
				(11) 1 982 369	(51) H01M 4/32
				(84) AT 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011
				CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
				FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
				IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
				LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
				SI 28.09.2011	
				(11) 1 981 517	(51) A61K 36/185
				(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
				LT 19.10.2011	
				(11) 1 981 588	(51) A61N 1/37
				(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
				(11) 1 981 624	(51) B01F 13/00
				(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
				CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
				(11) 1 981 038	(51) H01B 7/282
				(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011
				CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
				HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
				LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
				SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
				(11) 1 981 051	(51) H01H 50/22
				(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012
				NO 09.02.2012	
				(11) 1 981 078	(51) H01L 21/677
				(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
				(11) 1 981 108	(51) H01M 8/02
				(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
				(11) 1 981 167	(51) H04B 10/00
				(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
				CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
				FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
				HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
				LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
				NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
				PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
				(11) 1 981 230	(51) H04L 12/58
				(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
				CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011

- (11) **1 985 748** (51) *D07B 1/06*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **1 985 749** (51) *D21F 1/00*
(84) IE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 985 755** (51) *D21H 27/00*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 985 774** (51) *E04C 3/292*
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 985 840** (51) *F02M 47/02*
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 985 908** (51) *F16L 53/00*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **1 986 251** (51) *H01M 2/10*
(84) IS 05.02.2012 (84) BE 05.10.2011
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 986 260** (51) *H01M 8/02*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
HR 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 NO 06.10.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **1 986 272** (51) *H01R 4/48*
(84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 986 273** (51) *H01R 4/64*
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
- (11) **1 986 359** (51) *H04J 3/00*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 986 362** (51) *H04L 1/00*
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **1 986 388** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 986 403** (51) *H04M 1/23*
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 986 517** (51) *A43B 13/16*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 986 533** (51) *A47J 36/30*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 986 537** (51) *A47L 13/20*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **1 986 542** (51) *A61B 1/24*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **1 986 546** (51) *A61B 5/022*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 986 566** (51) *A61P 9/00*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **1 986 575** (51) *A61F 2/40*
(84) AT 21.09.2011 (84) BE 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 986 578** (51) *A61F 2/46*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 986 590** (51) *A61K 8/02*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **1 986 706** (51) *A61L 24/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 986 710** (51) *A61L 27/30*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 986 730** (51) *A61M 31/00*
(84) BE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 986 762** (51) *B01D 53/02*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 986 769** (51) *B01D 71/68*
(84) IE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 986 793** (51) *H01L 21/00*
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 986 803** (51) *B21D 47/00*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 986 867** (51) *B42D 15/00*
(84) IE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 986 905** (51) *B61F 5/14*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **1 986 931** (51) *B65D 83/76*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 986 934** (51) *B65D 85/804*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 986 978** (51) *C04B 35/043*
(84) IE 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **1 987 030** (51) *C07D 471/04*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **1 987 034** (51) *C07D 471/10*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011

- (11) **1 987 169** (51) **C22C 5/02**
(84) IE 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 987 329** (51) **G01G 17/02**
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
GR 04.11.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **1 987 473** (51) **G06K 9/00**
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 IS 28.01.2012
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 987 561** (51) **H01M 16/00**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **1 987 565** (51) **H01Q 1/24**
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **1 987 585** (51) **H03F 3/217**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 987 592** (51) **H03K 17/95**
(84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **1 987 644** (51) **H04L 25/493**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **1 987 668** (51) **H04N 5/44**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **1 987 740** (51) **A47C 23/06**
(84) IE 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 987 869** (51) **B01D 25/26**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
NO 19.01.2012
- (11) **1 987 872** (51) **B01D 46/52**
(84) BE 19.10.2011
- (11) **1 987 881** (51) **B01J 38/00**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **1 987 887** (51) **B05B 11/00**
(84) AT 07.09.2011 (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **1 987 890** (51) **B05C 5/00**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 987 915** (51) **B23Q 9/00**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
HR 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 NO 06.10.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **1 988 033** (51) **B65D 81/32**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 NO 13.10.2011
PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
- (11) **1 988 045** (51) **B65H 54/62**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
- (11) **1 988 065** (51) **C03B 37/018**
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
NO 02.02.2012
- (11) **1 988 086** (51) **C07D 307/87**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
NO 23.02.2012
- (11) **1 988 226** (51) **E04B 2/86**
(84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **1 988 306** (51) **F16F 15/123**
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
NO 02.02.2012
- (11) **1 988 330** (51) **F21V 7/08**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
NO 29.02.2012
- (11) **1 988 334** (51) **F21V 17/16**
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011 NO 12.01.2012
- (11) **1 988 389** (51) **G01N 21/88**
(84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IE 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **1 988 397** (51) **G01N 33/68**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011 SI 14.09.2011
- (11) **1 988 432** (51) **G04B 19/08**
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **1 988 435** (51) **G05B 19/05**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011 NO 26.01.2012
- (11) **1 988 438** (51) **G05B 19/416**
(84) IE 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **1 988 571** (51) **H01L 23/367**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
NO 23.02.2012
- (11) **1 988 656** (51) **H04L 25/06**
(84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
- (11) **1 988 663** (51) **H04W 4/06**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **1 988 731** (51) **H04W 48/16**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **1 988 772** (51) **A01N 31/14**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **1 988 777** (51) **A61K 31/50**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **1 988 801** (51) **A47F 5/10**
(84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **1 988 863** (51) **A61F 6/14**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012

(11) 1 988 902	(51) C07D 295/185	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	LV 17.08.2011	PL 17.08.2011
(11) 1 988 914	(51) A61K 38/31	(11) 1 989 191	(51) C07D 309/10	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	SI 17.08.2011	
FI 10.08.2011	IS 10.12.2011	CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 1 989 499	(51) F28D 1/03
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
(11) 1 988 942	(51) A61L 27/20	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	SI 20.07.2011		LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(11) 1 989 207	(51) C07D 487/04	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	SI 27.07.2011	
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 1 989 549	(51) G01N 33/558
SI 27.07.2011		(11) 1 989 250	(51) C08J 5/18	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
(11) 1 988 968	(51) A61N 5/06	(84) IE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	SI 31.08.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
SI 14.09.2011		(11) 1 989 306	(51) C12N 15/82	(11) 1 989 565	(51) G01S 1/00
(11) 1 988 984	(51) B01F 3/04	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
(84) CY 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	LT 19.10.2011		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 1 989 309	(51) C12N 15/75	(11) 1 989 590	(51) G02F 1/365
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011
LV 07.09.2011	SI 07.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
(11) 1 989 001	(51) B05B 11/00	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	LV 31.08.2011	SE 31.08.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	SI 31.08.2011		LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 1 989 311	(51) C12N 15/82	SI 21.09.2011	
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(11) 1 989 600	(51) G05B 19/4065
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(11) 1 989 063	(51) B60C 23/00	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
(11) 1 989 082	(51) B60R 21/34	SI 27.07.2011		SI 28.09.2011	
(84) MC 30.09.2011	(84) IE 17.08.2011	(11) 1 989 312	(51) C12N 15/82	(11) 1 989 706	(51) G10L 19/02
CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 1 989 336	(51) C22B 34/12	(11) 1 989 782	(51) H03M 1/66
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(11) 1 989 337	(51) C22C 9/04	(11) 1 989 879	(51) H04N 7/173
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	LT 19.10.2011	
(11) 1 989 084	(51) B60R 25/00	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	(11) 1 989 972	(51) A47C 21/02
(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	GR 28.10.2011	HR 27.07.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	SI 13.07.2011		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	(11) 1 989 359	(51) E02F 3/92	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	NO 27.10.2011	PT 28.11.2011
SI 17.08.2011		(11) 1 989 374	(51) E04G 1/15	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 1 989 104	(51) B64C 13/50	(84) AT 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011	(11) 1 989 782	(51) H03M 1/66
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(11) 1 989 172	(51) C07C 209/02	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	(11) 1 989 879	(51) H04N 7/173
(84) IE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	LT 19.10.2011	
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	SI 06.07.2011		(11) 1 989 972	(51) A47C 21/02
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	(11) 1 989 420	(51) F02B 75/26	(84) IE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
SI 21.09.2011		(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011
(11) 1 989 184	(51) C07D 213/26	LT 19.10.2011		GR 28.10.2011	HR 27.07.2011
(84) BE 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011	(11) 1 989 476	(51) F16M 11/00	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	NO 27.10.2011	PT 28.11.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	FI 17.08.2011	GR 17.11.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011

IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	(11) 1 991 546	(51) C07D 471/04
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	LV 06.07.2011	NO 06.10.2011	LT 26.10.2011	
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(11) 1 991 563	(51) C07K 14/11
SI 06.07.2011		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
(11) 1 990 122	(51) B23K 11/25	(11) 1 990 882	(51) H02G 3/18	(11) 1 991 611	(51) C08K 5/00
(84) IE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011		
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(11) 1 991 631	(51) C09J 133/10
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
		SI 17.08.2011		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
(11) 1 990 125	(51) B23K 26/36	(11) 1 990 944	(51) H04L 1/18	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
LT 12.10.2011		NO 09.02.2012		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 1 990 160	(51) B27M 1/08	(11) 1 990 976	(51) H04L 29/06	(11) 1 991 682	(51) C12N 15/82
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
NO 26.01.2012		CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	LT 19.10.2011	
(11) 1 990 202	(51) B41J 2/21	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 1 991 697	(51) C12Q 1/68
BE 26.10.2011	NO 26.01.2012	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011
(11) 1 990 223	(51) B60J 1/18	SI 07.09.2011		FI 10.08.2011	IS 10.12.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012			LV 10.08.2011	PL 10.08.2011
NO 16.02.2012				PT 12.12.2011	SI 10.08.2011
(11) 1 990 245	(51) B60R 21/213	(11) 1 990 995	(51) H04N 5/74	(11) 1 991 716	(51) C23C 14/28
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 22.12.2011	IS 21.01.2012
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011		
		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
(11) 1 990 281	(51) B65B 7/16	(11) 1 991 046	(51) A01G 27/00	(11) 1 991 742	(51) E03C 1/33
(84) IE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(11) 1 991 803	(51) F16K 5/04
LV 13.07.2011	NO 13.10.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	SI 14.09.2011		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
				FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(11) 1 990 328	(51) C04B 35/468	(11) 1 991 118	(51) A61B 5/04	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
		LT 19.10.2011		SI 14.09.2011	
(11) 1 990 478	(51) E04D 3/35	(11) 1 991 135	(51) A61B 17/11	(11) 1 991 851	(51) G01N 1/04
(84) AT 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011				
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	(11) 1 991 324	(51) A63B 53/04	(11) 1 991 870	(51) G01N 33/536
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011				
(11) 1 990 503	(51) E21B 7/00	(11) 1 991 349	(51) B01J 8/00	(11) 1 992 020	(51) H01L 33/32
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011
SI 05.10.2011				CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
				FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(11) 1 990 657	(51) G01S 17/02	(11) 1 991 376	(51) B65H 54/28	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011			PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	(11) 1 991 377	(51) B22D 2/00	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011		
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	(11) 1 992 031	(51) H01M 8/02
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011
		NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(11) 1 990 698	(51) G05B 19/409	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
(84) BE 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011	SI 17.08.2011		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011			SI 14.09.2011	
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	(11) 1 991 477	(51) B65D 85/804	(11) 1 992 051	(51) H01T 4/12
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SI 05.10.2011	
SI 06.07.2011		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		
		LV 20.07.2011	PL 20.07.2011	(11) 1 992 056	(51) H02K 33/04
(11) 1 990 808	(51) H01B 7/29	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011	SI 20.07.2011			
CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011				

(11) 1 992 063 (84) IS 12.02.2012	(51) H02P 3/22 (84) LT 12.10.2011	PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	SE 13.07.2011	(11) 1 992 921 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G01F 23/24 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 1 992 065 (84) CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H02P 23/14 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 1 992 461 (84) LT 26.10.2011 NO 26.01.2012	(51) B27B 5/22 (84) IS 26.02.2012	(11) 1 992 470 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B29C 45/16 (84) CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 992 132 (84) LT 30.11.2011	(51) H04W 76/06 (84) IS 30.03.2012	(11) 1 992 523 (84) AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) B60P 7/13 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011	(11) 1 992 961 (84) LT 23.11.2011 NO 23.02.2012	(51) G01S 7/481 (84) IS 23.03.2012
(11) 1 992 191 (84) LT 30.11.2011	(51) H04R 1/10 (84) IS 30.03.2012	(11) 1 992 563 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B65B 25/22 (84) IE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 1 992 975 (84) LT 23.11.2011 NO 23.02.2012	(51) G02B 13/04 (84) IS 23.03.2012
(11) 1 992 248 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A45D 27/46 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 1 992 569 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) B65D 43/02 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 993 007 (84) AT 31.08.2011 BE 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) G05B 13/02 (84) CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 1 992 251 (84) IS 19.02.2012	(51) A46B 9/02 (84) LT 19.10.2011	(11) 1 992 574 (84) IS 12.02.2012 NO 12.01.2012	(51) B65D 85/36 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 993 076 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G07B 15/00 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 1 992 286 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) A61B 6/00 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 1 992 592 (84) IS 12.02.2012 NO 12.01.2012	(51) C01B 7/04 (84) LT 12.10.2011	(11) 1 993 082 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) G08B 17/10 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 1 992 305 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) A61C 8/00 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 1 992 799 (84) IE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) F01N 3/08 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NO 13.10.2011 SE 13.07.2011	(11) 1 993 082 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H04N 7/24 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 992 386 (84) IS 09.03.2012	(51) A61M 37/00 (84) LT 09.11.2011	(11) 1 992 845 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) F16H 59/10 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 1 993 222 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) H04L 29/06 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 1 992 396 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) B01D 53/047 (84) BE 19.10.2011 NO 19.01.2012	(11) 1 992 873 (84) IE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) F21V 33/00 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 1 993 265 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 HR 27.07.2011 LT 27.07.2011 NO 27.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) H05B 7/14 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 992 397 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B01D 53/90 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 1 992 921 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) H05K 7/20 (84) IS 02.03.2012	(11) 1 993 325 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H05B 7/14 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 992 402 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) B01F 5/00 (84) BE 26.10.2011	(11) 1 992 961 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) H05K 7/20 (84) IS 02.03.2012	(11) 1 993 337 (84) LT 02.11.2011	(51) H05K 7/20 (84) IS 02.03.2012
(11) 1 992 414 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) B05B 1/04 (84) IS 30.03.2012	(11) 1 992 975 (84) LT 23.11.2011 NO 23.02.2012	(51) A46B 9/04 (84) IS 30.03.2012	(11) 1 993 377 (84) LT 02.11.2011	(51) H05K 7/20 (84) IS 02.03.2012
(11) 1 992 439 (84) IE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011	(51) B23F 17/00 (84) CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011	(11) 1 992 975 (84) LT 23.11.2011 NO 23.02.2012	(51) A47B 81/06 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011	(11) 1 993 398 (84) LT 30.11.2011	(51) A46B 9/04 (84) IS 30.03.2012
		(11) 1 992 975 (84) LT 23.11.2011 NO 23.02.2012	(51) A47B 81/06 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011	(11) 1 993 400 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012	(51) A47B 81/06 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011

LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
SI 28.09.2011		PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
(11) 1 993 416	(51) A47J 29/02	(11) 1 993 918	(51) B65D 1/34	(11) 1 994 148	(51) C12N 9/42
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	CY 06.07.2011	GR 07.10.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
LV 06.07.2011	PT 07.11.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011		
(11) 1 993 451	(51) A61B 17/08	(11) 1 993 919	(51) B65D 5/18	(11) 1 994 156	(51) C12N 15/62
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011
CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 20.07.2011	PL 20.07.2011
SI 28.09.2011		SI 07.09.2011		PT 21.11.2011	SI 20.07.2011
(11) 1 993 554	(51) C07D 209/48	(11) 1 993 922	(51) B65D 23/08	(11) 1 994 167	(51) C12Q 1/04
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
				FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(11) 1 993 587	(51) A61K 38/17	(11) 1 993 981	(51) C07C 2/12	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	LV 31.08.2011	SI 31.08.2011
		CY 31.08.2011	FI 31.08.2011		
(11) 1 993 621	(51) A61L 15/22	(84) GR 01.12.2011	IS 31.12.2011		
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011		
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	SI 31.08.2011			
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011				
LV 17.08.2011	PL 17.08.2011				
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011				
SI 17.08.2011					
(11) 1 993 629	(51) A61L 29/04	(11) 1 993 990	(51) C07C 201/16	(11) 1 994 306	(51) B60K 6/10
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
LT 19.10.2011		CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
		GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
				PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
				SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 1 993 635	(51) A61M 5/142	(11) 1 993 996	(51) C07C 253/30	(11) 1 994 349	(51) F28D 7/10
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011		
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011		
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011		
SI 14.09.2011		SI 14.09.2011			
(11) 1 993 678	(51) A63B 21/068	(11) 1 994 019	(51) C07D 401/04	(11) 1 994 531	(51) G10L 19/10
(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011
BE 10.08.2011	CY 10.08.2011			CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011			FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011			IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011			LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011			PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011			SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 1 993 680	(51) A63B 23/04	(11) 1 994 029	(51) A61K 31/506	(11) 1 994 638	(51) H03F 3/217
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	BE 03.08.2011	CY 03.08.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011			FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011			IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011			LV 03.08.2011	PL 03.08.2011
SI 14.09.2011				PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 1 993 698	(51) B01D 29/66	(11) 1 994 051	(51) C07K 14/435	(11) 1 994 669	(51) H04L 1/18
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	LT 26.10.2011		BE 28.09.2011	CY 28.09.2011
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012			FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011			IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011			LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
				SI 28.09.2011	
(11) 1 993 719	(51) B01J 8/02	(11) 1 994 092	(51) C08L 65/02	(11) 1 994 680	(51) H04L 12/24
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	BE 28.09.2011	CY 28.09.2011
				FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
				IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
				LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
				SI 28.09.2011	
(11) 1 993 719	(51) B01J 8/02	(11) 1 994 099	(51) C09D 5/00	(11) 1 994 718	(51) H04L 29/06
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
(11) 1 993 879	(51) B60R 16/03	(11) 1 994 135	(51) C11D 17/00		
(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011		
CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011		
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011		

(11) 1 994 801	(51) H05B 37/02	(11) 1 995 262	(51) C08G 18/18	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	HR 21.09.2011	IS 21.01.2012
LT 12.10.2011		LT 26.10.2011	NO 26.01.2012	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
(11) 1 994 918	(51) A61F 13/15	(11) 1 995 314	(51) C12N 15/00	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	SI 21.09.2011	
FI 28.09.2011	IS 28.01.2012	LT 19.10.2011		(11) 1 995 940	(51) H04M 9/08
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(11) 1 995 319	(51) C12N 15/75	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
SI 28.09.2011		(84) AT 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(11) 1 994 952	(51) A61M 16/10	(84) CZ 31.08.2011	(84) GR 01.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	(11) 1 995 362	(51) D01G 11/04	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	SI 07.09.2011	
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	NO 26.01.2012		(11) 1 995 949	(51) H04N 5/225
LV 13.07.2011	PL 13.07.2011	(11) 1 995 425	(51) F02B 37/013	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	(11) 1 996 060	(51) A47L 9/16
SI 13.07.2011		CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
(11) 1 994 972	(51) B01D 15/18	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(84) CZ 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	SI 31.08.2011		SI 07.09.2011	
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(11) 1 995 426	(51) F02B 39/10	(11) 1 996 077	(51) A61B 6/02
SI 06.07.2011		(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
(11) 1 995 039	(51) B29C 51/26	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	LT 19.10.2011	
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(11) 1 996 132	(51) A61F 2/88
NO 26.01.2012		LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
(11) 1 995 086	(51) B60D 5/00	SI 21.09.2011		LT 26.10.2011	
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(11) 1 995 595	(51) G01N 33/53	(11) 1 996 180	(51) A61P 31/04
(11) 1 995 095	(51) B60H 1/32	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	LT 19.10.2011		BE 03.08.2011	CY 03.08.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	(11) 1 995 668	(51) G06F 17/30	FI 03.08.2011	IS 03.12.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	PT 05.12.2011	SI 03.08.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 1 996 246	(51) A61L 27/54
NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	HR 21.09.2011	IS 21.01.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LT 26.10.2011	
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(11) 1 996 288	(51) A61N 1/372
(11) 1 995 137	(51) B60T 11/16	SI 21.09.2011		(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(11) 1 995 696	(51) G07C 9/00	LT 19.10.2011	
NO 12.01.2012		(84) CZ 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(11) 1 996 298	(51) A62C 35/58
(11) 1 995 138	(51) B60T 11/16	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011	IE 20.07.2011	IS 20.11.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	SI 20.07.2011		SI 17.08.2011	
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	(11) 1 995 722	(51) G10L 21/02	(11) 1 996 313	(51) B01D 53/14
SI 14.09.2011		(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011
(11) 1 995 139	(51) B60T 11/16	LT 12.10.2011		CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011	(11) 1 995 738	(51) H01B 7/22	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	LV 06.07.2011	PT 07.11.2011
HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 1 996 314	(51) B01D 53/22
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011
SI 14.09.2011		(11) 1 995 739	(51) H01B 17/38	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
(11) 1 995 188	(51) B65G 1/137	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	(11) 1 996 318	(51) B01J 4/00
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	SI 17.08.2011		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(11) 1 995 809	(51) H01M 8/02	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
		(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
		CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011

- (11) **1 997 482** (51) **A61K 9/20** PL 27.07.2011 PT 28.11.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
(84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 SI 27.07.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (11) **1 997 864** (51) **C09K 11/06** PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
FI 06.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
IS 06.11.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) GR 10.08.2011 (11) **1 998 999** (51) **B61D 27/00**
LV 06.07.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
PL 06.07.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) SI 05.10.2011
SE 06.07.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (11) **1 999 039** (51) **B05B 11/00**
(84) NL 06.07.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
PT 07.11.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SI 10.08.2011 (11) **1 999 061** (51) **B05B 11/00**
SI 06.07.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 997 511** (51) **C07K 16/28** (11) **1 998 098** (51) **F16L 47/03** (11) **1 999 143** (51) **C07K 14/43**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LT 13.07.2011
LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011
PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **1 997 575** (51) **B22F 3/15** (11) **1 998 132** (51) **F28D 9/00** (11) **1 999 159** (51) **C07H 1/08**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
(84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 23.03.2012
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 23.03.2012
NL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 23.03.2012
SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **1 997 613** (51) **B30B 7/02** (11) **1 998 276** (51) **G06K 19/07** (11) **1 999 171** (51) **C08F 283/06**
(84) IE 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
(84) CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
HR 21.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LT 19.10.2011
LT 21.09.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LT 19.10.2011
NO 21.12.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
SI 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011
- (11) **1 997 614** (51) **B30B 7/02** (11) **1 998 451** (51) **H03L 1/02** (11) **1 999 205** (51) **C08L 53/02**
(84) IE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
(84) CZ 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
HR 20.07.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011
NL 20.07.2011 (84) NO 20.10.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LV 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011
PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SI 31.08.2011
SI 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **1 997 635** (51) **B41J 2/14** (11) **1 998 539** (51) **H04M 9/08** (11) **1 999 227** (51) **C09K 11/06**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
(84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) LT 19.10.2011
HR 27.07.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) HR 06.07.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) LT 19.10.2011
LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) LT 19.10.2011
NO 27.10.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) LT 26.10.2011
PT 28.11.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) LT 26.10.2011
SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 997 647** (51) **B60B 21/08** (11) **1 998 677** (51) **A61B 8/00** (11) **1 999 243** (51) **C11D 3/20**
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) BE 05.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
(84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) (11) **1 998 722** (51) **A61F 2/60** (84) AT 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) LT 26.10.2011
LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) LT 26.10.2011
NL 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) LT 26.10.2011
PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) LT 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) LT 26.10.2011
- (11) **1 997 686** (51) **B60R 16/02** (11) **1 998 911** (51) **B22C 1/22** (11) **1 999 250** (51) **C12N 5/0775**
(84) IS 28.01.2012 (84) CY 28.09.2011 (84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
(84) CZ 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) IS 10.12.2011
LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
NO 28.12.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011
SI 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) SE 10.08.2011
- (11) **1 997 700** (51) **B60T 7/10** (11) **1 998 960** (51) **B41J 2/175** (11) **1 999 384** (51) **F15B 1/10**
(84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
(84) CZ 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
GR 28.10.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) IS 10.12.2011
IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
LV 27.07.2011 (84) NO 27.10.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011

PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	SE 10.08.2011	NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 001 303 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A01N 51/00 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 1 999 507 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) G02B 7/02 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 000 478 (84) BE 19.10.2011	(51) C07K 14/47	(11) 2 000 484 (84) LT 30.11.2011	(51) C08F 2/24 (84) IS 30.03.2012
(11) 1 999 532 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) G05F 1/565 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 2 000 499 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) C08J 9/00 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 001 333 (84) CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011	(51) A47B 95/00 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 1 999 725 (84) IS 02.03.2012	(51) G07C 9/00 (84) LT 02.11.2011	(11) 2 000 558 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C23C 14/02 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 001 424 (84) LT 23.11.2011	(51) A61F 13/02 (84) IS 23.03.2012
(11) 1 999 925 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H04L 29/06 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 000 583 (84) IE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) D06M 11/38 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 2 001 425 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011	(51) A61F 13/15 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 1 999 999 (84) IS 02.03.2012	(51) H04S 3/00 (84) LT 02.11.2011	(11) 2 000 623 (84) LT 23.11.2011 NO 23.02.2012	(51) E06B 1/68 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 001 566 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) A63B 57/00 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 000 060 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) A47J 27/04 (84) IS 28.01.2012 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 000 643 (84) IE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NO 27.10.2011 PT 28.11.2011	(51) F01N 13/02 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 HR 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011	(11) 2 001 599 (84) IS 19.02.2012	(51) B05B 1/14 (84) LT 19.10.2011
(11) 2 000 192 (84) LT 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) B01D 33/04 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 000 695 (84) IS 26.02.2012 NO 26.01.2012	(51) F16F 1/38 (84) LT 26.10.2011	(11) 2 001 604 (84) IS 26.02.2012	(51) B06B 1/06 (84) LT 26.10.2011
(11) 2 000 295 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) B31F 1/07 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 001 054 (84) LT 09.11.2011	(51) H01L 27/108 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 001 630 (84) IS 19.02.2012	(51) B23K 9/29 (84) LT 19.10.2011
(11) 2 000 316 (84) IS 19.02.2012 NO 19.01.2012	(51) B41J 25/304 (84) LT 19.10.2011	(11) 2 001 172 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 LT 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) CY 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011	(11) 2 001 632 (84) IS 02.03.2012	(51) B23P 19/00 (84) LT 02.11.2011
(11) 2 000 348 (84) IE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) B60L 1/10 (84) CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011	(11) 2 001 272 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) H05K 3/10 (84) BE 26.10.2011 NO 26.01.2012	(11) 2 001 644 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) B28B 1/26 (84) BE 19.10.2011
(11) 2 000 396 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B62J 99/00 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 001 273 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) H05K 3/10 (84) BE 12.10.2011 NO 12.01.2012	(11) 2 001 708 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B60N 2/46 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 2 000 413 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011	(51) B65D 19/24 (84) IE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011	(11) 2 001 295 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A01N 43/08 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 001 724 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B62B 7/12 (84) AT 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011
				(11) 2 001 747 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B65B 43/52 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
				(11) 2 001 749 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) B65C 9/18 (84) LT 05.10.2011

- (11) **2 001 765** (51) **B65D 77/20** (11) **2 002 162** (51) **F16L 9/06** (11) **2 002 759** (51) **A47C 27/06**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) IS 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
GR 14.10.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) HR 10.08.2011
NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011
PT 14.11.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011
(11) **2 001 775** (51) **B65G 47/84** (11) **2 002 287** (51) **G01T 1/29** (84) NO 10.11.2011 (84) PL 10.08.2011
(84) CZ 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
CY 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) SI 10.08.2011
GR 14.10.2011 (84) IS 13.11.2011 (11) **2 002 321** (51) **G05D 11/00**
LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
NL 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) LT 19.10.2011
(11) **2 001 848** (51) **C07D 211/34** (11) **2 002 384** (51) **G06K 19/077**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
LT 26.10.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) FI 14.09.2011
(11) **2 001 878** (51) **C07D 471/04** (84) AT 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
LT 12.10.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
(11) **2 001 957** (51) **C08L 83/04** (11) **2 002 412** (51) **G08B 21/22** (11) **2 002 870** (51) **A63C 9/00**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
(84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011
IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011
LV 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PL 17.08.2011
PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SI 10.08.2011
(11) **2 001 969** (51) **C09J 7/02** (11) **2 002 428** (51) **G10L 19/14** (11) **2 002 913** (51) **B23D 57/00**
(84) IE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) IE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
(84) CZ 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011
GR 04.11.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) HR 06.07.2011
LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011
NL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) PL 06.07.2011
SI 03.08.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) SI 06.07.2011
(11) **2 002 021** (51) **G01N 33/50** (11) **2 002 491** (51) **H01L 45/00** (11) **2 002 914** (51) **B23D 57/00**
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) IE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
LT 12.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) LT 28.09.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011
(11) **2 002 024** (51) **G22B 15/00** (84) IS 19.02.2012 (84) LV 28.09.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) HR 13.07.2011
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (11) **2 002 558** (51) **H04B 7/00** (84) IS 13.11.2011 (84) LT 13.07.2011
(84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) LT 28.09.2011 (84) IS 13.10.2011 (84) NL 13.07.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) IS 23.03.2012 (84) NO 13.10.2011 (84) PL 13.07.2011
IS 13.11.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) LT 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) SI 13.07.2011
LV 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
PT 14.11.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SI 28.09.2011
(11) **2 002 066** (51) **E04B 9/18** (11) **2 002 678** (51) **H04W 24/06** (11) **2 002 962** (51) **B29C 49/68**
(84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011
(84) FI 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) CZ 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) SI 05.10.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
SE 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011
(11) **2 002 072** (51) **E04H 4/08** (11) **2 002 691** (51) **H04R 25/00** (84) LV 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) PL 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011
(84) SE 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011
(11) **2 002 080** (51) **E21B 33/12** (11) **2 002 735** (51) **A23L 1/238** (11) **2 002 981** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 12.10.2011
(84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
IS 20.11.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012
LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
(11) **2 002 123** (51) **F04D 13/06** (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) HR 06.07.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012
GR 15.12.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SI 07.09.2011
SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011

- (11) **2 003 073** (51) *B65D 88/12*
(84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 003 130** (51) *C07D 401/12*
(84) IS 16.03.2012
- (11) **2 003 243** (51) *D21F 5/04*
(84) IE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 003 382** (51) *F16K 35/06*
(84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 003 754** (51) *H02B 1/052*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **2 003 967** (51) *A01N 37/18*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 003 997** (51) *A24F 47/00*
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **2 004 036** (51) *A61B 5/0482*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 004 114** (51) *A61F 9/007*
(84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **2 004 131** (51) *A61K 6/093*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 004 173** (51) *A61K 31/245*
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 004 249** (51) *A61L 27/16*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 004 331** (51) *B05B 7/06*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 004 332** (51) *B05B 7/22*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 004 377** (51) *B29C 43/00*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 004 406** (51) *B41F 11/02*
(84) IS 05.02.2012 (84) BE 05.10.2011
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 004 421** (51) *B42D 15/10*
(84) AT 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 004 426** (51) *B60B 39/00*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **2 004 428** (51) *B60G 17/052*
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 004 485** (51) *B64D 13/06*
(84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 004 487** (51) *B64D 13/08*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 004 496** (51) *B65B 61/24*
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 004 525** (51) *B65G 47/14*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 004 529** (51) *B65H 5/02*
(84) IE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 004 576** (51) *C07B 43/02*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 004 599** (51) *C07D 201/18*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **2 004 608** (51) *C07D 215/18*
(84) BE 14.09.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 004 742** (51) *C08K 5/00*
(84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 004 755** (51) *C09B 23/14*
(84) AT 03.08.2011 (84) IE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 004 758** (51) *C09B 23/14*
(84) AT 03.08.2011 (84) IE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 004 785** (51) *C11D 1/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 004 845** (51) *C12Q 1/37*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 004 867** (51) *C22B 1/20*
(84) BE 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **2 004 890** (51) *D03D 1/02*
(84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 004 954** (51) *E21B 43/013*
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
BE 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 004 974** (51) *F02D 41/02*
(84) AT 07.09.2011 (84) IE 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011

FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 006 020	(51) B01L 3/02
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
SI 07.09.2011		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
(11) 2 004 983	(51) F02M 47/02	(11) 2 005 500	(51) H01L 51/50	(11) 2 006 028	(51) B05B 11/00
(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011
CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	HR 14.09.2011	IS 14.01.2012
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	LV 06.07.2011	PL 06.07.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011
SI 27.07.2011		SI 06.07.2011		SI 14.09.2011	
(11) 2 005 103	(51) F41G 1/28	(11) 2 005 545	(51) H02G 3/04	(11) 2 006 132	(51) B60H 1/34
(84) BE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
				SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(11) 2 005 151	(51) G01N 27/407	(11) 2 005 558	(51) H02K 7/116	(11) 2 006 194	(51) B62D 25/18
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
SI 05.10.2011					
(11) 2 005 175	(51) C12Q 1/68	(11) 2 005 577	(51) H03F 1/02	(11) 2 006 208	(51) B65D 30/28
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	LT 12.10.2011		CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011			GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011			LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011			SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011				
SI 27.07.2011					
(11) 2 005 179	(51) G01N 33/543	(11) 2 005 582	(51) H03F 3/45	(11) 2 006 236	(51) B66B 15/04
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	GR 29.12.2011	IS 28.01.2012
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	SI 28.09.2011	
LV 13.07.2011	PL 13.07.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011		
PT 14.11.2011	SI 13.07.2011	SI 14.09.2011			
(11) 2 005 196	(51) G01N 35/10	(11) 2 005 694	(51) H04L 29/06	(11) 2 006 246	(51) B67D 7/86
(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	LT 19.10.2011	
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011		
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011		
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011		
		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 2 005 207	(51) G01S 3/74	(11) 2 005 709	(51) H04L 29/08	(11) 2 006 289	(51) C07D 403/06
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011		
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011				
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011				
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011				
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011				
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011				
(11) 2 005 251	(51) G03F 7/20	(11) 2 005 886	(51) A61B 5/103	(11) 2 006 313	(51) C08F 220/28
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
		CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
		HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
		LT 14.09.2011	LT 14.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
		NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
		SI 14.09.2011		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 2 005 273	(51) G05D 16/06	(11) 2 005 978	(51) A61L 27/28	(11) 2 006 351	(51) C09K 19/42
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	LT 12.10.2011	
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
		HR 14.09.2011	IS 14.01.2012		
		LT 14.09.2011	LV 14.09.2011		
		NO 14.12.2011	SE 14.09.2011		
		SI 14.09.2011			
(11) 2 005 275	(51) H04L 12/10	(11) 2 005 994	(51) A61P 3/04	(11) 2 006 431	(51) D04H 1/42
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
SI 07.09.2011		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		SI 17.08.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 2 005 420	(51) G10L 19/00	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(11) 2 006 432	(51) D06F 33/02
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
		GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	NO 26.01.2012	
		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011		
		NL 17.08.2011	PL 17.08.2011		
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
		SI 17.08.2011			
(11) 2 005 495	(51) H01L 45/00			(11) 2 006 463	(51) E04B 5/19
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011			(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011			NO 02.02.2012	

(11) 2 006 518 (84) IS 02.03.2012	(51) F02D 41/22 (84) LT 02.11.2011	(11) 2 007 598 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B60G 3/10 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 006 753 (84) IS 19.02.2012 NO 19.01.2012	(51) G05B 19/05 (84) LT 19.10.2011	(11) 2 007 647 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B65D 75/34 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 2 008 161 (84) IS 26.02.2012	(51) G05B 9/02 (84) LT 26.10.2011
(11) 2 006 794 (84) BE 12.10.2011 LT 12.10.2011	(51) G06K 7/08 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 007 721 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) C07D 209/34 (84) BE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 2 008 189 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) G06F 15/00 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 006 964 (84) LT 23.11.2011 NO 23.02.2012	(51) H01S 5/14 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 007 728 (84) LT 16.11.2011	(51) C07D 215/22 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 008 206 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) G06F 17/30 (84) BE 12.10.2011
(11) 2 007 036 (84) IE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H04B 10/08 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 007 732 (84) LT 23.11.2011	(51) C07D 231/14 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 008 243 (84) LT 23.11.2011	(51) G06T 5/00 (84) IS 23.03.2012
(11) 2 007 071 (84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H04L 12/26 (84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 007 767 (84) IS 02.03.2012	(51) C07D 487/04 (84) LT 02.11.2011	(11) 2 008 255 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G08B 13/14 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 2 007 121 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04M 1/725 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 2 007 775 (84) IS 26.02.2012	(51) C07F 7/02 (84) LT 26.10.2011	(11) 2 008 381 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) H04B 17/00 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 007 276 (84) LT 16.11.2011	(51) A61B 5/04 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 007 780 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) C07F 15/00 (84) BE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 2 008 449 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) H04N 5/74 (84) BE 12.10.2011 NO 12.01.2012
(11) 2 007 380 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) A61K 31/4162 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 2 007 794 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C07K 7/56 (84) CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 008 454 (84) IS 09.03.2012	(51) H04N 7/173 (84) LT 09.11.2011
(11) 2 007 419 (84) LT 30.11.2011	(51) A61K 39/02 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 007 863 (84) IS 19.02.2012	(51) C11D 3/386 (84) LT 19.10.2011	(11) 2 008 539 (84) LT 30.11.2011	(51) A44B 18/00 (84) IS 30.03.2012
(11) 2 007 433 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) H04N 7/18 (84) BE 26.10.2011	(11) 2 007 913 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C22C 14/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 008 581 (84) MC 30.09.2011 BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) A61N 1/362 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 007 447 (84) LT 30.11.2011	(51) A61L 27/58 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 008 011 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) F16L 33/22 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 008 607 (84) LT 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) A61B 19/00 (84) IS 02.03.2012
(11) 2 007 497 (84) LT 09.11.2011	(51) B01D 46/24 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 008 134 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011	(51) G02B 6/122 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011	(11) 2 008 742 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B22F 9/22 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 007 567 (84) IE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) B65D 35/08 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 2 008 134 (84) BE 14.09.2011 CY 14.09.2011	(51) G02B 6/122 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011	(11) 2 008 749 (84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B23D 25/04 (84) BE 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 007 584 (84) IS 12.02.2012	(51) B41J 2/14 (84) LT 12.10.2011			(11) 2 008 795 (84) AT 31.08.2011 BE 31.08.2011	(51) B29C 65/36 (84) CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011

FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 009 475	(51) G02B 7/02	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	(11) 2 009 525	(51) G05B 19/042	(11) 2 010 152	(51) A61K 9/14
SI 31.08.2011		(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
(11) 2 008 836	(51) B60B 3/14	NO 02.02.2012		LT 26.10.2011	
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(11) 2 009 581	(51) G06K 19/07	(11) 2 010 189	(51) A61K 31/5575
NO 16.02.2012		(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012
(11) 2 008 844	(51) B60J 5/04	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	(11) 2 010 289	(51) A61P 1/18
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
NO 26.01.2012		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 010 364	(51) B29C 44/18
(11) 2 008 947	(51) B65D 85/00	SI 07.09.2011		(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(11) 2 009 724	(51) H01M 8/02	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	LT 26.10.2011		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 2 009 808	(51) H04B 3/54	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 010 365	(51) B29C 44/60
(11) 2 009 036	(51) C08G 18/10	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 2 010 391	(51) B41J 2/165
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(11) 2 009 821	(51) H04J 3/06	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
SI 14.09.2011		(11) 2 009 886	(51) H04M 1/73	SI 21.09.2011	
(11) 2 009 063	(51) C08L 101/10	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(11) 2 010 400	(51) B60B 33/02
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	NO 23.02.2012		(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	(11) 2 009 894	(51) H04M 17/00	(11) 2 010 404	(51) B60J 7/00
GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	NO 09.02.2012		(11) 2 010 452	(51) B81C 1/00
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(11) 2 009 934	(51) H04W 8/06	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
(11) 2 009 201	(51) E04G 23/00	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
(84) CZ 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
PL 03.08.2011	SI 03.08.2011	LV 10.08.2011	LT 10.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(11) 2 009 293	(51) F16B 7/04	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(11) 2 010 456	(51) C02F 1/465
NO 09.02.2012		(11) 2 009 975	(51) H05K 7/20	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(11) 2 009 306	(51) F16D 13/75	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	FI 14.09.2011	IS 14.01.2012
NO 26.01.2012		FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
(11) 2 009 329	(51) F16H 61/46	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 010 457	(51) C02F 1/56
CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	SI 28.09.2011		(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	(11) 2 010 016	(51) A43C 11/14	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	LT 26.10.2011		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(11) 2 010 043	(51) A61B 5/00	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 2 009 331	(51) F16J 15/20	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(11) 2 010 471	(51) C07C 37/08
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(11) 2 010 050	(51) A61B 5/04	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
NO 12.01.2012		(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(11) 2 010 490	(51) C07D 211/46
(11) 2 009 335	(51) F16K 7/17	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011
NO 26.01.2012		IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
(11) 2 009 351	(51) F23D 1/00	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(84) CY 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	SI 28.09.2011		NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
FI 21.09.2011	HR 21.09.2011	(11) 2 010 097	(51) A61F 2/06	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	SI 17.08.2011	
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	(11) 2 010 519	(51) C07D 401/06
SE 21.09.2011		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
(11) 2 009 428	(51) G01N 23/10	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011

- IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 010 684** (51) **C22B 34/12**
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) IS 28.01.2012
LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **2 010 734** (51) **E04G 11/06**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 010 741** (51) **E05F 5/10**
(84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 (84) IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **2 010 768** (51) **F01N 3/20**
(84) IE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 (84) IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **2 010 788** (51) **F15B 7/00**
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **2 010 847** (51) **F25J 1/00**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
- (11) **2 010 886** (51) **G01N 1/12**
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) IS 28.01.2012
LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **2 010 898** (51) **G01N 27/416**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **2 010 918** (51) **G01N 33/574**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 010 920** (51) **G01N 33/58**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011
SI 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
- (11) **2 011 102** (51) **G08C 19/00**
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 011 124** (51) **G21C 19/32**
(84) AT 13.07.2011 (84) IE 13.07.2011
CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 (84) LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
SI 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **2 011 174** (51) **H01L 51/10**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
- (11) **2 011 191** (51) **H01R 13/514**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) IS 28.01.2012
LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **2 011 230** (51) **H03F 1/07**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
SI 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
- (11) **2 011 232** (51) **H03F 1/32**
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
BE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011
SI 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011
- (11) **2 011 233** (51) **H03G 1/00**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 (84) LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
SI 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
- (11) **2 011 257** (51) **H04B 10/08**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **2 011 322** (51) **H04M 3/42**
(84) BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012
- (11) **2 011 349** (51) **H04W 4/06**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
- (11) **2 011 378** (51) **H05K 7/20**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **2 011 392** (51) **A01K 31/00**
(84) AT 16.02.2011 (84) BG 16.05.2011
BE 31.07.2011 (84) CY 16.02.2011
CZ 16.02.2011 (84) DK 16.02.2011
EE 16.02.2011 (84) ES 27.05.2011
FI 16.02.2011 (84) GR 17.05.2011
HR 16.02.2011 (84) LT 16.02.2011
LV 16.02.2011 (84) MC 31.07.2011
MT 16.02.2011 (84) NO 16.05.2011
PL 16.02.2011 (84) PT 16.06.2011
RO 16.02.2011 (84) SE 16.02.2011
SI 16.02.2011 (84) SK 16.02.2011
- (11) **2 011 414** (51) **A45D 19/14**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
SI 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
- (11) **2 011 468** (51) **A61K 6/00**
(84) AT 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 (84) IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **2 011 558** (51) **B01D 53/10**
(84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 (84) IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
SI 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011
- (11) **2 011 563** (51) **B01F 7/00**
(84) IS 28.01.2012 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 (84) SE 28.09.2011
SI 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
- (11) **2 011 565** (51) **B01J 13/08**
(84) AT 03.11.2010 (84) BG 03.02.2011
BE 31.07.2011 (84) CZ 03.11.2010
DK 03.11.2010 (84) EE 03.11.2010
FI 03.11.2010 (84) GR 04.02.2011
HR 03.11.2010 (84) IE 03.11.2010
IS 03.03.2011 (84) LT 03.11.2010
LV 03.11.2010 (84) MC 31.07.2011
MT 03.11.2010 (84) NL 03.11.2010
NO 03.02.2011 (84) PL 03.11.2010
PT 03.03.2011 (84) RO 03.11.2010
SE 03.11.2010 (84) SI 03.11.2010
SK 03.11.2010 (84) SI 03.11.2010
- (11) **2 011 566** (51) **B01J 19/02**
(84) BG 15.03.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 15.12.2010 (84) CZ 15.12.2010
DK 15.12.2010 (84) EE 15.12.2010
ES 26.03.2011 (84) FI 15.12.2010
GR 16.03.2011 (84) IE 15.12.2010
IS 15.04.2011 (84) LT 15.12.2010
LV 15.12.2010 (84) MC 31.07.2011
MT 15.12.2010 (84) PT 15.04.2011
RO 15.12.2010 (84) SE 15.12.2010
SI 15.12.2010 (84) SK 15.12.2010
- (11) **2 011 604** (51) **B24B 13/005**
(84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
- (11) **2 011 698** (51) **B60R 19/56**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
NO 19.01.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **2 011 734** (51) **B65B 47/08**
(84) BG 02.06.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
DK 02.03.2011 (84) EE 02.03.2011
FI 02.03.2011 (84) GR 03.06.2011
HR 02.03.2011 (84) IE 02.03.2011

- IS 02.07.2011
LV 02.03.2011
MT 02.03.2011
PL 02.03.2011
RO 02.03.2011
SI 02.03.2011
- (11) **2 011 735**
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
LT 14.09.2011
NO 14.12.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 011 763**
(84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 011 803**
(84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 011 856**
(84) LT 23.11.2011
- (11) **2 011 989**
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
- (11) **2 011 993**
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 011 995**
(84) IS 26.02.2012
NO 26.01.2012
- (11) **2 012 003**
(84) IE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (11) **2 012 026**
(84) IS 12.02.2012
NO 12.01.2012
- (11) **2 012 052**
(84) LT 02.11.2011
NO 02.02.2012
- (11) **2 012 201**
(84) IS 19.02.2012
- (11) **2 012 251**
(84) CH 31.07.2011
BG 05.04.2011
- LT 02.03.2011
MC 31.07.2011
NO 02.06.2011
PT 04.07.2011
SE 02.03.2011
SK 02.03.2011
- (51) **B65C 9/14**
(84) IE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) **B81C 99/00**
(84) IE 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) **C08F 2/18**
(84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
- (51) **C11D 17/04**
(84) IS 23.03.2012
- (51) **F23R 7/00**
(84) IE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
SI 03.08.2011
- (51) **F02M 45/08**
(84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) **F02M 47/02**
(84) LT 26.10.2011
- (51) **F02P 19/02**
(84) CY 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (51) **F16B 25/10**
(84) LT 12.10.2011
- (51) **F16L 25/00**
(84) IS 02.03.2012
- (51) **G05B 19/042**
(84) LT 19.10.2011
- (51) **G06K 7/00**
(84) LI 31.07.2011
BE 31.07.2011
- CY 05.01.2011
DK 05.01.2011
ES 16.04.2011
GR 06.04.2011
IS 05.05.2011
LV 05.01.2011
MT 05.01.2011
PL 05.01.2011
RO 05.01.2011
SI 05.01.2011
- (11) **2 012 258**
(84) BE 28.09.2011
CY 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 012 277**
(84) LT 09.11.2011
NO 09.02.2012
- (11) **2 012 373**
(84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **2 012 381**
(84) LT 02.11.2011
NO 02.02.2012
- (11) **2 012 516**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (11) **2 012 570**
(84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **2 012 645**
(84) IE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (11) **2 012 677**
(84) LT 16.11.2011
- (11) **2 012 693**
(84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **2 012 718**
(84) LT 16.11.2011
- (11) **2 012 830**
(84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
- (11) **2 012 868**
(84) IE 20.07.2011
CY 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
PL 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 012 881**
(84) LT 23.11.2011
- CZ 05.01.2011
EE 05.01.2011
FI 05.01.2011
IE 05.01.2011
LT 05.01.2011
MC 31.07.2011
NL 05.01.2011
PT 05.05.2011
SE 05.01.2011
SK 05.01.2011
- (51) **G06K 19/077**
(84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (51) **G07C 11/00**
(84) IS 09.03.2012
- (51) **H01L 39/24**
(84) IS 19.02.2012
- (51) **H01M 4/88**
(84) IS 02.03.2012
- (51) **H04M 3/42**
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (51) **H05K 3/34**
(84) BE 19.10.2011
- (51) **A47L 15/44**
(84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **A61B 17/068**
(84) IS 16.03.2012
- (51) **A61B 17/70**
(84) BE 19.10.2011
- (51) **A61F 5/44**
(84) IS 16.03.2012
- (51) **H04B 17/00**
(84) BE 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (51) **A61M 39/14**
(84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PT 21.11.2011
- (51) **A62C 37/08**
(84) IS 23.03.2012
- (11) **2 012 930**
(84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 013 048**
(84) IS 12.02.2012
- (11) **2 013 057**
(84) IE 20.07.2011
CY 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
NL 20.07.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 013 080**
(84) IS 19.02.2012
- (11) **2 013 115**
(84) LT 16.11.2011
- (11) **2 013 137**
(84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 013 183**
(84) IS 02.03.2012
- (11) **2 013 213**
(84) AT 27.07.2011
CY 27.07.2011
FI 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (11) **2 013 234**
(84) LT 30.11.2011
- (11) **2 013 251**
(84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (11) **2 013 273**
(84) LT 16.11.2011
- (11) **2 013 283**
(84) LT 23.11.2011
- (11) **2 013 332**
(84) IS 09.03.2012
- (11) **2 013 342**
(84) LT 30.11.2011
- (11) **2 013 371**
(84) IE 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (11) **2 013 421**
(84) LT 30.11.2011
- (11) **2 013 422**
(84) LT 23.11.2011
- (51) **B03D 1/02**
(84) CY 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
- (51) **B60J 10/00**
(84) LT 12.10.2011
- (51) **B60N 2/30**
(84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PL 20.07.2011
SE 20.07.2011
- (51) **B64D 41/00**
(84) LT 19.10.2011
- (51) **B65D 83/14**
(84) IS 16.03.2012
- (51) **B81C 1/00**
(84) BE 12.10.2011
- (51) **C07D 215/40**
(84) LT 02.11.2011
- (51) **C07D 491/04**
(84) BE 27.07.2011
CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (51) **C07K 14/45**
(84) IS 30.03.2012
- (51) **C08F 20/06**
(84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (51) **C08K 5/00**
(84) IS 16.03.2012
- (51) **C08L 23/20**
(84) IS 23.03.2012
- (51) **A61K 35/39**
(84) LT 09.11.2011
- (51) **C12N 15/11**
(84) IS 30.03.2012
- (51) **C22C 9/02**
(84) CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **E02F 3/36**
(84) IS 30.03.2012
- (51) **E02F 7/02**
(84) IS 23.03.2012

(11) 2 013 445 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) E21B 43/10 (84) BE 12.10.2011	PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 014 291 (84) BE 26.10.2011	(51) A61K 31/495
(11) 2 013 471 (84) LT 30.11.2011	(51) F02M 63/00 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 014 026 (84) AT 27.07.2011 CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) H04L 12/46 (84) IE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 2 014 334 (84) LT 09.11.2011 NO 09.02.2012	(51) A61Q 5/04 (84) IS 09.03.2012
(11) 2 013 491 (84) IS 02.03.2012	(51) F16B 23/00 (84) LT 02.11.2011	(11) 2 014 035 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 19.10.2011	(11) 2 014 402 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B23K 9/04 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 013 571 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) G01B 21/04 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 014 147 (84) AT 22.12.2010 BE 31.07.2011 CZ 22.12.2010 FI 22.12.2010 HR 22.12.2010 IS 22.04.2011 LV 22.12.2010 MT 22.12.2010 NO 22.03.2011 RO 22.12.2010 SK 22.12.2010	(51) A01C 15/00 (84) BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 EE 22.12.2010 GR 23.03.2011 IE 22.12.2010 LT 22.12.2010 MC 31.07.2011 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SI 22.12.2010	(11) 2 014 444 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) B29C 51/14 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 013 624 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) G01N 33/68 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 014 148 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) A01D 43/063 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 014 457 (84) BE 31.07.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 GR 28.07.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 MC 31.07.2011 NL 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) B31B 19/62 (84) CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 FI 27.04.2011 HR 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 MT 27.04.2011 NO 27.07.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011
(11) 2 013 631 (84) IS 19.02.2012	(51) G01R 27/26 (84) LT 19.10.2011	(11) 2 014 174 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) A23D 9/00 (84) LT 05.10.2011	(11) 2 014 468 (84) IE 27.07.2011 CZ 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NO 27.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B41F 30/00 (84) CY 27.07.2011 FI 27.07.2011 HR 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 2 013 643 (84) LT 23.11.2011	(51) G01T 1/00 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 014 183 (84) AT 22.12.2010 BE 31.07.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 HR 22.12.2010 IS 22.04.2011 LT 22.12.2010 MC 31.07.2011 NL 22.12.2010 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) A41B 11/00 (84) BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IE 22.12.2010 IT 22.12.2010 LV 22.12.2010 MT 22.12.2010 NO 22.03.2011 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 2 014 500 (84) IE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B60K 7/00 (84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 2 013 730 (84) LT 02.11.2011	(51) C12N 5/077 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 014 231 (84) LT 16.11.2011 NO 16.02.2012	(51) A61B 5/15 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 014 521 (84) IE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) B60R 21/015 (84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 013 821 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) H05K 3/28 (84) BE 12.10.2011	(11) 2 014 244 (84) LT 26.10.2011	(51) A61B 17/22 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 014 528 (84) IE 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B60T 8/18 (84) CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 013 891 (84) LT 30.11.2011	(51) H01H 71/12 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 014 245 (84) BE 26.10.2011	(51) A61B 17/22	(11) 2 014 544 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) B62K 21/26 (84) IS 30.03.2012
(11) 2 013 956 (84) LT 02.11.2011	(51) H03K 17/0412 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 014 246 (84) IS 12.02.2012 NO 12.01.2012	(51) A61B 17/28 (84) LT 12.10.2011	(11) 2 014 553 (84) AT 11.05.2011 CY 11.05.2011	(51) B64G 1/42 (84) BE 31.07.2011 CZ 11.05.2011
(11) 2 013 959 (84) LT 30.11.2011	(51) H02J 9/02 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 014 269 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) A61F 13/511 (84) CY 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011		
(11) 2 013 975 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) H03M 13/09 (84) BE 26.10.2011				
(11) 2 013 995 (84) IE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H04J 3/06 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011				
(11) 2 014 018 (84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011				
(11) 2 014 024 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011	(51) H04L 12/40 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011				

DK 11.05.2011	EE 11.05.2011	(11) 2 014 934	(51) F16B 41/00	(11) 2 015 146	(51) G04B 19/253
ES 22.08.2011	FI 11.05.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011
GR 12.08.2011	IE 11.05.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011	BE 31.07.2011	CY 02.03.2011
IS 11.09.2011	LT 11.05.2011	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
LV 11.05.2011	MC 31.07.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	EE 02.03.2011	ES 13.06.2011
MT 11.05.2011	NL 11.05.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	FI 02.03.2011	GR 03.06.2011
NO 11.08.2011	PL 11.05.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	SI 28.09.2011		LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011			MC 31.07.2011	MT 02.03.2011
SK 11.05.2011		(11) 2 014 942	(51) F16D 3/227	NL 02.03.2011	PL 02.03.2011
(11) 2 014 561	(51) B65D 21/06	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	LT 12.10.2011	NO 12.01.2012	SE 02.03.2011	SI 02.03.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011			SK 02.03.2011	
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 2 014 946	(51) F16D 48/06	(11) 2 015 148	(51) G04D 1/00
HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) AT 23.02.2011	(84) BG 23.05.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	NO 26.01.2012		BE 31.07.2011	CY 23.02.2011
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011			CZ 23.02.2011	DK 23.02.2011
SI 14.09.2011		(11) 2 014 952	(51) F16H 45/02	EE 23.02.2011	ES 03.06.2011
(11) 2 014 611	(51) B81B 3/00	(84) IE 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	CZ 27.07.2011	FI 27.07.2011	IE 23.02.2011	LT 23.02.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	GR 28.10.2011	HR 27.07.2011	LV 23.02.2011	MC 31.07.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	MT 23.02.2011	NL 23.02.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	NO 27.10.2011	PL 27.07.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
SI 07.09.2011		SI 27.07.2011			
(11) 2 014 764	(51) C12N 1/16	(11) 2 014 959	(51) F16K 1/20	(11) 2 015 160	(51) G05G 9/047
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 05.04.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
LT 26.10.2011		CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011	NO 05.01.2012	SI 05.10.2011
(11) 2 014 773	(51) C12Q 1/04	DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	(11) 2 015 190	(51) H04L 29/06
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	ES 16.04.2011	FI 05.01.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
		GR 06.04.2011	IE 05.01.2011	LT 26.10.2011	
(11) 2 014 799	(51) C25B 1/12	IS 05.05.2011	IT 05.01.2011	(11) 2 015 358	(51) H01L 21/8244
(84) AT 08.12.2010	(84) BG 08.03.2011	LT 05.01.2011	LV 05.01.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
BE 31.07.2011	CY 08.12.2010	MC 31.07.2011	MT 05.01.2011	NO 29.02.2012	
CZ 08.12.2010	DK 08.12.2010	NL 05.01.2011	PL 05.01.2011		
EE 08.12.2010	ES 19.03.2011	PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	(11) 2 015 422	(51) H02J 7/00
FI 08.12.2010	GR 09.03.2011	SE 05.01.2011	SI 05.01.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
IE 08.12.2010	IS 08.04.2011			CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011
LT 08.12.2010	LV 08.12.2010	(11) 2 014 964	(51) F16K 27/10	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
MC 31.07.2011	MT 08.12.2010	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	NL 06.07.2011	PT 07.11.2011
NL 08.12.2010	PL 08.12.2010	NO 23.02.2012		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
PT 08.04.2011	RO 08.12.2010	(11) 2 014 969	(51) F21S 8/00	(11) 2 015 458	(51) H04B 1/04
SE 08.12.2010	SI 08.12.2010	(84) AT 06.04.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
SK 08.12.2010		CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
(11) 2 014 814	(51) D04H 11/00	DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	GR 07.07.2011	HR 06.04.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	MC 31.07.2011	MT 06.04.2011	SI 17.08.2011	
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	NL 06.04.2011	NO 06.07.2011		
		PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	(11) 2 015 485	(51) H04J 3/06
(11) 2 014 849	(51) E04H 4/12	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011
(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	LT 12.10.2011	NO 12.01.2012
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 2 014 973	(51) F21V 31/03	(11) 2 015 629	(51) A01D 46/26
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011
NO 24.11.2011	SI 24.08.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
(11) 2 014 888	(51) F01N 9/00	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	SI 07.09.2011	
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011		
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	(11) 2 015 019	(51) F28F 5/04	(11) 2 015 630	(51) A01K 63/02
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	NO 09.02.2012		CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 2 015 065	(51) G01N 33/15	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011			SI 28.09.2011	

(11) 2 015 637	(51) A01N 43/50	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011			PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	(11) 2 016 232	(51) E03C 1/04	SI 27.07.2011	
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011		
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 2 016 827	(51) A01N 43/80
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011
SI 13.07.2011		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 12.10.2011	NO 12.01.2012
		NL 20.07.2011	PL 20.07.2011		
(11) 2 015 670	(51) A61B 5/00	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(11) 2 016 840	(51) A24C 5/18
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	SI 20.07.2011		(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011
				CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011
(11) 2 015 703	(51) A61F 2/00	(11) 2 016 244	(51) E05B 63/16	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
(84) IE 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) IS 19.02.2012		LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011			SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(11) 2 016 275	(51) F02M 37/10		
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(11) 2 016 874	(51) A47J 27/08
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011			(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(11) 2 016 323	(51) F16L 33/025	NO 09.02.2012	
SI 20.07.2011		(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011		
				(11) 2 016 899	(51) A61B 5/15
(11) 2 015 826	(51) A61M 25/09	(11) 2 016 324	(51) F16L 37/34	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	BG 22.03.2011	BE 31.07.2011
		CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010
(11) 2 015 842	(51) A61N 1/375	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	DK 22.12.2010	EE 22.12.2010
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	ES 02.04.2011	FI 22.12.2010
LT 12.10.2011		NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	GR 23.03.2011	IE 22.12.2010
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	IS 22.04.2011	IT 22.12.2010
(11) 2 015 861	(51) B01D 53/94	SI 27.07.2011		LT 22.12.2010	LV 22.12.2010
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012			MC 31.07.2011	MT 22.12.2010
		(11) 2 016 389	(51) G01N 15/14	NL 22.12.2010	PL 22.12.2010
(11) 2 015 888	(51) B23K 26/03	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	SE 22.12.2010	SI 22.12.2010
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	SK 22.12.2010	
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011		
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	(11) 2 017 011	(51) B05B 11/00
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	SI 10.08.2011		NO 26.01.2012	
SI 06.07.2011					
(11) 2 015 903	(51) B26B 13/26	(11) 2 016 573	(51) G09F 3/03	(11) 2 017 040	(51) B25D 17/24
(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
LT 19.10.2011				CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
		(11) 2 016 590	(51) G11C 16/26	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 2 015 980	(51) B62D 49/06	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	LT 26.10.2011		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
LT 12.10.2011				SI 07.09.2011	
		(11) 2 016 644	(51) H01Q 21/00		
(11) 2 016 002	(51) B65D 43/02	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(11) 2 017 064	(51) B29C 63/18
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 31.07.2011
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
(11) 2 016 073	(51) C07D 403/10	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	ES 15.08.2011	FI 04.05.2011
CY 27.07.2011	CZ 27.07.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011			LV 04.05.2011	MC 31.07.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	(11) 2 016 648	(51) H01R 13/24	MT 04.05.2011	NL 04.05.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	NO 04.08.2011	PL 04.05.2011
SE 27.07.2011		LT 19.10.2011		PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
				SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(11) 2 016 092	(51) C07K 2/00	(11) 2 016 655	(51) H02G 7/04	SK 04.05.2011	
(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012		
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011			(11) 2 017 068	(51) B29D 29/08
		(11) 2 016 690	(51) H04L 29/06	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(11) 2 016 133	(51) C08L 75/08	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	NO 29.02.2012	
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011		
		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(11) 2 017 111	(51) B60J 10/08
(11) 2 016 164	(51) C11D 17/00	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011
LT 26.10.2011		SI 10.08.2011		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
				IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
(11) 2 016 215	(51) D02G 3/28	(11) 2 016 755	(51) B64G 1/24	LV 03.08.2011	NO 03.11.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	PT 05.12.2011	SI 03.08.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011		
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011			(11) 2 017 121	(51) B60N 2/48
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 016 777	(51) H04Q 1/02	(84) BG 16.06.2011	(84) BE 31.07.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	CY 16.03.2011	DK 16.03.2011
		CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011
		GR 28.10.2011	IS 27.11.2011		

GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	NO 14.12.2011	SI 14.09.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	(11) 2 017 399	(51) E04F 11/18	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
MC 31.07.2011	MT 16.03.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(11) 2 018 034	(51) H04M 9/08
NL 16.03.2011	NO 16.06.2011	(84) LT 12.10.2011		(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
PL 16.03.2011	PT 18.07.2011			(11) 2 018 077	(51) H04R 25/00
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	(11) 2 017 415	(51) E05C 9/20	(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011
(11) 2 017 125	(51) B60Q 1/40	LT 12.10.2011	NO 12.01.2012	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011			IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
NO 02.02.2012		(11) 2 017 441	(51) F01N 3/08	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
(11) 2 017 129	(51) B60R 9/05	(84) IE 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011		
LT 26.10.2011	NO 26.01.2012	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	(11) 2 018 106	(51) A45D 19/02
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011
(11) 2 017 148	(51) B60T 7/20	LV 20.07.2011	NO 20.10.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
NO 16.02.2012		SI 20.07.2011		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
(11) 2 017 154	(51) B61H 1/00	(11) 2 017 446	(51) F02B 25/16	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 2 018 107	(51) A45D 26/00
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011		
SI 07.09.2011		PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 2 018 161	(51) A61K 9/70
		SI 13.07.2011		(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
(11) 2 017 177	(51) B65B 43/28	(11) 2 017 469	(51) F03D 7/02	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
EE 06.04.2011	FI 06.04.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
GR 07.07.2011	HR 06.04.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		
MC 31.07.2011	MT 06.04.2011			(11) 2 018 201	(51) A61M 15/00
NL 06.04.2011	NO 06.07.2011	(11) 2 017 471	(51) F03D 7/04	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011		
RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	(11) 2 017 481	(51) F04D 25/10	(11) 2 018 218	(51) B01F 3/04
SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
		CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011		
(11) 2 017 186	(51) B65D 43/02	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 2 018 239	(51) B23B 45/14
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	SI 24.08.2011		LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
MC 31.07.2011	MT 13.07.2011			PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	(11) 2 017 522	(51) F16L 59/135	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
PT 14.11.2011	SI 13.07.2011	(84) BG 22.03.2011	(84) BE 31.07.2011	(11) 2 018 290	(51) B60K 6/52
		CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010	(84) CZ 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011
(11) 2 017 209	(51) B65H 29/66	DK 22.12.2010	EE 22.12.2010	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	ES 02.04.2011	FI 22.12.2010	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
		GR 23.03.2011	HR 22.12.2010	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
(11) 2 017 248	(51) C07C 29/132	IE 22.12.2010	IS 22.04.2011	SI 28.09.2011	
(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	IT 22.12.2010	LT 22.12.2010		
CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	LV 22.12.2010	MC 31.07.2011	(11) 2 018 294	(51) B60N 2/427
GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	MT 22.12.2010	NL 22.12.2010	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	NO 22.03.2011	PL 22.12.2010		
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	PT 22.04.2011	RO 22.12.2010	(11) 2 018 328	(51) B65D 41/04
		SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011
(11) 2 017 292	(51) C08F 2/22	SK 22.12.2010		CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011			GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	(11) 2 017 736	(51) G06F 12/02	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	SI 03.08.2011	
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011		
SI 07.09.2011		IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(11) 2 018 329	(51) B65D 47/08
		LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
(11) 2 017 299	(51) C08K 5/134	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012			FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
NO 23.02.2012		(11) 2 017 944	(51) H02K 1/18	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
(11) 2 017 314	(51) C09D 167/06	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) CY 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
HR 14.09.2011	IS 14.01.2012				

(11) 2 018 383	(51) C07D 487/04	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	CZ 01.12.2010	DK 01.12.2010
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	EE 01.12.2010	FI 01.12.2010
(11) 2 018 395	(51) C07H 21/04	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	GR 02.03.2011	HR 01.12.2010
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	SI 06.07.2011		IE 01.12.2010	IS 01.04.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	(11) 2 018 811	(51) A23G 1/00	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 22.06.2011	MC 31.07.2011	MT 01.12.2010
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011	NL 01.12.2010	NO 01.03.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	PL 01.12.2010	PT 01.04.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010
(11) 2 018 431	(51) C12N 15/82	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010
(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	MC 31.07.2011	MT 22.06.2011	(11) 2 019 016	(51) B62B 9/00
BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	NL 22.06.2011	PT 24.10.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 18.05.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	RO 22.06.2011	SE 22.06.2011	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(11) 2 018 830	(51) A61C 1/08	FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011	HR 18.05.2011	IE 18.05.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011
(11) 2 018 441	(51) C12Q 1/68	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	LV 18.05.2011	MC 31.07.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	MT 18.05.2011	NL 18.05.2011
LT 26.10.2011		LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	NO 18.08.2011	PL 18.05.2011
(11) 2 018 497	(51) F16K 3/16	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
(84) BE 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(11) 2 018 843	(51) A61K 8/34	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
CZ 20.07.2011	GR 21.10.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(11) 2 019 026	(51) B62D 25/14
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	(84) BG 17.02.2011	(84) BE 31.07.2011
LV 20.07.2011	PT 21.11.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CY 17.11.2010	CZ 17.11.2010
SI 20.07.2011		HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	DK 17.11.2010	EE 17.11.2010
(11) 2 018 547	(51) G01N 27/02	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	ES 28.02.2011	FI 17.11.2010
(84) CY 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	GR 18.02.2011	HR 17.11.2010
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(11) 2 018 870	(51) A61K 36/77	IE 17.11.2010	IS 17.03.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	IT 17.11.2010	LT 17.11.2010
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	NO 19.01.2012		LV 17.11.2010	MC 31.07.2011
SI 28.09.2011		(11) 2 018 880	(51) A61L 27/24	MT 17.11.2010	NL 17.11.2010
(11) 2 018 563	(51) G01N 33/543	(84) CY 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011	NO 17.02.2011	PL 17.11.2010
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	PT 17.03.2011	SI 17.11.2010
(11) 2 018 639	(51) G06Q 30/00	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	SE 17.11.2010	SK 17.11.2010
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(11) 2 019 043	(51) B65C 3/06
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	(11) 2 018 901	(51) B01D 53/14	(11) 2 019 103	(51) C07D 471/04
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(84) AT 20.04.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	CY 20.04.2011	CZ 20.04.2011	(11) 2 019 222	(51) F16D 3/79
(11) 2 018 650	(51) H01J 35/06	DK 20.04.2011	EE 20.04.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) BE 31.07.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	GR 21.07.2011	HR 20.04.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	HR 23.02.2011	IE 23.02.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	MC 31.07.2011	MT 20.04.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
SI 21.09.2011		NL 20.04.2011	NO 20.07.2011	MC 31.07.2011	MT 23.02.2011
(11) 2 018 687	(51) H01S 3/067	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	NL 23.02.2011	NO 23.05.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 018 960	(51) B32B 15/08	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(11) 2 019 229	(51) F16H 3/00
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	(11) 2 018 981	(51) B60D 1/62	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) BG 24.02.2011	(84) BE 31.07.2011	NO 12.01.2012	
(11) 2 018 693	(51) H02G 3/22	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	(11) 2 019 241	(51) F16L 9/00
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	(84) BG 29.03.2011	(84) BE 31.07.2011
(11) 2 018 723	(51) H04B 10/12	ES 07.03.2011	FI 24.11.2010	CY 29.12.2010	DK 29.12.2010
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	GR 25.02.2011	HR 24.11.2010	EE 29.12.2010	FI 29.12.2010
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	IE 24.11.2010	IS 24.03.2011	GR 30.03.2011	HR 29.12.2010
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	LT 24.11.2010	LV 24.11.2010	IE 29.12.2010	IS 29.04.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	MC 31.07.2011	MT 24.11.2010	LT 29.12.2010	LV 29.12.2010
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	NO 24.02.2011	PL 24.11.2010	MC 31.07.2011	MT 29.12.2010
(11) 2 018 740	(51) H04L 12/42	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010	NL 29.12.2010	NO 29.03.2011
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	PT 29.04.2011	SE 29.12.2010
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 2 019 007	(51) B60S 1/50	SK 29.12.2010	
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	(84) AT 01.12.2010	(84) BG 01.03.2011		
		BE 01.12.2010	CY 01.12.2010		

(11) 2 019 242	(51) F16L 9/00	(11) 2 019 605	(51) A45D 2/00	LV 17.08.2011	PL 17.08.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011	SI 17.08.2011	
		CZ 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011		
		CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 2 019 845	(51) C08F 255/02
(11) 2 019 250	(51) F21S 8/00	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 2 019 331	(51) G02C 1/02	SI 20.07.2011		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 11.05.2011			LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	(11) 2 019 655	(51) A61F 6/22	SI 07.09.2011	
EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(11) 2 019 861	(51) C12N 5/071
FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
MC 31.07.2011	MT 11.05.2011	LV 10.08.2011	PL 10.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
NL 11.05.2011	PL 11.05.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
PT 12.09.2011	RO 11.05.2011	SI 10.08.2011		SI 07.09.2011	
SE 11.05.2011	SI 11.05.2011				
SK 11.05.2011		(11) 2 019 669	(51) A61K 9/26	(11) 2 019 864	(51) C12N 9/10
		(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) CY 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
(11) 2 019 399	(51) H01H 3/20	(11) 2 019 680	(51) A61K 31/715	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) IS 12.02.2012		LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011			SI 13.07.2011	
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 019 774	(51) B64C 1/40	(11) 2 019 872	(51) C12Q 1/68
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
LV 03.08.2011	PL 03.08.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011		
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 2 019 930	(51) F16C 33/38
SI 03.08.2011		IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011
(11) 2 019 401	(51) H01H 13/56	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011			PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 019 783	(51) B65B 19/22	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
LV 17.08.2011	NO 17.11.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011		
SI 17.08.2011		CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	(11) 2 019 959	(51) F41A 3/56
		GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
(11) 2 019 460	(51) H01R 39/08	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
LT 26.10.2011	NO 26.01.2012	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
		SI 27.07.2011		LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
(11) 2 019 477	(51) H02K 7/02	(11) 2 019 797	(51) B65G 1/137	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
NO 05.01.2012	SI 05.10.2011				
(11) 2 019 510	(51) H04L 5/02	(11) 2 019 799	(51) B65G 1/137	(11) 2 019 998	(51) G06K 19/077
(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011
BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011			LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 2 019 800	(51) B65G 1/137	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(11) 2 020 014	(51) H01H 83/02
		CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 2 020 053	(51) H01Q 13/00
		LV 20.07.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
		NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		SI 20.07.2011		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
				LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
		(11) 2 019 804	(51) C08G 63/88	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
		(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(11) 2 020 073	(51) H02J 9/06
		CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CY 21.09.2011	GR 22.12.2011
		IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
		LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	LV 21.09.2011	SI 21.09.2011
		SI 21.09.2011			
		(11) 2 019 805	(51) B65H 75/18	(11) 2 020 077	(51) H02N 2/00
		(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
		(11) 2 019 808	(51) B66C 13/16	(11) 2 020 110	(51) H04L 1/00
		(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
		CZ 17.08.2011	GR 18.11.2011	LT 26.10.2011	
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011		

- (11) **2 020 135** (51) *H04L 29/06* SE 20.04.2011 SI 20.04.2011
(84) CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 SK 20.04.2011
IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **2 020 166** (51) *H05K 5/00*
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 020 226** (51) *A61K 8/46*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 (84) SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 020 245** (51) *A61L 2/04*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 020 259** (51) *B01D 53/04*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
NO 05.01.2012 (84) SI 05.10.2011
- (11) **2 020 299** (51) *B41J 25/308*
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 020 305** (51) *B42C 11/04*
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 (84) IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 020 315** (51) *B60H 1/00*
(84) IE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **2 020 330** (51) *B60K 26/02*
(84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 (84) SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 020 345** (51) *B60R 25/02*
(84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012
BE 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
- (11) **2 020 362** (51) *B62D 5/04*
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 (84) HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011
SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **2 020 513** (51) *F16B 12/14*
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 20.04.2011
CZ 20.04.2011 (84) DK 20.04.2011
EE 20.04.2011 (84) ES 31.07.2011
FI 20.04.2011 (84) GR 21.07.2011
HR 20.04.2011 (84) IE 20.04.2011
IS 20.08.2011 (84) LT 20.04.2011
LV 20.04.2011 (84) MC 31.07.2011
MT 20.04.2011 (84) NL 20.04.2011
NO 20.07.2011 (84) PL 20.04.2011
PT 22.08.2011 (84) RO 20.04.2011
- (11) **2 020 585** (51) *F41H 5/02*
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 (84) HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 020 610** (51) *G02B 6/00*
(84) AT 06.04.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 06.04.2011 (84) CZ 06.04.2011
DK 06.04.2011 (84) EE 06.04.2011
ES 17.07.2011 (84) FI 06.04.2011
GR 07.07.2011 (84) HR 06.04.2011
IE 06.04.2011 (84) IS 06.08.2011
LT 06.04.2011 (84) LV 06.04.2011
MC 31.07.2011 (84) MT 06.04.2011
NL 06.04.2011 (84) NO 06.07.2011
PL 06.04.2011 (84) PT 08.08.2011
RO 06.04.2011 (84) SE 06.04.2011
SI 06.04.2011 (84) SK 06.04.2011
- (11) **2 020 627** (51) *G05D 11/13*
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **2 020 659** (51) *G11C 11/406*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
BE 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011
- (11) **2 020 669** (51) *H01H 71/02*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 020 902** (51) *A61B 1/267*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **2 020 999** (51) *A61K 31/198*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **2 021 131** (51) *B05B 17/06*
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 (84) LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **2 021 182** (51) *B41J 2/21*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **2 021 193** (51) *B60C 11/00*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 021 227** (51) *B62D 47/02*
(84) AT 13.07.2011 (84) IE 13.07.2011
CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 (84) LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **2 021 241** (51) *B64C 27/00*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 021 281** (51) *C01B 33/14*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **2 021 311** (51) *C07C 37/20*
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
BE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 021 360** (51) *C07K 14/35*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 021 374** (51) *C07K 17/02*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 (84) LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 021 396** (51) *C08G 61/12*
(84) BE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
CZ 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 021 410** (51) *C08L 25/10*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 021 427** (51) *C09J 7/02*
(84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 (84) IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 021 475** (51) *C12N 15/19*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 021 490** (51) *A61K 39/07*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
SI 07.09.2011

(11) 2 021 527	(51) C23F 13/20	LV 10.08.2011	PL 10.08.2011	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	SK 18.05.2011	
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011				
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 2 022 109	(51) H01L 51/44	(11) 2 022 499	(51) A61K 31/475
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
LV 13.07.2011	PL 13.07.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
SI 13.07.2011		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 022 590	(51) B23K 1/08
		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(11) 2 021 617	(51) F02M 47/02	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012
				LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
(11) 2 021 638	(51) F16B 21/02	(11) 2 022 110	(51) H01M 2/10	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011		
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 12.10.2011		(11) 2 022 614	(51) B29B 9/14
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011			(84) NO 26.01.2012	(84) IS 26.02.2012
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 022 113	(51) H01M 2/12	LT 26.10.2011	
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011		
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011	(11) 2 022 623	(51) B29C 70/38
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
(11) 2 021 665	(51) F16K 1/42	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	SI 10.08.2011		LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011			SI 21.09.2011	
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(11) 2 022 170	(51) H03G 3/30		
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(11) 2 022 653	(51) B60C 27/18
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 18.05.2011
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011
(11) 2 021 729	(51) G01P 3/488	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	FI 18.05.2011	HR 18.05.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	IE 18.05.2011	IS 18.09.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	MC 31.07.2011	MT 18.05.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011			NL 18.05.2011	PT 19.09.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(11) 2 022 291	(51) H04R 1/02	SI 18.05.2011	
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011		
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LT 19.10.2011		(11) 2 022 654	(51) B60D 1/30
				(84) BG 24.02.2011	(84) BE 31.07.2011
(11) 2 021 797	(51) A61K 31/33	(11) 2 022 357	(51) A41G 5/00	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010
		CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	ES 07.03.2011	FI 24.11.2010
(11) 2 021 799	(51) G01N 33/53	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	GR 25.02.2011	HR 24.11.2010
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	IE 24.11.2010	IS 24.03.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	MC 31.08.2011	MT 20.07.2011	IT 24.11.2010	LT 24.11.2010
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	LV 24.11.2010	MC 31.07.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	PT 21.11.2011	PT 20.07.2011	MT 24.11.2010	NO 24.02.2011
LV 20.07.2011	PL 20.07.2011	SI 20.07.2011	SE 20.07.2011	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011
PT 21.11.2011	SI 20.07.2011			RO 24.11.2010	SE 24.11.2010
		(11) 2 022 396	(51) A61B 5/03	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010
(11) 2 021 800	(51) G01N 33/542	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011		
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011			(11) 2 022 688	(51) B60T 7/20
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 2 022 448	(51) A61F 2/38	(84) BG 29.03.2011	(84) BE 31.07.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) BE 31.07.2011	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011	DK 29.12.2010	EE 29.12.2010
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011	ES 09.04.2011	FI 29.12.2010
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	ES 07.05.2011	FI 26.01.2011	GR 30.03.2011	HR 29.12.2010
SI 20.07.2011		GR 27.04.2011	HR 26.01.2011	IE 29.12.2010	IS 29.04.2011
		IE 26.01.2011	IS 26.05.2011	LT 29.12.2010	LV 29.12.2010
(11) 2 021 905	(51) G06F 3/08	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011	MC 31.07.2011	MT 29.12.2010
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	MC 31.07.2011	MT 26.01.2011	NO 29.03.2011	PL 29.12.2010
		NL 26.01.2011	NO 26.04.2011	PT 29.04.2011	RO 29.12.2010
(11) 2 021 925	(51) G06F 11/34	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011	SE 29.12.2010	SI 29.12.2010
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011	SK 29.12.2010	
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011		
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011			(11) 2 022 732	(51) B65G 1/04
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(11) 2 022 459	(51) A61H 23/02	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	(84) AT 18.05.2011	(84) BE 31.07.2011	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	CY 18.05.2011	CZ 18.05.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	DK 18.05.2011	EE 18.05.2011	HR 14.09.2011	IS 14.01.2012
		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
(11) 2 022 056	(51) G11C 5/14	HR 18.05.2011	IE 18.05.2011	NO 14.12.2011	SI 14.09.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	IS 18.09.2011	LT 18.05.2011		
		LV 18.05.2011	MC 31.07.2011	(11) 2 022 842	(51) C12C 7/06
(11) 2 022 105	(51) H01L 51/05	MT 18.05.2011	NL 18.05.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	NO 18.08.2011	PL 18.05.2011		
CZ 10.08.2011	GR 11.11.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011		
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011				

- (11) **2 022 850** (51) **C12N 9/04** IT 22.12.2010 LT 22.12.2010
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011 LV 22.12.2010 MC 31.07.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011 MT 22.12.2010 NL 22.12.2010
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 NO 22.03.2011 PT 22.04.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011 RO 22.12.2010 SE 22.12.2010
LV 31.08.2011 SE 31.08.2011 SI 22.12.2010 SK 22.12.2010
SI 31.08.2011
- (11) **2 022 860** (51) **C12Q 1/68** (11) **2 023 540** (51) **H04L 12/28**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CZ 21.09.2011 CY 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
- (11) **2 022 986** (51) **F04D 25/08** (11) **2 023 566** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
HR 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 022 999** (51) **F16D 55/228** (11) **2 023 651** (51) **H04R 1/22**
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
BE 12.10.2011 LT 12.10.2011 IS 09.03.2012
- (11) **2 023 024** (51) **F16K 31/06** (11) **2 023 788** (51) **A47L 11/33**
(84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
BE 26.10.2011 LT 26.10.2011 CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
- (11) **2 023 131** (51) **G01N 25/72** (11) **2 023 809** (51) **A61B 5/0476**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
- (11) **2 023 157** (51) **G01S 13/90** (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 023 300** (51) **G07D 1/00** (11) **2 023 926** (51) **A61K 31/44**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 023 310** (51) **G08G 5/02** (11) **2 023 937** (51) **A61K 31/70**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
IS 02.03.2012 LT 12.10.2011
- (11) **2 023 364** (51) **H01H 71/08** (11) **2 023 966** (51) **A61L 9/03**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **2 023 425** (51) **H01M 2/12** (11) **2 024 089** (51) **B01L 3/00**
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 023 443** (51) **H01R 13/436** (11) **2 024 100** (51) **B05B 7/04**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) BE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
IS 16.03.2012 (84) NO 16.02.2012 (84) CZ 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LV 27.07.2011 PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (11) **2 023 532** (51) **H04L 12/24** (11) **2 024 116** (51) **B22D 19/00**
(84) AT 06.04.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
CY 06.04.2011 CZ 06.04.2011
DK 06.04.2011 EE 06.04.2011
ES 17.07.2011 FI 06.04.2011
GR 07.07.2011 HR 06.04.2011
IE 06.04.2011 IS 06.08.2011
LT 06.04.2011 LV 06.04.2011
MC 31.07.2011 MT 06.04.2011
NL 06.04.2011 NO 06.07.2011
PL 06.04.2011 PT 06.08.2011
RO 06.04.2011 SE 06.04.2011
SI 06.04.2011 SK 06.04.2011
- (11) **2 023 534** (51) **H04L 12/26** (11) **2 024 170** (51) **G02B 6/10**
(84) AT 22.12.2010 (84) BG 22.03.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
BE 31.07.2011 CY 22.12.2010
CZ 22.12.2010 DK 22.12.2010
EE 22.12.2010 FI 22.12.2010
GR 23.03.2011 HR 22.12.2010
IE 22.12.2010 IS 22.04.2011
- (11) **2 024 232** (51) **B65B 11/36** (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **2 024 263** (51) **B65G 51/20** (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 024 314** (51) **C07C 17/38** (84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 024 354** (51) **C07D 211/62** (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 024 378** (51) **C07H 3/04** (84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 024 443** (51) **C09B 31/28** (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 024 444** (51) **C09B 49/12** (84) AT 06.07.2011 (84) IE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **2 024 450** (51) **C09D 11/00** (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **2 024 477** (51) **C11D 3/00** (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **2 024 487** (51) **C12M 1/00** (84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 024 589** (51) **E05B 65/20** (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **2 024 596** (51) **A47H 3/10** (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 024 610** (51) **F01K 25/06** (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011

- (11) **2 024 676** (51) *F17C 1/14*
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 024 726** (51) *G01N 1/20*
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011
- (11) **2 024 739** (51) *G01N 29/00*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 024 786** (51) *G02F 1/35*
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 024 820** (51) *G06F 9/38*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 024 958** (51) *G09G 3/34*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 025 010** (51) *H01L 39/14*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **2 025 046** (51) *H01R 4/02*
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **2 025 077** (51) *H04B 10/00*
(84) BE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 025 215** (51) *A01C 7/20*
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 30.03.2011
EE 30.03.2011 FI 30.03.2011
GR 01.07.2011 HR 30.03.2011
IE 30.03.2011 IS 30.07.2011
LT 30.03.2011 LV 30.03.2011
MC 31.07.2011 MT 30.03.2011
NL 30.03.2011 NO 30.06.2011
PT 01.08.2011 SI 30.03.2011
SK 30.03.2011
- (11) **2 025 218** (51) *A01D 82/02*
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 HR 13.07.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 MC 31.07.2011
MT 13.07.2011 NL 13.07.2011
NO 13.10.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 025 255** (51) *A42B 3/16*
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 15.06.2011
CZ 15.06.2011 EE 15.06.2011
FI 15.06.2011 GR 16.09.2011
HR 15.06.2011 IE 15.06.2011
IS 15.10.2011 LT 15.06.2011
LV 15.06.2011 MC 31.07.2011
MT 15.06.2011 NL 15.06.2011
NO 15.09.2011 PL 15.06.2011
PT 17.10.2011 RO 15.06.2011
SE 15.06.2011 SI 15.06.2011
SK 15.06.2011
- (11) **2 025 310** (51) *A61F 13/00*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 025 370** (51) *A63B 43/00*
(84) MC 31.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 MT 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 025 386** (51) *B01D 53/14*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 025 416** (51) *B07C 3/00*
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 06.04.2011
CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011
ES 17.07.2011 FI 06.04.2011
GR 07.07.2011 HR 06.04.2011
IE 06.04.2011 IS 06.08.2011
LT 06.04.2011 LV 06.04.2011
MC 31.07.2011 MT 06.04.2011
NO 06.07.2011 PL 06.04.2011
PT 08.08.2011 RO 06.04.2011
SI 06.04.2011 SK 06.04.2011
- (11) **2 025 425** (51) *B21D 22/20*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 025 573** (51) *B61G 11/16*
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
NL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 025 598** (51) *B65B 21/12*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 025 601** (51) *B65B 57/04*
(84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
HR 21.09.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 025 628** (51) *B65G 47/84*
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
HR 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
MC 31.07.2011 MT 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **2 025 630** (51) *B65G 57/24*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 025 698** (51) *C08G 65/40*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 025 706** (51) *C08J 7/04*
(84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 HR 10.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
NO 10.11.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 025 729** (51) *C09J 7/02*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 025 785** (51) *D04B 7/26*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 025 803** (51) *D06F 58/28*
(84) BG 16.05.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 16.02.2011 CZ 16.02.2011
DK 16.02.2011 EE 16.02.2011
ES 27.05.2011 FI 16.02.2011
GR 17.05.2011 HR 16.02.2011
IE 16.02.2011 LT 16.02.2011
LV 16.02.2011 MC 31.07.2011
MT 16.02.2011 NL 16.02.2011
NO 16.05.2011 PL 16.02.2011
PT 16.06.2011 RO 16.02.2011
SE 16.02.2011 SI 16.02.2011
SK 16.02.2011
- (11) **2 025 828** (51) *E04F 11/025*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 025 842** (51) *E05B 65/00*
(84) AT 24.11.2010 (84) BG 24.02.2011
BE 31.07.2011 CY 24.11.2010
CZ 24.11.2010 DK 24.11.2010
EE 24.11.2010 FI 24.11.2010
GR 25.02.2011 HR 24.11.2010
IE 24.11.2010 IS 24.03.2011
LT 24.11.2010 LV 24.11.2010
MC 31.07.2011 MT 24.11.2010
NL 24.11.2010 NO 24.02.2011
PL 24.11.2010 PT 24.03.2011
RO 24.11.2010 SE 24.11.2010
SI 24.11.2010 SK 24.11.2010
- (11) **2 025 843** (51) *E05C 9/18*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 025 852** (51) *E05F 15/12*
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 025 912** (51) *F02M 25/07*
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 025 920** (51) *F02M 45/08*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 025 959** (51) *F16D 1/08*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011

- (11) **2 026 038** (51) **G01C 21/36** ES 17.07.2011 FI 06.04.2011 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 GR 07.07.2011 HR 06.04.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
IS 30.03.2012 IE 06.04.2011 IS 06.08.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 026 079** (51) **G01R 15/12** (11) **2 026 788** (51) **A61K 31/165**
(84) MC 31.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
CY 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) LT 26.10.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 MT 03.07.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 026 241** (51) **G06K 7/00** (11) **2 026 614** (51) **H04W 8/24**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 30.03.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011
CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 HR 14.09.2011 IS 31.12.2011
LV 03.08.2011 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 LV 31.08.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011 NO 14.12.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 026 279** (51) **G06T 7/00** (11) **2 026 622** (51) **H04W 48/18**
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
LT 19.10.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
- (11) **2 026 311** (51) **G08G 1/017** (11) **2 026 627** (51) **H04W 76/06**
(84) BG 17.02.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) AT 16.02.2011 (84) BG 16.05.2011
CY 17.11.2010 (84) CZ 17.11.2010 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 16.02.2011
DK 17.11.2010 EE 17.11.2010 CZ 16.02.2011 DK 16.02.2011
ES 28.02.2011 FI 17.11.2010 EE 16.02.2011 ES 27.05.2011
GR 18.02.2011 HR 17.11.2010 FI 16.02.2011 GR 17.05.2011
IE 17.11.2010 IS 17.03.2011 HR 16.02.2011 IE 16.02.2011
LT 17.11.2010 LV 17.11.2010 LT 16.02.2011 LV 16.02.2011
MC 31.07.2011 MT 17.11.2010 MC 31.07.2011 MT 16.02.2011
NO 17.02.2011 PL 17.11.2010 NL 16.02.2011 NO 16.05.2011
PT 17.03.2011 RO 17.11.2010 PL 16.02.2011 RO 16.02.2011
SE 17.11.2010 SI 17.11.2010 SE 16.02.2011 SI 16.02.2011
SK 17.11.2010 SK 16.02.2011
- (11) **2 026 360** (51) **H01C 7/02** (11) **2 026 644** (51) **H05K 13/02**
(84) AT 23.02.2011 (84) BG 23.05.2011 (84) BG 03.02.2011 (84) BE 31.07.2011
BE 31.07.2011 CY 23.02.2011 (84) CZ 03.11.2010 (84) DK 03.11.2010
CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 EE 03.11.2010 DK 03.11.2010
ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 EE 03.11.2010 ES 14.02.2011
HR 23.02.2011 IE 23.02.2011 FI 03.11.2010 GR 04.02.2011
LV 23.02.2011 MC 31.07.2011 HR 03.11.2010 IE 03.11.2010
MT 23.02.2011 NL 23.02.2011 IS 03.03.2011 IT 03.11.2010
PT 23.06.2011 RO 23.02.2011 LT 03.11.2010 LV 03.11.2010
MC 31.07.2011 MT 03.11.2010
- (11) **2 026 468** (51) **H03M 3/02** (11) **2 026 683** (51) **A47F 5/00**
(84) BE 12.10.2011 (84) NL 03.11.2010 (84) AT 03.08.2011 (84) IE 03.08.2011
NL 03.11.2010 NO 03.02.2011
PT 03.03.2011 SE 03.11.2010
SK 03.11.2010
- (11) **2 026 496** (51) **H04L 12/10** (11) **2 026 688** (51) **A47L 11/33**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
IS 09.03.2012 LT 26.10.2011
- (11) **2 026 513** (51) **H04L 12/56** (11) **2 026 708** (51) **A61B 18/24**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 14.09.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
- (11) **2 026 516** (51) **H04W 76/06** (11) **2 026 765** (51) **A61K 45/06**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
BE 14.09.2011 CY 14.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 026 602** (51) **H04R 25/00** (11) **2 026 788** (51) **A61N 2/02**
(84) CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) BE 31.08.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 026 604** (51) **H04R 25/00** (11) **2 026 941** (51) **B29C 33/52**
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 06.04.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SE 17.08.2011
- (11) **2 026 959** (51) **B32B 5/26**
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 17.08.2011 FI 17.08.2011
CY 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 026 966** (51) **B32B 27/08**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 026 999** (51) **B60S 1/38**
(84) AT 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **2 027 027** (51) **B65D 5/50**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 027 042** (51) **B65D 83/08**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 027 044** (51) **B65G 15/02**
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 027 060** (51) **C01B 3/00**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011

(11) 2 027 086	(51) <i>C07D 207/12</i>	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	MT 10.08.2011	NL 10.08.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
(11) 2 027 152	(51) <i>C07K 14/78</i>	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 2 027 179	(51) <i>C08G 64/06</i>	(11) 2 027 618	(51) <i>H01M 2/38</i>	(11) 2 028 083	(51) <i>B62D 25/20</i>
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) AT 15.06.2011	(84) BE 31.07.2011
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011			CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 2 027 637	(51) <i>H02J 3/00</i>	EE 15.06.2011	FI 15.06.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	GR 16.09.2011	HR 15.06.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) FI 31.08.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
SI 21.09.2011		GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	MC 31.07.2011	MT 15.06.2011
		NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	NL 15.06.2011	NO 15.09.2011
		SI 31.08.2011		PL 15.06.2011	RO 15.06.2011
(11) 2 027 232	(51) <i>C09K 19/04</i>	(11) 2 027 647	(51) <i>H02M 3/158</i>	(11) 2 028 094	(51) <i>B62K 23/06</i>
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SI 28.09.2011		NO 10.11.2011	PL 10.08.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011			PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
				SI 10.08.2011	
(11) 2 027 283	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) 2 027 685	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 2 028 131	(51) <i>B65D 83/14</i>
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IS 26.02.2012
CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	LT 26.10.2011	
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011		
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011		
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	NL 13.07.2011	PL 13.07.2011		
SI 28.09.2011		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
		SI 13.07.2011			
(11) 2 027 290	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 027 752	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 2 028 164	(51) <i>C03B 33/033</i>
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BG 09.06.2011	(84) BE 31.07.2011
SI 05.10.2011		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
				DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
(11) 2 027 401	(51) <i>F16H 25/20</i>	(11) 2 027 801	(51) <i>A47J 42/04</i>	(84) ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) HR 07.09.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
SI 05.10.2011		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
		SI 07.09.2011		MC 31.07.2011	MT 09.03.2011
(11) 2 027 406	(51) <i>F16K 31/528</i>	(11) 2 027 836	(51) <i>A61F 5/453</i>	(84) NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) LI 31.08.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
		AT 09.03.2011	BE 09.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
		BG 09.06.2011	CH 31.08.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011		
		EE 09.03.2011	FI 09.03.2011		
		GR 10.06.2011	HU 30.08.2011		
		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011		
		LV 09.03.2011	PT 11.07.2011		
		RO 09.03.2011	SI 09.03.2011		
		SK 09.03.2011			
(11) 2 027 487	(51) <i>G01S 19/07</i>	(11) 2 027 861	(51) <i>A61K 31/473</i>	(11) 2 028 200	(51) <i>C08F 14/18</i>
(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
SI 27.07.2011		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SI 07.09.2011	
(11) 2 027 524	(51) <i>G06F 3/041</i>	(11) 2 027 908	(51) <i>B01D 46/52</i>	(11) 2 028 212	(51) <i>C08G 73/06</i>
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
		IS 23.03.2012		IS 16.03.2012	
(11) 2 027 569	(51) <i>G07C 5/02</i>	(11) 2 027 984	(51) <i>B29C 45/16</i>	(11) 2 028 253	(51) <i>C09K 19/32</i>
(84) IE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) AT 03.08.2011
CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011			CZ 03.08.2011	BE 03.08.2011
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011			CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011			GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011			IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
SI 31.08.2011				LV 03.08.2011	MT 03.08.2011
				NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
				PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
				SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 2 027 589	(51) <i>H01B 9/00</i>	(11) 2 028 045	(51) <i>B60Q 1/26</i>	(11) 2 028 318	(51) <i>D21F 5/00</i>
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) LI 31.08.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) IE 06.07.2011
CY 21.09.2011	GR 22.12.2011	AT 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
LV 21.09.2011	SI 21.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LV 06.07.2011	MT 06.07.2011
		LV 10.08.2011	MC 31.08.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
				PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 2 027 609	(51) <i>H01L 35/30</i>				
(84) AT 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011				
CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011				

- (11) **2 028 333** (51) *E04H 4/08* PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 (11) **2 029 428** (51) *B64D 15/20*
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012 SI 20.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
IS 23.03.2012
- (11) **2 028 363** (51) *F02M 37/00* (11) **2 028 768** (51) *H04B 1/74*
(84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (11) **2 029 431** (51) *F02M 37/00*
(84) BE 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 028 371** (51) *F03D 11/00* (11) **2 028 789** (51) *H04L 12/24*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (11) **2 029 488** (51) *C01G 1/02*
(84) LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) CZ 07.09.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011
PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 028 441** (51) *G01C 21/00* (11) **2 028 810** (51) *H04L 27/36*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012
AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) LT 26.10.2011
BE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 (84) MC 31.08.2011
MT 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **2 028 471** (51) *G01M 3/24* (11) **2 028 854** (51) *H04N 5/775*
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011
BE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) HR 27.07.2011
LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) MT 27.07.2011
NO 17.11.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) NO 27.10.2011 (84) MT 27.07.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) NO 27.10.2011
SI 17.08.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) NL 27.07.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
SI 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011
- (11) **2 028 518** (51) *G02B 21/00* (11) **2 028 881** (51) *H04R 25/00*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) IE 27.07.2011
LT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
GR 28.10.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011
LV 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) IS 27.11.2011
PL 17.08.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011
SE 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) MT 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011
NO 27.10.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) PT 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011
SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011
- (11) **2 028 526** (51) *G02C 5/12* (11) **2 028 918** (51) *H05K 7/20*
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
BE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
LV 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
- (11) **2 028 544** (51) *G03F 7/00* (11) **2 028 931** (51) *A61B 17/04*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
BE 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
LT 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) GR 08.12.2011
LV 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011
SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
- (11) **2 028 575** (51) *G05B 19/418* (11) **2 028 985** (51) *A61J 1/20*
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
GR 08.12.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
LV 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 028 631** (51) *G08B 17/10* (11) **2 028 994** (51) *A61K 8/44*
(84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
- (11) **2 028 709** (51) *H01M 8/04* (11) **2 029 231** (51) *A61P 3/10*
(84) NO 19.01.2012 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) LT 02.11.2011
LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) LT 02.11.2011
- (11) **2 028 717** (51) *H01Q 1/38* (11) **2 029 258** (51) *B01D 46/52*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) IS 23.03.2012
LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 028 730** (51) *H01R 35/02* (11) **2 029 316** (51) *B23K 37/04*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) IS 14.01.2012
GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
MC 31.08.2011 (84) MT 20.07.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **2 028 730** (51) *H01R 35/02* (11) **2 029 396** (51) *B60R 19/34*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
MC 31.08.2011 (84) MT 20.07.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
- (11) **2 028 717** (51) *H01Q 1/38* (11) **2 029 404** (51) *B60T 8/1761*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011
LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011
- (11) **2 028 730** (51) *H01R 35/02* (11) **2 029 573** (51) *C07D 401/10*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
MC 31.08.2011 (84) MT 20.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
- (11) **2 028 730** (51) *H01R 35/02* (11) **2 029 591** (51) *C07D 471/04*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011
IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) HR 27.07.2011
MC 31.08.2011 (84) MT 20.07.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) MT 27.07.2011 (84) MT 27.07.2011
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) NO 27.10.2011 (84) NO 27.10.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) PT 28.11.2011
- (11) **2 028 730** (51) *H01R 35/02* (11) **2 029 595** (51) *C07D 471/08*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) GR 22.12.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) LT 21.09.2011 (84) LT 21.09.2011
MC 31.08.2011 (84) MT 20.07.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
- (11) **2 028 730** (51) *H01R 35/02* (11) **2 029 627** (51) *C07K 16/22*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
MC 31.08.2011 (84) MT 20.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 028 730** (51) *H01R 35/02* (11) **2 029 633** (51) *C08F 8/32*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
MC 31.08.2011 (84) MT 20.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 028 730** (51) *H01R 35/02* (11) **2 029 655** (51) *C08G 59/56*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
MC 31.08.2011 (84) MT 20.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
- (11) **2 028 730** (51) *H01R 35/02* (11) **2 029 693** (51) *C09K 8/36*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011
MC 31.08.2011 (84) MT 20.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) PT 28.11.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011
- (11) **2 028 730** (51) *H01R 35/02* (11) **2 029 708** (51) *C11D 1/12*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) GR 18.11.2011
GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) LT 17.08.2011
MC 31.08.2011 (84) MT 20.07.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011
NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011
- (11) **2 028 730** (51) *H01R 35/02* (11) **2 029 745** (51) *C12Q 1/68*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011
IE 20.07.20

IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	CZ 02.03.2011	DK 02.03.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	EE 02.03.2011	FI 02.03.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(11) 2 030 383	(51) <i>H04L 12/56</i>	GR 03.06.2011	HR 02.03.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	IE 02.03.2011	IS 02.07.2011
(11) 2 029 920	(51) <i>F16J 15/34</i>	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	LT 02.03.2011	LV 02.03.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	MC 31.07.2011	MT 02.03.2011
CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	NO 02.06.2011	PL 02.03.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	PT 04.07.2011	RO 02.03.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 02.03.2011	SK 02.03.2011
LV 14.09.2011	SI 14.09.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(11) 2 030 737	(51) <i>B25D 1/12</i>
(11) 2 029 931	(51) <i>F16L 33/04</i>	(11) 2 030 454	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(84) MC 31.08.2011	(84) AT 27.07.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	CZ 27.07.2011	BE 27.07.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 28.10.2011	HR 27.07.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	LV 27.07.2011	MT 27.07.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(11) 2 029 939	(51) <i>F23B 10/00</i>	(11) 2 030 477	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 2 030 881	(51) <i>B62J 13/00</i>
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) AT 27.07.2011
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	CZ 27.07.2011	BE 27.07.2011
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 030 491	GR 28.10.2011	HR 27.07.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	(11) 2 030 491	(51) <i>H01K 1/00</i>	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
SI 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	LV 27.07.2011	MT 27.07.2011
(11) 2 030 184	(51) <i>G09B 27/00</i>	CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011	NO 27.10.2011	PL 27.07.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(11) 2 030 205	(51) <i>G11C 11/56</i>	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	SI 27.07.2011	(11) 2 030 915
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	(84) NO 19.01.2012	(51) <i>B65D 85/804</i>
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	SI 31.08.2011	(11) 2 030 515	LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 2 030 515	(51) <i>A24C 5/30</i>	(11) 2 030 926	(51) <i>B65H 19/22</i>
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
LV 06.07.2011	PL 06.07.2011	IS 16.03.2012	(11) 2 030 533	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(11) 2 030 533	(51) <i>A47C 27/14</i>	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011
SI 06.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
(11) 2 030 206	(51) <i>G11C 16/00</i>	IS 23.03.2012	(11) 2 030 541	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(11) 2 030 541	(51) <i>A47J 36/02</i>	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(11) 2 030 940	(51) <i>B66F 9/075</i>
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) BG 26.04.2011	(84) BE 31.07.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 2 030 561	(51) <i>A61B 5/00</i>	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011
LV 06.07.2011	PL 06.07.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(11) 2 030 599	(51) <i>A61F 9/01</i>	ES 07.05.2011	FI 26.01.2011
SI 06.07.2011	(84) LT 05.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	GR 27.04.2011	HR 26.01.2011
(11) 2 030 230	(51) <i>H01L 21/60</i>	(11) 2 030 637	(51) <i>A61L 9/03</i>	IE 26.01.2011	IS 26.05.2011
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011
SI 05.10.2011	(11) 2 030 281	(11) 2 030 690	(51) <i>G01N 35/00</i>	MC 31.07.2011	MT 26.01.2011
(84) IE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) AT 17.08.2011	NL 26.01.2011	NO 26.04.2011
CZ 13.07.2011	FI 13.07.2011	CZ 17.08.2011	BE 17.08.2011	PL 26.01.2011	PT 26.05.2011
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	RO 26.01.2011	SE 26.01.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	SI 26.01.2011	SK 26.01.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 2 030 943	(51) <i>B67D 1/04</i>
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	MT 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
SI 13.07.2011	(11) 2 030 299	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	LT 19.10.2011	(11) 2 030 971
(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(51) <i>C07D 213/74</i>
CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	SI 17.08.2011	(11) 2 030 693	LT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 030 707	(51) <i>B03B 9/06</i>	(11) 2 031 007	(51) <i>C08G 61/06</i>
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 030 712	(51) <i>B23C 5/10</i>	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
SI 28.09.2011	(11) 2 030 317	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(84) AT 10.08.2011	(51) <i>H03F 1/02</i>	BE 31.07.2011	CY 02.03.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
BE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(11) 2 030 712	(51) <i>B23C 5/10</i>	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
FI 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
IS 10.12.2011	(84) CZ 10.08.2011	BE 31.07.2011	CY 02.03.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
LV 10.08.2011	(84) GR 11.11.2011	(11) 2 030 712	(51) <i>B23C 5/10</i>		
	(84) LT 10.08.2011	(84) AT 02.03.2011	(84) BG 02.06.2011		
	GR 11.11.2011	BE 31.07.2011	CY 02.03.2011		
	LT 10.08.2011				
	NL 10.08.2011				

- (11) **2 031 031** (51) *C09J 5/02*
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
MC 31.08.2011 MT 13.07.2011
NL 13.07.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 031 040** (51) *C09K 19/30*
(84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **2 031 057** (51) *C12N 15/09*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 031 081** (51) *C22C 38/02*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011
IE 13.07.2011 CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
MC 31.08.2011 MT 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 031 195** (51) *F01L 1/18*
(84) MC 31.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 BE 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 MT 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 031 285** (51) *F16K 7/20*
(84) NO 19.01.2012 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **2 031 440** (51) *G03B 5/00*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 031 448** (51) *G03F 7/32*
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **2 031 492** (51) *G06F 3/06*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 031 589** (51) *G11B 7/243*
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **2 031 601** (51) *G21K 1/04*
(84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012
BE 26.10.2011 LT 26.10.2011
- (11) **2 031 622** (51) *H01H 31/12*
(84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **2 031 625** (51) *H01H 71/02*
(84) MC 30.09.2011 (84) CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 IE 06.07.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 031 675** (51) *H01M 4/04*
(84) MC 31.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 MT 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 031 677** (51) *H01M 4/86*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **2 031 690** (51) *H01M 10/0567*
(84) MC 31.08.2011 (84) AT 20.07.2011
CZ 20.07.2011 BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 HR 20.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 MT 20.07.2011
NL 20.07.2011 NO 20.10.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 031 800** (51) *H04L 12/24*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 031 801** (51) *H04L 12/24*
(84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012
BE 26.10.2011 LT 26.10.2011
- (11) **2 031 802** (51) *H04L 12/40*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 031 846** (51) *H04M 1/60*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 031 943** (51) *H05B 37/02*
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 HR 06.07.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NO 06.10.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **2 031 944** (51) *H05K 1/02*
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
BE 26.10.2011 NO 26.01.2012
- (11) **2 031 953** (51) *A01B 15/06*
(84) IE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LV 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 031 956** (51) *A01G 9/12*
(84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011
CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 032 001** (51) *A47D 9/02*
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
BE 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
PL 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 032 014** (51) *A47L 25/08*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 032 031** (51) *A61B 5/07*
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 032 089** (51) *A61F 2/82*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 032 126** (51) *A61K 9/36*
(84) CY 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
- (11) **2 032 234** (51) *B01D 53/14*
(84) IE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 032 240** (51) *B01F 1/00*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 032 245** (51) *B01J 8/04*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **2 032 265** (51) *B04C 3/00*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 032 292** (51) *B23B 27/06*
(84) IE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011

- (11) **2 033 507** (51) **A01B 33/02**
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
MC 31.07.2011 MT 13.07.2011
NL 13.07.2011 NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 033 543** (51) **A47C 23/06**
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 033 586** (51) **A61B 17/068**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 033 612** (51) **A61H 3/00**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 033 725** (51) **B23B 3/10**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **2 033 736** (51) **B23Q 16/06**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 033 817** (51) **B60D 1/54**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 033 824** (51) **B60J 1/18**
(84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **2 033 846** (51) **B60R 11/00**
(84) NO 19.01.2012 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **2 033 870** (51) **B61D 23/02**
(84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **2 033 880** (51) **B62D 25/12**
(84) AT 11.05.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 11.05.2011 CZ 11.05.2011
DK 11.05.2011 EE 11.05.2011
FI 11.05.2011 GR 12.08.2011
IE 11.05.2011 IS 11.09.2011
LT 11.05.2011 LV 11.05.2011
MC 31.07.2011 MT 11.05.2011
NL 11.05.2011 NO 11.08.2011
PL 11.05.2011 PT 12.09.2011
RO 11.05.2011 SE 11.05.2011
SI 11.05.2011 SK 11.05.2011
- (11) **2 033 894** (51) **B65B 11/04**
(84) MC 30.09.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PT 28.11.2011 PL 27.07.2011
SI 27.07.2011 SE 27.07.2011
- (11) **2 033 928** (51) **2 033 928**
(84) BE 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011 CZ 24.08.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 033 987** (51) **C08J 9/00**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 034 146** (51) **F01N 3/023**
(84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
BE 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 034 193** (51) **F16B 5/02**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 034 194** (51) **F16B 7/04**
(84) NO 19.01.2012 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **2 034 215** (51) **F16G 5/18**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 034 232** (51) **F21K 2/06**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 034 241** (51) **F21V 33/00**
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 034 329** (51) **G01S 7/04**
(84) MC 31.08.2011 (84) AT 20.07.2011
CZ 20.07.2011 BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 HR 20.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 MT 20.07.2011
NL 20.07.2011 NO 20.10.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 034 387** (51) **G06F 1/20**
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
GR 28.10.2011 HR 27.07.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 034 540** (51) **H01M 2/16**
(84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011 GR 28.10.2011
HR 27.07.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 NO 27.10.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 034 543** (51) **H01M 4/48**
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 034 678** (51) **H04L 12/58**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 034 730** (51) **H04N 7/173**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 034 796** (51) **H04W 88/02**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 034 845** (51) **A22B 5/08**
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 034 940** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 034 977** (51) **A61K 31/00**
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 035 142** (51) **B01L 3/00**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 035 156** (51) **B07C 3/00**
(84) BG 12.04.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 12.01.2011 CZ 12.01.2011
EE 12.01.2011 ES 23.04.2011
FI 12.01.2011 GR 13.04.2011
IE 12.01.2011 IS 12.05.2011
IT 12.01.2011 LT 12.01.2011
LV 12.01.2011 MC 31.07.2011
MT 12.01.2011 PL 12.01.2011
PT 12.05.2011 RO 12.01.2011
SI 12.01.2011 SK 12.01.2011
- (11) **2 035 195** (51) **B26B 19/04**
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **2 035 245** (51) **B60J 10/08**
(84) IE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 035 301** (51) **B65G 1/137**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **2 035 306** (51) **B65G 51/03**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 035 357** (51) **C07C 17/02**
(84) AT 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 IS 14.01.2012

LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	LV 14.09.2011	(11) 2 036 252	(51) H04L 12/24	(11) 2 036 762	(51) B60K 37/06
(11) 2 035 391	(51) C07D 231/56	(84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) NO 19.01.2012 LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(11) 2 035 442	(51) C07K 1/113	(11) 2 036 801	(51) B62B 5/00
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) SE 10.08.2011	(84) SI 10.08.2011	(84) NO 26.01.2012 LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
(11) 2 035 499	(51) C08L 67/02	(11) 2 036 254	(51) H04L 12/26	(11) 2 036 802	(51) B62D 11/10
(84) IE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SI 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PT 12.12.2011	(84) MC 30.09.2011 CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 2 035 509	(51) C09D 5/00	(11) 2 036 276	(51) H04L 12/56	(11) 2 036 805	(51) B62J 17/02
(84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 035 529	(51) C10B 45/02	(11) 2 036 389	(51) H04W 4/02	(11) 2 036 827	(51) B65D 21/02
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) BE 31.07.2011	
(11) 2 035 590	(51) C22B 1/24	(11) 2 036 415	(51) H05K 7/14	(11) 2 036 899	(51) C07D 327/00
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
(11) 2 035 601	(51) C25D 1/02	(11) 2 036 423	(51) A01D 41/12	(11) 2 036 954	(51) C09B 43/40
(84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) MC 30.09.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 2 035 614	(51) D06F 39/02	(11) 2 036 555	(51) A61K 31/4418	(11) 2 036 961	(51) C09J 7/02
(84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(84) LT 05.10.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(84) NO 29.02.2012
(11) 2 035 715	(51) F16B 33/00	(11) 2 036 592	(51) A63B 23/02	(11) 2 036 965	(51) C03C 8/14
(84) IE 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(84) NO 16.02.2012	(84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
(11) 2 035 767	(51) G01B 5/30	(11) 2 036 664	(51) B23Q 7/04	(11) 2 036 967	(51) C09K 11/79
(84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) MC 30.09.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
(11) 2 035 780	(51) G01C 22/02	(11) 2 036 705	(51) B29D 30/26	(11) 2 037 006	(51) C25D 3/58
(84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011	(84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(84) BE 31.07.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 HR 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 MT 29.06.2011 NO 29.09.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) CY 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 MC 31.07.2011 NL 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011
(11) 2 036 090	(51) G11C 7/10	(11) 2 036 705	(51) B29D 30/26	(11) 2 037 014	(51) D01F 6/94
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) BE 31.07.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 HR 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 MT 29.06.2011 NO 29.09.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) CY 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 MC 31.07.2011 NL 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
(11) 2 036 095	(51) G06F 11/10	(11) 2 036 705	(51) B29D 30/26	(11) 2 037 028	(51) D04C 3/36
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) BE 31.07.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 HR 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 MT 29.06.2011 NO 29.09.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(84) CY 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 MC 31.07.2011 NL 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011	(84) MC 30.09.2011 BE 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 2 036 130	(51) H01L 29/76	(84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011		

- (11) **2 037 058** (51) *E04G 21/14*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 037 095** (51) *F01P 3/20*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 037 125** (51) *F04D 9/02*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 27.07.2011
CZ 27.07.2011 BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 HR 27.07.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NO 27.10.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 037 173** (51) *F23D 11/40*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 037 185** (51) *F24D 3/12*
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 20.07.2011
CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 037 194** (51) *F24J 2/52*
(84) MC 30.09.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IE 20.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 037 225** (51) *G01D 5/26*
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 037 293** (51) *G01S 13/90*
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 037 327** (51) *G03G 15/08*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 037 431** (51) *G09F 7/08*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 037 500** (51) *H01L 25/07*
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **2 037 603** (51) *H04J 3/06*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 037 633** (51) *H04L 12/46*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 037 712** (51) *H04W 48/16*
(84) MC 30.09.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
GR 28.10.2011 HR 27.07.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NO 27.10.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 037 739** (51) *C07D 401/10*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 037 972** (51) *A61L 24/10*
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 037 974** (51) *A61L 27/22*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BE 31.07.2011 CY 25.05.2011
CZ 25.05.2011 DK 25.05.2011
EE 25.05.2011 FI 25.05.2011
GR 26.08.2011 IE 25.05.2011
IS 25.09.2011 LT 25.05.2011
LV 25.05.2011 MC 31.07.2011
MT 25.05.2011 NL 25.05.2011
PL 25.05.2011 PT 26.09.2011
RO 25.05.2011 SE 25.05.2011
SI 25.05.2011 SK 25.05.2011
- (11) **2 038 008** (51) *A61N 5/00*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 038 019** (51) *A62D 3/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 038 082** (51) *B22D 11/12*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BG 16.05.2011 BE 31.07.2011
CY 16.02.2011 CZ 16.02.2011
DK 16.02.2011 EE 16.02.2011
ES 27.05.2011 GR 17.05.2011
IE 16.02.2011 LT 16.02.2011
LV 16.02.2011 MC 31.07.2011
NL 16.02.2011 PL 16.02.2011
PT 16.06.2011 RO 16.02.2011
SI 16.02.2011 SK 16.02.2011
- (11) **2 038 133** (51) *B60J 7/057*
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 038 171** (51) *B64C 3/44*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 038 210** (51) *C01B 3/04*
(84) IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011
LV 07.09.2011
- (11) **2 038 341** (51) *C08K 5/07*
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 038 438** (51) *C22B 23/02*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **2 038 493** (51) *E04G 21/04*
(84) CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 038 512** (51) *E21B 43/14*
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 038 556** (51) *F04D 25/08*
(84) IS 05.02.2012 (84) BE 05.10.2011
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 038 557** (51) *F16B 13/06*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BG 19.04.2011 BE 31.07.2011
CY 19.01.2011 CZ 19.01.2011
DK 19.01.2011 EE 19.01.2011
ES 30.04.2011 FI 19.01.2011
GR 20.04.2011 IE 19.01.2011
IS 19.05.2011 IT 19.01.2011
LT 19.01.2011 LV 19.01.2011
MC 31.07.2011 MT 19.01.2011
NL 19.01.2011 PL 19.01.2011
PT 19.05.2011 RO 19.01.2011
SE 19.01.2011 SI 19.01.2011
SK 19.01.2011
- (11) **2 038 569** (51) *F16K 15/02*
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 038 634** (51) *G01N 3/00*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 038 661** (51) *G01P 15/08*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 038 722** (51) *G05G 1/60*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 038 730** (51) *G06F 3/00*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 038 792** (51) *G06F 21/00*
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
BE 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011

PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	HR 30.03.2011	IE 30.03.2011	LV 03.08.2011	MT 03.08.2011
(11) 2 038 854	(51) G07F 11/42	IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	LV 30.03.2011	MC 31.07.2011	PT 05.12.2011	SI 03.08.2011
(11) 2 038 881	(51) G10L 19/02	MT 30.03.2011	NO 30.06.2011	(11) 2 039 724	(51) C09B 23/04
(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	PL 30.03.2011	PT 01.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 03.08.2011
BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	RO 30.03.2011	SE 30.03.2011	IE 03.08.2011	CZ 03.08.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	SI 30.03.2011	SK 30.03.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 2 039 317	(51) A61C 5/06	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 31.08.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
(11) 2 038 918	(51) H01L 21/331	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	SI 03.08.2011	
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(11) 2 039 782	(51) C12Q 1/68
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(11) 2 039 324	(51) A61F 2/16	IS 02.03.2012	
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(11) 2 039 796	(51) C23C 4/12
SI 21.09.2011		(11) 2 039 416	(51) B01D 53/26	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
(11) 2 038 942	(51) H01M 2/10	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(11) 2 039 432	(51) B03C 3/47	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
(11) 2 038 944	(51) H01M 2/34	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
(11) 2 039 079	(51) H04W 28/18	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
BG 15.03.2011	BE 31.07.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 039 800	(51) C23C 16/455
CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	SI 07.09.2011		(84) MC 31.08.2011	(84) IE 17.08.2011
DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	(11) 2 039 459	(51) B23K 13/01	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
GR 16.03.2011	IE 15.12.2010	IS 16.03.2012		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
IS 15.04.2011	IT 15.12.2010	(11) 2 039 487	(51) B29C 37/00	LV 17.08.2011	MT 17.08.2011
LT 15.12.2010	LV 15.12.2010	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
MC 31.07.2011	MT 15.12.2010	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
NL 15.12.2010	PL 15.12.2010	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
PT 15.04.2011	RO 15.12.2010	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(11) 2 039 874	(51) E06B 9/84
SE 15.12.2010	SI 15.12.2010	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011
SK 15.12.2010		SI 28.09.2011		CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
(11) 2 039 148	(51) H04N 5/225	(11) 2 039 502	(51) B29D 30/16	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) IE 03.08.2011	HR 14.09.2011	IS 14.01.2012
(11) 2 039 166	(51) H04N 7/26	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011
BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	SI 14.09.2011	
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 2 039 968	(51) F16J 15/56
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	MT 03.08.2011	NO 03.11.2011	(84) AT 22.12.2010	(84) BG 22.03.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	BE 31.07.2011	CY 22.12.2010
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010
SI 10.08.2011		(11) 2 039 514	(51) B41J 2/04	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011
(11) 2 039 275	(51) A47J 39/00	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	FI 22.12.2010	GR 23.03.2011
(84) MC 31.08.2011	(84) IE 03.08.2011	IS 02.03.2012		HR 22.12.2010	IE 22.12.2010
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	(11) 2 039 563	(51) B60N 2/427	IS 22.04.2011	IT 22.12.2010
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(84) AT 13.04.2011	(84) BE 31.07.2011	LT 22.12.2010	LV 22.12.2010
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	CY 13.04.2011	CZ 13.04.2011	MC 31.07.2011	MT 22.12.2010
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	DK 13.04.2011	EE 13.04.2011	NL 22.12.2010	NO 22.03.2011
MT 03.08.2011	NL 03.08.2011	ES 24.07.2011	FI 13.04.2011	PL 22.12.2010	PT 22.04.2011
NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	GR 14.07.2011	HR 13.04.2011	RO 22.12.2010	SE 22.12.2010
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	IE 13.04.2011	IS 13.08.2011	SI 22.12.2010	SK 22.12.2010
SI 03.08.2011		LT 13.04.2011	LV 13.04.2011	(11) 2 040 097	(51) G01V 8/20
(11) 2 039 306	(51) A61B 17/22	MC 31.07.2011	MT 13.04.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 20.04.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	NL 13.04.2011	NO 13.07.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011
CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	PL 13.04.2011	PT 16.08.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	RO 13.04.2011	SE 13.04.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011
SE 14.09.2011		SI 13.04.2011	SK 13.04.2011	HR 20.04.2011	IE 20.04.2011
(11) 2 039 309	(51) A61B 17/50	(11) 2 039 583	(51) B61L 3/22	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 30.03.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) AT 03.08.2011	LV 20.04.2011	MC 31.07.2011
CZ 30.03.2011	DK 30.03.2011	CZ 03.08.2011	BE 03.08.2011	MT 20.04.2011	NL 20.04.2011
EE 30.03.2011	ES 11.07.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	NO 20.07.2011	PL 20.04.2011
		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	PT 22.08.2011	RO 20.04.2011
				SE 20.04.2011	SI 20.04.2011
				SK 20.04.2011	

- (11) **2 040 202** (51) **G06K 19/077**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 040 263** (51) **G11B 33/02**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 13.07.2011
CZ 13.07.2011 BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 HR 13.07.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
NO 13.10.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 040 271** (51) **H01F 5/04**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 040 433** (51) **H04L 29/06**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011 BE 10.08.2011
CY 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 040 539** (51) **A01N 1/02**
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 040 556** (51) **A22C 11/02**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BG 12.04.2011 BE 31.07.2011
CY 12.01.2011 CZ 12.01.2011
DK 12.01.2011 EE 12.01.2011
ES 23.04.2011 FI 12.01.2011
GR 13.04.2011 IE 12.01.2011
IS 12.05.2011 IT 12.01.2011
LT 12.01.2011 LV 12.01.2011
MC 31.07.2011 MT 12.01.2011
NL 12.01.2011 PL 12.01.2011
PT 12.05.2011 RO 12.01.2011
SE 12.01.2011 SI 12.01.2011
SK 12.01.2011
- (11) **2 040 559** (51) **A23C 9/12**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
AT 09.03.2011 BG 09.06.2011
BE 31.07.2011 CY 09.03.2011
CZ 09.03.2011 DK 09.03.2011
EE 09.03.2011 ES 20.06.2011
FI 09.03.2011 GR 10.06.2011
IE 09.03.2011 IS 09.07.2011
LT 09.03.2011 LV 09.03.2011
MC 31.07.2011 MT 09.03.2011
NL 09.03.2011 PL 09.03.2011
PT 11.07.2011 RO 09.03.2011
SE 09.03.2011 SI 09.03.2011
SK 09.03.2011
- (11) **2 040 580** (84) CH 31.07.2011
BG 15.03.2011
CY 15.12.2010
DK 15.12.2010
ES 26.03.2011
GR 16.03.2011
IS 15.04.2011
LT 15.12.2010
MC 31.07.2011
NL 15.12.2010
PT 15.04.2011
SE 15.12.2010
SK 15.12.2010
- (11) **2 040 582** (84) IE 20.07.2011
CY 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
PL 20.07.2011
SE 20.07.2011
- (11) **2 040 597** (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 040 599** (84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 040 631** (84) IS 12.02.2012
- (11) **2 040 707** (84) LT 30.11.2011
- (11) **2 040 724** (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011
- (11) **2 040 734** (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 040 778** (84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 040 805** (84) LT 23.11.2011
- (11) **2 040 811** (84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 040 812** (84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (51) **A47B 88/04** (84) LI 31.07.2011
BE 31.07.2011
CZ 15.12.2010
EE 15.12.2010
FI 15.12.2010
IE 15.12.2010
IT 15.12.2010
LV 15.12.2010
MT 15.12.2010
PL 15.12.2010
RO 15.12.2010
SI 15.12.2010
- (51) **A47C 7/44** (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (51) **A47L 5/24** (84) LT 02.11.2011
- (51) **A47L 5/24** (84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) **A61B 17/58** (84) LT 12.10.2011
- (51) **A61K 31/502** (84) IS 30.03.2012
- (51) **A61K 31/4164** (84) BE 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (51) **A61K 38/17** (84) CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
- (51) **A61M 5/178** (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (51) **A62B 35/04** (84) IS 23.03.2012
- (51) **B01D 15/18** (84) IE 10.08.2011
CY 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (51) **B01D 21/08** (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
- (11) **2 040 817** (84) LT 02.11.2011
- (11) **2 040 885** (84) BE 05.10.2011
LT 05.10.2011
- (11) **2 040 968** (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **2 040 980** (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **2 041 010** (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 041 013** (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **2 041 027** (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 041 121** (84) CZ 27.07.2011
FI 27.07.2011
LV 27.07.2011
PL 27.07.2011
- (11) **2 041 131** (84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 041 137** (84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 041 139** (84) LT 09.11.2011
- (11) **2 041 140** (84) BE 14.09.2011
CY 14.09.2011
FI 14.09.2011
IS 14.01.2012
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 041 147** (84) IS 26.02.2012
- (11) **2 041 150** (84) IS 26.02.2012
LT 26.10.2011
- (11) **2 041 151** (84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011
- (11) **2 041 159** (84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
- (51) **B01D 45/16** (84) IS 02.03.2012
- (51) **B25F 5/02** (84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (51) **B60T 17/22** (84) BE 19.10.2011
- (51) **B64C 9/02** (84) BE 26.10.2011
- (51) **B65H 18/10** (84) IS 12.02.2012
- (51) **B65H 33/16** (84) BE 26.10.2011
- (51) **C01B 33/193** (84) CZ 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (51) **C07D 405/04** (84) CY 27.07.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (51) **C07D 471/04** (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (51) **C07D 487/04** (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (51) **C07D 491/04** (84) IS 09.03.2012
- (51) **C07D 491/04** (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) **C07F 7/08** (84) LT 26.10.2011
- (51) **C07F 17/00** (84) BE 26.10.2011
- (51) **C07H 1/08** (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
- (51) **C07K 5/08** (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011

- FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 (11) **2 041 304** (51) **C12Q 1/68** IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 28.09.2011 FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 041 161** (51) **C07K 14/00** (11) **2 041 669** (51) **G06F 17/30**
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 18.05.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 18.05.2011 GR 19.08.2011 FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IE 18.05.2011 IS 18.09.2011 IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LT 18.05.2011 LV 18.05.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
MC 31.07.2011 MT 18.05.2011 SI 07.09.2011
NL 18.05.2011 PL 18.05.2011
PT 19.09.2011 RO 18.05.2011
SE 18.05.2011 SI 18.05.2011
SK 18.05.2011
- (11) **2 041 169** (51) **C07K 14/62** (11) **2 041 332** (51) **C23C 16/04**
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 CZ 02.06.2011 BG 31.07.2011
GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 CY 02.03.2011 DK 02.03.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011 EE 02.03.2011 FI 02.03.2011
NL 31.08.2011 SE 31.08.2011 GR 03.06.2011 IE 02.03.2011
SI 31.08.2011 IS 02.07.2011 LT 02.03.2011 (11) **2 041 698** (51) **G06K 13/08**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **2 041 193** (51) **C08F 20/18** (11) **2 041 381** (51) **E04F 17/10** (11) **2 041 731** (51) **G07D 7/14**
(84) AT 29.12.2010 (84) BG 29.03.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
BE 31.07.2011 CY 29.12.2010 (84) BE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
CZ 29.12.2010 DK 29.12.2010 FI 10.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
EE 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 11.11.2011 FI 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
FI 29.12.2010 GR 30.03.2011 LT 10.08.2011 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
IE 29.12.2010 IS 29.04.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
LT 29.12.2010 LV 29.12.2010 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 14.09.2011
MC 31.07.2011 MT 29.12.2010 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
NL 29.12.2010 PL 29.12.2010 (11) **2 041 396** (51) **F01B 11/00** (11) **2 041 746** (51) **G11B 7/005**
PT 29.04.2011 RO 29.12.2010 (84) CZ 14.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
SE 29.12.2010 SI 29.12.2010 FI 14.09.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
SK 29.12.2010 IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 GR 15.12.2011 (84) GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
IS 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011 LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 041 207** (51) **C08J 3/22** (11) **2 041 420** (51) **F02M 35/10** (11) **2 041 770** (51) **H01J 37/256**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **2 041 224** (51) **C08L 71/02** (11) **2 041 424** (51) **F02M 45/08** (11) **2 041 842** (51) **H01R 4/18**
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 27.04.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
IS 26.10.2011
- (11) **2 041 239** (51) **C09K 19/30** (11) **2 041 430** (51) **F03D 7/00** (11) **2 041 871** (51) **H03K 17/95**
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BG 02.06.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 02.03.2011 (84) BE 31.07.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 FI 14.09.2011 (84) CY 27.04.2011 (84) CZ 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011 IS 27.04.2011 DK 27.04.2011 (84) CZ 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011 IE 27.04.2011 ES 07.08.2011 (84) CZ 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
IS 07.01.2012 LT 27.04.2011 GR 28.07.2011 IS 27.08.2011 (84) CZ 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
LV 07.09.2011 MC 31.07.2011 LV 27.04.2011 (84) CZ 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
SI 07.09.2011 NL 27.04.2011 MT 27.04.2011 (84) CZ 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
IS 14.01.2012 NL 27.04.2011 PL 27.04.2011 (84) CZ 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
LV 14.09.2011 PT 29.08.2011 RO 27.04.2011 (84) CZ 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
SI 14.09.2011 SE 27.04.2011 SI 27.04.2011 (84) CZ 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
IS 14.09.2011 SK 27.04.2011 (84) CZ 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
- (11) **2 041 285** (51) **C12N 15/53** (11) **2 041 442** (51) **F02M 45/08** (11) **2 041 875** (51) **H03M 3/04**
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
LT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 292** (51) **C12P 3/00** (11) **2 041 430** (51) **F03D 7/00** (11) **2 041 897** (51) **H04B 17/00**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 297** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 465** (51) **F16L 11/08** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 298** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 576** (51) **G01N 33/574** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
AT 22.12.2010 BG 22.03.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
BE 31.07.2011 CY 22.12.2010 (84) BE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CZ 22.12.2010 DK 22.12.2010 FI 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) CZ 31.08.2011
EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IS 10.12.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) CZ 31.08.2011
GR 23.03.2011 IE 22.12.2010 LV 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) CZ 31.08.2011
IS 22.04.2011 LT 22.12.2010 PL 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) CZ 31.08.2011
LV 22.12.2010 MC 31.07.2011 PT 12.12.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) CZ 31.08.2011
MT 22.12.2010 NL 22.12.2010 (84) CZ 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) CZ 31.08.2011
PL 22.12.2010 PT 22.04.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) CZ 31.08.2011
RO 22.12.2010 SE 22.12.2010 (84) CZ 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) CZ 31.08.2011
SI 22.12.2010 SK 22.12.2010 (84) CZ 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 285** (51) **C12N 15/53** (11) **2 041 424** (51) **F02M 45/08** (11) **2 041 875** (51) **H03M 3/04**
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
LT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 292** (51) **C12P 3/00** (11) **2 041 430** (51) **F03D 7/00** (11) **2 041 897** (51) **H04B 17/00**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 297** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 465** (51) **F16L 11/08** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 298** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 576** (51) **G01N 33/574** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 292** (51) **C12P 3/00** (11) **2 041 430** (51) **F03D 7/00** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 297** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 465** (51) **F16L 11/08** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 298** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 576** (51) **G01N 33/574** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 292** (51) **C12P 3/00** (11) **2 041 430** (51) **F03D 7/00** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 297** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 465** (51) **F16L 11/08** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 298** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 576** (51) **G01N 33/574** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 292** (51) **C12P 3/00** (11) **2 041 430** (51) **F03D 7/00** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 297** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 465** (51) **F16L 11/08** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 298** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 576** (51) **G01N 33/574** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 292** (51) **C12P 3/00** (11) **2 041 430** (51) **F03D 7/00** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 297** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 465** (51) **F16L 11/08** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 298** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 576** (51) **G01N 33/574** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 292** (51) **C12P 3/00** (11) **2 041 430** (51) **F03D 7/00** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 297** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 465** (51) **F16L 11/08** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 298** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 576** (51) **G01N 33/574** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 292** (51) **C12P 3/00** (11) **2 041 430** (51) **F03D 7/00** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 297** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 465** (51) **F16L 11/08** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 298** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 576** (51) **G01N 33/574** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 292** (51) **C12P 3/00** (11) **2 041 430** (51) **F03D 7/00** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 297** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 465** (51) **F16L 11/08** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 298** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 576** (51) **G01N 33/574** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 292** (51) **C12P 3/00** (11) **2 041 430** (51) **F03D 7/00** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 297** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 465** (51) **F16L 11/08** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 298** (51) **C12Q 1/04** (11) **2 041 576** (51) **G01N 33/574** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
- (11) **2 041 292** (51) **C12P 3/00** (11) **2 041 430** (51) **F03D 7/00** (11) **2 041 936** (51) **H04L 12/58**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011 (84) AT

(11) 2 042 067 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A47J 45/06 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 042 316 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B41F 23/06 (84) NO 09.02.2012	LV 27.07.2011 NO 27.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	NL 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 2 042 068 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A47J 45/06 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 042 320 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B41J 2/14 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 042 631 (84) LT 16.11.2011	(51) D04B 35/00 (84) IS 16.03.2012
(11) 2 042 097 (84) LT 02.11.2011	(51) A61B 5/15 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 042 361 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) B60J 7/02 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 042 714 (84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) F02D 41/14 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 042 104 (84) IS 26.02.2012	(51) A61B 17/04 (84) LT 26.10.2011	(11) 2 042 364 (84) IS 19.02.2012	(51) F16D 3/223 (84) LT 19.10.2011	(11) 2 042 804 (84) MC 30.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) F21V 21/34 (84) CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 2 042 114 (84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) A61B 17/34 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 042 401 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) B61B 12/02 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 042 887 (84) NO 19.01.2012 LT 19.10.2011	(51) G01S 13/86 (84) IS 19.02.2012
(11) 2 042 127 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A61F 2/30 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 042 412 (84) MC 30.09.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) B62D 61/12 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 043 020 (84) CH 31.08.2011 AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 PT 05.12.2011	(51) G06F 21/00 (84) LI 31.08.2011 BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 2 042 201 (84) AT 31.08.2011 BE 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) A61L 27/24 (84) CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 042 420 (84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B62K 23/06 (84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 043 026 (84) LT 02.11.2011	(51) G06K 19/06 (84) IS 02.03.2012
(11) 2 042 205 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011	(51) A61M 5/315 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 NO 21.12.2011	(11) 2 042 440 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B65D 21/08 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 043 045 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) G06T 7/20 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 042 255 (84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B23D 19/06 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 042 450 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B65G 39/04 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 043 057 (84) LT 23.11.2011	(51) G07D 3/12 (84) IS 23.03.2012
(11) 2 042 265 (84) LT 30.11.2011	(51) B24B 13/005 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 042 532 (84) BE 14.09.2011 AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C08G 18/08 (84) MC 30.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 043 196 (84) LT 16.11.2011	(51) H01Q 1/38 (84) IS 16.03.2012
(11) 2 042 270 (84) MC 30.09.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) B25B 23/00 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 042 535 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) C08G 18/66 (84) BE 12.10.2011	(11) 2 043 211 (84) NO 26.01.2012	(51) H01S 5/40 (84) IS 26.02.2012
(11) 2 042 276 (84) LT 16.11.2011	(51) B25J 13/08 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 042 545 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(51) C08J 7/04 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(11) 2 043 422 (84) CH 31.07.2011 BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 IE 24.11.2010 LT 24.11.2010 MC 31.07.2011 NL 24.11.2010 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(51) A01D 41/14 (84) LI 31.07.2011 BE 31.07.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 GR 25.02.2011 IS 24.03.2011 LV 24.11.2010 MT 24.11.2010 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010
(11) 2 042 284 (84) MC 31.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 MT 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B29B 7/74 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 042 566 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C09D 9/00 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 043 430 (84) BG 10.02.2011 CY 10.11.2010 DK 10.11.2010 ES 21.02.2011 GR 11.02.2011 IE 10.11.2010 IT 10.11.2010 LV 10.11.2010	(51) A01M 1/22 (84) BE 31.07.2011 CZ 10.11.2010 EE 10.11.2010 FI 10.11.2010 HR 10.11.2010 IS 10.03.2011 LT 10.11.2010 MC 31.07.2011
		(11) 2 042 574 (84) MC 30.09.2011 CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011	(51) C09D 11/10 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 HR 27.07.2011 LT 27.07.2011		

MT 10.11.2010	NL 10.11.2010	(11) 2 043 704	(51) A61L 31/16	(11) 2 043 903	(51) B62D 29/00
NO 10.02.2011	PL 10.11.2010	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011
PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
SE 10.11.2010	SI 10.11.2010	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
SK 10.11.2010		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 2 043 911	(51) B63C 7/04
		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
(11) 2 043 449	(51) A23B 7/148	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	AT 20.07.2011	IE 20.07.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	CZ 20.07.2011	BE 31.07.2011
				CY 20.07.2011	FI 20.07.2011
(11) 2 043 489	(51) A47J 31/36	(11) 2 043 710	(51) A61M 5/24	GR 21.10.2011	LT 20.07.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	LV 20.07.2011	MC 31.07.2011
CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	MT 20.07.2011	NL 20.07.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	SI 20.07.2011	
LV 13.07.2011	MC 31.07.2011	LV 06.07.2011	MC 31.07.2011		
MT 13.07.2011	PL 13.07.2011	MT 06.07.2011	NL 06.07.2011	(11) 2 043 917	(51) B65D 1/02
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 2 043 492	(51) A47L 5/24	(11) 2 043 781	(51) B01J 35/00	(11) 2 043 922	(51) B65D 35/00
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
SI 21.09.2011				SI 28.09.2011	
(11) 2 043 547	(51) A61B 19/00	(11) 2 043 787	(51) B02C 4/02	(11) 2 043 949	(51) C01B 3/06
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011			BE 31.07.2011	CY 11.05.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 043 817	(51) B24D 7/06	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) BG 24.02.2011	(84) BE 31.07.2011	EE 11.05.2011	FI 11.05.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010	GR 12.08.2011	IE 11.05.2011
SI 07.09.2011		DK 24.11.2010	EE 24.11.2010	IS 11.09.2011	LT 11.05.2011
		FI 24.11.2010	GR 25.02.2011	LV 11.05.2011	MC 31.07.2011
(11) 2 043 548	(51) A61C 19/06	IE 24.11.2010	IS 24.03.2011	MT 11.05.2011	NL 11.05.2011
(84) IS 14.01.2012	(84) CY 14.09.2011	LT 24.11.2010	LV 24.11.2010	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	MC 31.07.2011	MT 24.11.2010	RO 11.05.2011	SE 11.05.2011
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	NL 24.11.2010	PL 24.11.2010	SI 11.05.2011	SK 11.05.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	PT 24.03.2011	RO 24.11.2010		
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SE 24.11.2010	SI 24.11.2010	(11) 2 043 968	(51) C05F 3/00
		SK 24.11.2010		(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
(11) 2 043 549	(51) A61F 2/00	(11) 2 043 826	(51) B26B 3/00	(11) 2 043 991	(51) C07C 45/50
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BG 16.05.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011
LT 26.10.2011		CY 16.02.2011	EE 16.02.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
		FI 16.02.2011	GR 17.05.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(11) 2 043 567	(51) A61F 2/90	IE 16.02.2011	LT 16.02.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	LV 16.02.2011	MC 31.07.2011	LV 31.08.2011	SI 31.08.2011
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	MT 16.02.2011	RO 16.02.2011		
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	SI 16.02.2011	SK 16.02.2011	(11) 2 044 092	(51) C07F 9/48
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011			(84) CZ 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	(11) 2 043 844	(51) B29C 65/08	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	AT 13.07.2011	IE 13.07.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
		CZ 13.07.2011	BE 31.07.2011	SI 28.09.2011	
		CY 13.07.2011	FI 13.07.2011		
(11) 2 043 577	(51) A61F 13/15	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	(11) 2 044 158	(51) C09B 69/10
(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
LT 19.10.2011		MC 31.07.2011	MT 13.07.2011		
		NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	(11) 2 044 172	(51) C09K 19/32
(11) 2 043 695	(51) A61K 49/00	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	SI 16.02.2011		BE 31.07.2011	CY 22.06.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011			CZ 22.06.2011	EE 22.06.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 2 043 898	(51) B61C 17/12	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(84) BG 02.05.2011	(84) BE 31.07.2011	IE 22.06.2011	IS 22.10.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	CY 02.02.2011	CZ 02.02.2011	LT 22.06.2011	LV 22.06.2011
SI 21.09.2011		DK 02.02.2011	EE 02.02.2011	MC 31.07.2011	MT 22.06.2011
		FI 02.02.2011	GR 03.05.2011	NL 22.06.2011	PL 22.06.2011
(11) 2 043 699	(51) A61L 27/14	IE 02.02.2011	IS 02.06.2011	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	LT 02.02.2011	LV 02.02.2011	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	MC 31.07.2011	MT 02.02.2011		
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	NL 02.02.2011	PL 02.02.2011	(11) 2 044 194	(51) C12N 1/20
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	PT 02.06.2011	RO 02.02.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	SE 02.02.2011	SI 02.02.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
SI 28.09.2011		SK 02.02.2011			

- (11) **2 044 265** (51) **E01B 9/48** ES 07.08.2011 FI 27.04.2011 (11) **2 044 868** (51) **A47J 31/46**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 GR 28.07.2011 IE 27.04.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) IE 03.08.2011
CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 IS 27.08.2011 LT 27.04.2011 CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 27.04.2011 MC 31.07.2011 FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011 MT 27.04.2011 NL 27.04.2011 HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011 PL 27.04.2011 PT 29.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 PT 05.12.2011
SI 03.08.2011 SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 044 266** (51) **E01B 25/12** (11) **2 044 494** (51) **G05B 19/418**
(84) AT 18.05.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (11) **2 044 896** (51) **A61B 17/34**
CY 18.05.2011 CZ 18.05.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 03.08.2011
DK 18.05.2011 EE 18.05.2011 CZ 03.08.2011 BE 03.08.2011
ES 29.08.2011 FI 18.05.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 19.08.2011 IE 18.05.2011 GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 18.09.2011 LT 18.05.2011 IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 18.05.2011 MC 31.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
MT 18.05.2011 NL 18.05.2011 LT 12.10.2011 NO 03.11.2011 PL 03.08.2011
PL 18.05.2011 PT 19.09.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
RO 18.05.2011 SE 18.05.2011 BE 31.07.2011 CY 29.06.2011 SI 03.08.2011
SI 18.05.2011 SK 18.05.2011 CZ 29.06.2011 EE 29.06.2011
- (11) **2 044 320** (51) **F02M 31/04** (11) **2 044 595** (51) **G21C 19/105**
(84) AT 23.03.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (11) **2 044 897** (51) **A61B 17/34**
CY 23.03.2011 (84) DK 23.03.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
FI 23.03.2011 GR 24.06.2011 CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012
IE 23.03.2011 IS 23.07.2011 MC 31.07.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011
MC 31.07.2011 MT 23.03.2011 NL 29.06.2011 GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
NL 23.03.2011 PT 25.07.2011 PL 29.06.2011 PT 31.10.2011 LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
SE 23.03.2011 SE 23.03.2011 RO 29.06.2011 SE 29.06.2011 NO 28.12.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **2 044 322** (51) **F02M 61/14** (11) **2 044 605** (51) **H01H 71/74**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (11) **2 044 952** (51) **A61K 38/18**
AT 17.11.2010 (84) BG 23.06.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
BE 31.07.2011 BG 23.06.2011 BE 31.07.2011 CZ 23.03.2011
CZ 17.11.2010 DK 23.03.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011
EE 17.11.2010 ES 04.07.2011 FI 23.03.2011
GR 18.02.2011 GR 24.06.2011 IE 23.03.2011
IS 17.03.2011 IS 23.07.2011 LT 23.03.2011
LV 17.11.2010 MC 31.07.2011 MC 31.07.2011
MT 17.11.2010 NL 17.11.2010 NL 23.03.2011
PL 17.11.2010 PT 17.03.2011 PT 25.07.2011
RO 17.11.2010 SE 17.11.2010 SE 23.03.2011
SI 17.11.2010 SK 17.11.2010 SI 23.03.2011 SK 23.03.2011
- (11) **2 044 327** (51) **F03D 11/00** (11) **2 044 645** (51) **H01M 10/0567**
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
- (11) **2 044 341** (51) **F16B 39/12** (11) **2 044 715** (51) **H04W 76/06**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) BE 05.10.2011
BE 31.07.2011 CY 18.05.2011 LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
CZ 18.05.2011 DK 18.05.2011
EE 18.05.2011 ES 29.08.2011
FI 18.05.2011 GR 19.08.2011
IE 18.05.2011 IS 18.09.2011
LT 18.05.2011 LV 18.05.2011
MC 31.07.2011 MT 18.05.2011
NL 18.05.2011 PL 18.05.2011
PT 19.09.2011 RO 18.05.2011
SE 18.05.2011 SI 18.05.2011
- (11) **2 044 414** (51) **G01N 11/10** (11) **2 044 749** (51) **H04L 29/06**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (11) **2 045 052** (51) **B26B 19/44**
CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 18.05.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011 MT 18.05.2011 IS 21.01.2012 GR 22.12.2011
SI 14.09.2011 SI 18.05.2011 PL 18.05.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 LT 21.09.2011
SE 21.09.2011 SE 21.09.2011
- (11) **2 044 451** (51) **G01R 31/26** (11) **2 044 762** (51) **H04M 9/08** (11) **2 045 137** (51) **B60R 7/04**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 044 455** (51) **G01R 33/383** (11) **2 044 795** (51) **H04L 5/00** (11) **2 045 196** (51) **B65D 81/32**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 044 490** (51) **G04C 5/00** (11) **2 044 812** (51) **H05B 37/02** (11) **2 045 249** (51) **C07D 317/40**
(84) AT 27.04.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012
CY 27.04.2011 CZ 27.04.2011 BG 16.06.2011 BE 31.07.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 FI 16.03.2011
DK 16.03.2011 CY 16.03.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.07.2011
ES 27.06.2011 GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011
GR 17.06.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 NL 16.03.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011
- (11) **2 044 451** (51) **G01R 31/26** (11) **2 045 258** (51) **C07H 23/00**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011

- (11) **2 045 264** (51) *C07K 14/435*
(84) NO 26.01.2012 (84) IS 26.02.2012
BE 26.10.2011 LT 26.10.2011
- (11) **2 045 268** (51) *C07K 16/28*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 045 271** (51) *C08F 14/00*
(84) AT 03.08.2011 (84) IE 03.08.2011
CY 03.08.2011 CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
NL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 045 300** (51) *C09D 11/00*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 045 306** (51) *C09K 3/00*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 045 309** (51) *C09K 19/38*
(84) AT 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 IS 28.01.2012
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **2 045 360** (51) *C23C 28/02*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 045 366** (51) *C25D 11/02*
(84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 045 481** (51) *F16D 25/08*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 045 507** (51) *F17D 1/04*
(84) IS 12.02.2012
- (11) **2 045 529** (51) *F24B 13/00*
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 045 557** (51) *F28F 3/08*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BE 31.07.2011 CY 10.11.2010
FI 10.11.2010 GR 11.02.2011
IE 10.11.2010 MC 31.07.2011
PT 10.03.2011
- (11) **2 045 852** (51) *H01M 10/0525*
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011
CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IE 27.07.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
MC 31.08.2011 MT 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 045 872** (51) *H01Q 1/22*
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
BE 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 045 957** (51) *H04L 9/32*
(84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011
CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 045 959** (51) *H04L 12/14*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 045 994** (51) *H04L 29/06*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 046 019** (51) *H04N 5/232*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 046 069** (51) *H04W 84/00*
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 046 087** (51) *H04W 64/00*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011 BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 046 154** (51) *A24D 3/02*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 046 233** (51) *A61C 5/10*
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 046 287** (51) *A61K 9/00*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 046 310** (51) *A61K 31/045*
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 046 354** (51) *A61K 35/74*
(84) CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
IS 10.12.2011 LV 10.08.2011
- (11) **2 046 459** (51) *A62C 99/00*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 046 475** (51) *B01D 46/00*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BE 31.07.2011 CY 30.03.2011
CZ 30.03.2011 DK 30.03.2011
EE 30.03.2011 ES 11.07.2011
FI 30.03.2011 GR 01.07.2011
IE 30.03.2011 IS 30.07.2011
LT 30.03.2011 LV 30.03.2011
MC 31.07.2011 MT 30.03.2011
NL 30.03.2011 PL 30.03.2011
PT 01.08.2011 RO 30.03.2011
SE 30.03.2011 SI 30.03.2011
SK 30.03.2011
- (11) **2 046 478** (51) *B01D 46/24*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BG 05.04.2011 BE 31.07.2011
CY 05.01.2011 CZ 05.01.2011
DK 05.01.2011 EE 05.01.2011
ES 16.04.2011 FI 05.01.2011
GR 06.04.2011 IE 05.01.2011
IS 05.05.2011 IT 05.01.2011
LT 05.01.2011 LV 05.01.2011
MC 31.07.2011 MT 05.01.2011
NL 05.01.2011 PL 05.01.2011
PT 05.05.2011 RO 05.01.2011
SE 05.01.2011 SI 05.01.2011
SK 05.01.2011
- (11) **2 046 480** (51) *B01D 46/24*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BE 31.07.2011 CY 27.04.2011
CZ 27.04.2011 DK 27.04.2011
EE 27.04.2011 ES 07.08.2011
FI 27.04.2011 GR 28.07.2011
IE 27.04.2011 IS 27.08.2011
LT 27.04.2011 LV 27.04.2011
MC 31.07.2011 MT 27.04.2011
NL 27.04.2011 PL 27.04.2011
PT 29.08.2011 RO 27.04.2011
SE 27.04.2011 SI 27.04.2011
SK 27.04.2011
- (11) **2 046 498** (51) *B01L 3/00*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 046 508** (51) *B08B 1/04*
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 046 509** (51) *B08B 3/02*
(84) AT 03.08.2011 (84) IE 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 046 563** (51) *B29C 67/24*
(84) AT 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 046 612** (51) *B60S 9/08*
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 046 615** (51) *B60T 13/66*
(84) BG 29.03.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 29.12.2010 CZ 29.12.2010
DK 29.12.2010 EE 29.12.2010
FI 29.12.2010 GR 30.03.2011

IE 29.12.2010	IS 29.04.2011	(11) 2 046 826	(51) C07K 14/575	(11) 2 047 004	(51) C22C 19/05
LT 29.12.2010	LV 29.12.2010	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
MC 31.07.2011	MT 29.12.2010	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	BE 31.07.2011	CY 18.05.2011
NL 29.12.2010	PL 29.12.2010	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
PT 29.04.2011	RO 29.12.2010	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	SI 14.09.2011		FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
(11) 2 046 622	(51) B62D 1/20	(11) 2 046 835	(51) C07K 16/24	(11) 2 047 073	(51) F01N 1/04
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
AT 03.11.2010	BG 03.02.2011	LT 26.10.2011		CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
BE 31.07.2011	CZ 03.11.2010			FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
DK 03.11.2010	EE 03.11.2010	(11) 2 046 855	(51) C08G 18/48	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
FI 03.11.2010	GR 04.02.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	LV 21.09.2011	SE 18.05.2011
IE 03.11.2010	IS 03.03.2011			SI 18.05.2011	SK 18.05.2011
IT 03.11.2010	LT 03.11.2010	(11) 2 046 876	(51) C08J 9/00		
LV 03.11.2010	MC 31.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011		
MT 03.11.2010	NL 03.11.2010	BG 24.02.2011	BE 31.07.2011		
PL 03.11.2010	PT 03.03.2011	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010		
RO 03.11.2010	SE 03.11.2010	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010		
SI 03.11.2010	SK 03.11.2010	FI 24.11.2010	GR 25.02.2011		
		IE 24.11.2010	IS 24.03.2011		
(11) 2 046 623	(51) B62D 5/06	LT 24.11.2010	LV 24.11.2010	(11) 2 047 118	(51) F15B 19/00
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	MC 31.07.2011	MT 24.11.2010	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
		PL 24.11.2010	PT 24.03.2011		
(11) 2 046 625	(51) B62D 21/18	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010	(11) 2 047 121	(51) F16B 5/12
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	SI 24.11.2010	SK 24.11.2010	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011			BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	(11) 2 046 886	(51) C08L 23/00	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 2 046 640	(51) B64C 39/02	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011			(11) 2 047 122	(51) F16B 5/12
LT 12.10.2011		(11) 2 046 897	(51) C09C 1/00	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
		(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	AT 26.01.2011	BG 26.04.2011
(11) 2 046 644	(51) B64F 1/02			BE 31.07.2011	CY 26.01.2011
(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(11) 2 046 909	(51) C09J 201/10	DK 26.01.2011	EE 26.01.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	FI 26.01.2011	GR 27.04.2011
		LT 26.10.2011		IE 26.01.2011	IS 26.05.2011
(11) 2 046 646	(51) B65B 3/16	(11) 2 046 945	(51) C12N 5/00	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	MC 31.07.2011	MT 26.01.2011
		BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	NL 26.01.2011	PL 26.01.2011
(11) 2 046 677	(51) B81C 1/00	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PT 26.05.2011	RO 26.01.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	SE 26.01.2011	SI 26.01.2011
		LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	SK 26.01.2011	
(11) 2 046 689	(51) C02F 3/30	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011			(11) 2 047 123	(51) F16B 5/12
		(11) 2 046 955	(51) C12N 15/11	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
(11) 2 046 733	(51) C07C 269/04	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	AT 15.06.2011	BE 31.07.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012			CY 15.06.2011	EE 15.06.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 2 046 969	(51) C12P 19/26	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011
		(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	IE 15.06.2011	IS 15.10.2011
(11) 2 046 737	(51) C07C 401/00	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	LT 15.06.2011	LV 15.06.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	MC 31.07.2011	MT 15.06.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	NL 15.06.2011	PL 15.06.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	SI 28.09.2011		SE 15.06.2011	SI 15.06.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011			SK 15.06.2011	
SI 07.09.2011		(11) 2 046 977	(51) C12Q 1/44		
		(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(11) 2 047 164	(51) F16L 9/14
(11) 2 046 784	(51) C07D 405/14	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	MC 31.07.2011	MT 06.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	PT 07.11.2011	SI 06.07.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011			SI 14.09.2011	
		(11) 2 046 982	(51) C12Q 1/68	(11) 2 047 197	(51) F27B 3/16
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	AT 06.07.2011	CZ 06.07.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	LV 31.08.2011	SI 31.08.2011	LV 06.07.2011	MC 31.07.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011			MT 06.07.2011	NL 06.07.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(11) 2 047 001	(51) C21C 5/52	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
		(84) IS 26.02.2012			

PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(11) 2 047 493	(51) H01H 25/04	NO 20.10.2011	PT 21.11.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 20.04.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 2 047 219	(51) G01J 1/32	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	(11) 2 047 914	(51) B05B 17/06
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
LT 26.10.2011		FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(11) 2 047 223	(51) G01L 7/10	IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	MC 31.07.2011	MT 20.04.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	SI 07.09.2011	
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	(11) 2 048 165	(51) C08F 2/20
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
(11) 2 047 266	(51) G01N 33/543	(11) 2 047 553	(51) H01M 8/10	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) MC 30.09.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	AT 14.09.2011	CZ 14.09.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	(11) 2 048 221	(51) C12C 7/22
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011
SI 21.09.2011		SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
(11) 2 047 284	(51) G01R 19/00	(11) 2 047 571	(51) H01R 24/00	FI 21.09.2011	HR 21.09.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	BE 31.07.2011	CY 20.04.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	EE 20.04.2011	FI 20.04.2011	(11) 2 048 233	(51) C12N 15/09
LV 06.07.2011	MC 31.07.2011	GR 21.07.2011	IE 20.04.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
MT 06.07.2011	PL 06.07.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	(11) 2 048 297	(51) E04B 2/96
PT 07.11.2011	SI 06.07.2011	LV 20.04.2011	MC 31.07.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
(11) 2 047 310	(51) G02B 7/02	MT 20.04.2011	NL 20.04.2011	LT 12.10.2011	
(84) BG 12.04.2011	(84) BE 31.07.2011	PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	(11) 2 048 368	(51) F15B 1/26
CY 12.01.2011	CZ 12.01.2011	RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
DK 12.01.2011	EE 12.01.2011	SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011
ES 23.04.2011	FI 12.01.2011	(11) 2 047 676	(51) H04N 5/44	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
GR 13.04.2011	IE 12.01.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
IS 12.05.2011	IT 12.01.2011	AT 06.07.2011	IE 06.07.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
LT 12.01.2011	LV 12.01.2011	CZ 06.07.2011	BE 31.07.2011	(11) 2 048 382	(51) F16B 25/00
MC 31.07.2011	MT 12.01.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 31.08.2011
NL 12.01.2011	NL 12.01.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
PT 12.05.2011	RO 12.01.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
SE 12.01.2011	SI 12.01.2011	MC 31.07.2011	MT 06.07.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
SK 12.01.2011		NL 06.07.2011	PT 07.11.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
(11) 2 047 340	(51) G05B 19/042	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SE 31.08.2011	NO 30.11.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(11) 2 047 698	(51) H04W 88/02	(11) 2 048 386	(51) F16C 13/00
(11) 2 047 425	(51) G06T 7/00	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	AT 06.07.2011	IE 06.07.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	CZ 06.07.2011	BE 31.07.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	GR 07.10.2011	FI 06.07.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	LT 06.07.2011	IS 06.11.2011	LV 21.09.2011	SI 21.09.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	MC 31.07.2011	LV 06.07.2011	(11) 2 048 423	(51) F16L 23/032
(11) 2 047 446	(51) G08B 29/00	NL 06.07.2011	MT 06.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	PT 07.11.2011	PL 06.07.2011	(11) 2 048 426	(51) F16L 47/02
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	SI 06.07.2011	SE 06.07.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 27.07.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 047 705	(51) H04W 4/00	CZ 27.07.2011	CY 27.07.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LV 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 047 789	(51) A61B 1/005	HR 27.07.2011	IS 27.11.2011
(11) 2 047 455	(51) G10H 7/10	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	NO 27.10.2011	PL 27.07.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	SI 05.10.2011		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 047 806	(51) A61B 17/00	SI 27.07.2011	
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(11) 2 047 821	(51) A61C 15/04
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 047 821	(51) A61C 15/04	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
SI 07.09.2011		(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	
(11) 2 047 473	(51) G11C 11/56	(11) 2 047 835	(51) A61H 33/00	(11) 2 048 510	(51) G01R 33/02
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
LV 31.08.2011	SE 31.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LV 28.09.2011	SI 28.09.2011
SI 31.08.2011					

(11) 2 048 659	(51) <i>G10L 21/02</i>	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011	(11) 2 049 518	(51) <i>C07D 401/12</i>
(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	SI 22.06.2011	SK 22.06.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
BE 17.08.2011	CY 17.08.2011			BE 31.08.2011	CY 31.08.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 2 049 342	(51) <i>B41N 7/06</i>	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) IS 19.02.2012		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011			LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 2 049 349	(51) <i>B60G 17/015</i>	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011		
		CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	(11) 2 049 592	(51) <i>C08J 5/18</i>
		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	LT 19.10.2011	
		NL 10.08.2011	PL 10.08.2011		
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(11) 2 049 677	(51) <i>C12Q 1/00</i>
		SI 10.08.2011		(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011
				LI 31.08.2011	CZ 20.07.2011
(11) 2 048 828	(51) <i>H04L 12/46</i>	(11) 2 049 371	(51) <i>B60S 1/38</i>	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
		CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	LV 20.07.2011	MT 20.07.2011
		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011
		NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	SI 20.07.2011	
		SI 10.08.2011			
				(11) 2 049 680	(51) <i>C12Q 1/68</i>
				(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
				BG 29.03.2011	BE 31.07.2011
				CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010
				DK 29.12.2010	EE 29.12.2010
				ES 09.04.2011	FI 29.12.2010
				GR 30.03.2011	IE 29.12.2010
				IS 29.04.2011	LT 29.12.2010
				LV 29.12.2010	MC 31.07.2011
				MT 29.12.2010	NL 29.12.2010
				PL 29.12.2010	PT 29.04.2011
				RO 29.12.2010	SE 29.12.2010
				SI 29.12.2010	SK 29.12.2010
				(11) 2 049 760	(51) <i>E21B 17/046</i>
				(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
				(11) 2 049 802	(51) <i>F15B 11/042</i>
				(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
				CY 07.09.2011	GR 08.12.2011
				IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
				LV 07.09.2011	SI 07.09.2011
				(11) 2 049 859	(51) <i>F28D 1/053</i>
				(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
				BE 31.07.2011	CY 18.05.2011
				CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011
				EE 18.05.2011	ES 29.08.2011
				FI 18.05.2011	GR 19.08.2011
				IE 18.05.2011	IS 18.09.2011
				LT 18.05.2011	LV 18.05.2011
				MC 31.07.2011	MT 18.05.2011
				NL 18.05.2011	PL 18.05.2011
				PT 19.09.2011	RO 18.05.2011
				SE 18.05.2011	SI 18.05.2011
				SK 18.05.2011	
				(11) 2 049 894	(51) <i>G01N 33/487</i>
				(84) BG 19.04.2011	(84) BE 31.07.2011
				CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011
				DK 19.01.2011	EE 19.01.2011
				ES 30.04.2011	FI 19.01.2011
				GR 20.04.2011	IE 19.01.2011
				IS 19.05.2011	IT 19.01.2011
				LT 19.01.2011	LV 19.01.2011
				MC 31.07.2011	MT 19.01.2011
				NL 19.01.2011	PL 19.01.2011
				PT 19.05.2011	RO 19.01.2011
				SE 19.01.2011	SI 19.01.2011
				SK 19.01.2011	
				(11) 2 049 901	(51) <i>G01N 33/543</i>
				(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
				BE 20.07.2011	CY 20.07.2011

NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(11) 2 051 846	(51) B31F 1/07	MC 31.07.2011	MT 08.12.2010
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	NL 08.12.2010	NO 08.03.2011
SI 17.08.2011				PL 08.12.2010	PT 08.04.2011
(11) 2 051 075	(51) G01N 33/543	(11) 2 051 847	(51) B32B 1/08	RO 08.12.2010	SE 08.12.2010
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	SI 08.12.2010	SK 08.12.2010
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011				
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 051 890	(51) B60T 17/00	(11) 2 052 105	(51) D06F 58/04
PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
		LI 31.08.2011	IE 27.07.2011	BG 16.06.2011	BE 31.07.2011
(11) 2 051 079	(51) G01N 33/68	CZ 27.07.2011	CY 27.07.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
(84) BE 19.10.2011		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
(11) 2 051 295	(51) H01L 21/288	LV 27.07.2011	MT 27.07.2011	GR 17.06.2011	IE 16.03.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	IS 16.07.2011	LT 16.03.2011
				LV 16.03.2011	MC 31.07.2011
(11) 2 051 309	(51) H01L 45/00	(11) 2 051 897	(51) B62D 5/09	MT 16.03.2011	NL 16.03.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
IS 30.03.2012				RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
				SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 2 051 365	(51) H02M 1/00	(11) 2 051 903	(51) B63B 35/66	(11) 2 052 120	(51) E05B 1/00
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
SE 07.09.2011		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
(11) 2 051 543	(51) H04R 3/04	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 27.07.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SI 17.08.2011	
CZ 27.07.2011	BE 27.07.2011				
CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	(11) 2 051 911	(51) B65D 19/00	(11) 2 052 132	(51) F01C 17/06
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	LT 12.10.2011		BG 16.05.2011	BE 31.07.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011			CY 16.02.2011	DK 16.02.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(11) 2 051 912	(51) B65D 41/46	EE 16.02.2011	ES 27.05.2011
SI 27.07.2011		(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	FI 16.02.2011	GR 17.05.2011
				IE 16.02.2011	LT 16.02.2011
(11) 2 051 556	(51) H04W 64/00	(11) 2 051 991	(51) C07K 5/10	LV 16.02.2011	MC 31.07.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	MT 16.02.2011	NL 16.02.2011
CZ 31.08.2011	IS 31.12.2011	LT 12.10.2011		PL 16.02.2011	PT 16.06.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011			RO 16.02.2011	SE 16.02.2011
SI 31.08.2011		(11) 2 052 017	(51) C08K 3/04	SI 16.02.2011	SK 16.02.2011
		(84) CZ 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011		
		FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(11) 2 052 230	(51) G01N 1/22
		IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	(84) CY 21.09.2011	(84) FI 21.09.2011
		LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
		SI 28.09.2011		LV 21.09.2011	
(11) 2 051 666	(51) A61F 2/30	(11) 2 052 032	(51) C08L 83/04	(11) 2 052 231	(51) G01N 1/28
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
		BE 31.07.2011	CY 01.06.2011		
(11) 2 051 667	(51) A61F 2/40	EE 01.06.2011	EE 01.06.2011	(11) 2 052 254	(51) G01N 33/68
(84) BE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) IE 27.07.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	GR 02.09.2011	IE 01.06.2011	CZ 27.07.2011	CY 27.07.2011
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	IS 01.10.2011	LT 01.06.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LV 01.06.2011	MC 31.07.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	MT 01.06.2011	NL 01.06.2011	LV 27.07.2011	MT 27.07.2011
		PT 03.10.2012	RO 01.06.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		SE 01.06.2011	SI 01.06.2011	SI 27.07.2011	
(11) 2 051 683	(51) A61J 15/00	SK 01.06.2011			
(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011				
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(11) 2 052 055	(51) C09K 19/30	(11) 2 052 278	(51) G01S 17/89
GR 29.12.2011	IS 28.01.2012	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	IE 06.07.2011	CZ 06.07.2011		
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	BE 31.07.2011	CY 06.07.2011	(11) 2 052 286	(51) G02B 6/38
		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
		IS 06.11.2011	LT 06.07.2011		
		LV 06.07.2011	MC 31.07.2011	(11) 2 052 337	(51) G06F 11/14
		MT 06.07.2011	NL 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(11) 2 051 717	(51) A61K 33/34			IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(11) 2 052 103	(51) D04H 1/74	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	(84) BG 08.03.2011	(84) BE 31.07.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	CY 08.12.2010	DK 08.12.2010	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	EE 08.12.2010	FI 08.12.2010		
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	GR 09.03.2011	HR 08.12.2010	(11) 2 052 341	(51) G06F 21/00
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	IE 08.12.2010	IS 08.04.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	LT 08.12.2010	LV 08.12.2010		
(11) 2 051 730	(51) A61K 38/16				
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011				
(11) 2 051 826	(51) B22F 1/00				
(84) AT 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011				
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011				
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012				
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011				
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011				

- (11) **2 054 239** (51) **B42D 15/00** CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 (11) **2 054 835** (51) **G06K 9/62**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 (11) **2 054 884** (51) **G10L 19/14**
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 PT 12.12.2011 SE 10.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011 SI 10.08.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 054 257** (51) **B60K 35/00** (11) **2 054 566** (51) **E04F 13/08** (11) **2 054 953** (51) **H01L 41/107**
(84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LV 31.08.2011 (84) NL 31.08.2011
SI 14.09.2011 SE 14.09.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **2 054 272** (51) **B60R 19/02** (11) **2 054 596** (51) **F02B 39/04** (11) **2 055 034** (51) **H04K 1/00**
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
IS 13.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) GR 14.10.2011 (84) MT 13.07.2011
PT 14.11.2011
- (11) **2 054 289** (51) **B62D 21/15** (11) **2 054 614** (51) **F02M 57/02** (11) **2 055 063** (51) **H04L 27/26**
(84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
LI 31.08.2011 IE 06.07.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 01.06.2011 (84) IS 02.03.2012
CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 (84) CZ 01.06.2011 (84) EE 01.06.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 (84) ES 12.09.2011 (84) FI 01.06.2011 (84) IE 01.06.2011 (84) BE 19.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 (84) GR 02.09.2011 (84) IE 01.06.2011 (84) LT 19.10.2011
LV 06.07.2011 MT 06.07.2011 (84) IS 01.10.2011 (84) LT 01.06.2011 (84) BE 19.10.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 (84) LV 01.06.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) LT 19.10.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 (84) MT 01.06.2011 (84) NL 01.06.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) SE 14.09.2011
SI 06.07.2011 SE 06.07.2011 (84) PL 01.06.2011 (84) PT 03.10.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **2 054 303** (51) **B64D 11/00** (11) **2 054 615** (51) **F02M 61/16** (11) **2 055 164** (51) **A01B 29/04**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 (84) BG 23.05.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CZ 23.02.2011 (84) GR 15.12.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 (84) CY 23.02.2011 (84) CZ 23.02.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 (84) DK 23.02.2011 (84) EE 23.02.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) SE 14.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011 (84) ES 03.06.2011 (84) FI 23.02.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
SI 28.09.2011 SE 28.09.2011 (84) GR 24.05.2011 (84) IE 23.02.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011
- (11) **2 054 304** (51) **B65B 31/04** (11) **2 055 186** (51) **A01K 63/04** (11) **2 055 222** (51) **A47L 13/20**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
- (11) **2 054 306** (51) **B65B 63/02** (11) **2 055 243** (51) **A61B 17/072** (11) **2 055 248** (51) **A61B 17/16**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 07.01.2012
- (11) **2 054 310** (51) **B65D 21/02** (11) **2 054 658** (51) **F16L 15/06** (11) **2 055 288** (51) **A61H 3/00**
(84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
LI 31.08.2011 AT 10.08.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 10.08.2011 BE 10.08.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) LT 28.09.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
MT 10.08.2011 NL 10.08.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 (84) MT 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) SI 17.08.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **2 054 323** (51) **B65D 88/14** (11) **2 054 687** (51) **F26B 3/08** (11) **2 055 320** (51) **A61L 2/08**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011
IS 23.03.2012
- (11) **2 054 327** (51) **B65G 39/02** (11) **2 054 702** (51) **G01F 23/296** (11) **2 055 356** (51) **A63B 69/00**
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) CZ 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011
LV 20.07.2011 MC 31.07.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) IS 28.01.2012 (84) LT 28.09.2011
MT 20.07.2011 NL 20.07.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) SI 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) SI 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
- (11) **2 054 347** (51) **C02F 1/48** (11) **2 054 724** (51) **G01N 33/53** (11) **2 055 356** (51) **A63B 69/00**
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 03.08.2011
IS 02.03.2012
- (11) **2 054 447** (51) **C08F 220/18** (11) **2 054 759** (51) **G02F 1/167** (11) **2 055 356** (51) **A63B 69/00**
(84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 03.08.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 054 457** (51) **C08G 18/28** (11) **2 054 759** (51) **G02F 1/167** (11) **2 055 356** (51) **A63B 69/00**
(84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
LI 31.08.2011 AT 10.08.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011
CZ 10.08.2011 BE 10.08.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) CZ 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011

IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 2 057 958	(51) A61B 19/02	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
LV 27.07.2011	MC 31.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
MT 27.07.2011	PT 28.11.2011	BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	SI 14.09.2011	
		HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(11) 2 058 352	(51) C08G 65/30
(11) 2 057 478	(51) G01S 5/06	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011		
		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 2 058 357	(51) C08J 5/18
(11) 2 057 626	(51) G10L 19/14	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012				
		(11) 2 057 978	(51) A61K 8/19	(11) 2 058 360	(51) C08J 9/00
(11) 2 057 657	(51) H01H 37/76	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	CY 28.09.2011	GR 29.12.2011
BG 10.02.2011	BE 31.07.2011			HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	(11) 2 058 029	(51) A61N 7/00	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
DK 10.11.2010	EE 10.11.2010	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
ES 21.02.2011	FI 10.11.2010	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011		
GR 11.02.2011	IE 10.11.2010	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 058 392	(51) C12N 15/00
IS 10.03.2011	IT 10.11.2010	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011
LT 10.11.2010	LV 10.11.2010	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LT 12.10.2011	
MC 31.07.2011	MT 10.11.2010	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
NL 10.11.2010	PL 10.11.2010			(11) 2 058 405	(51) C12Q 1/68
PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	(11) 2 058 091	(51) B26B 13/20	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
SE 10.11.2010	SI 10.11.2010	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
SK 10.11.2010		IS 26.02.2012		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
				NL 20.07.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 057 661	(51) H01J 37/32	(11) 2 058 138	(51) B41M 5/385	PT 21.11.2011	SI 20.07.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011		
LT 26.10.2011		CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	(11) 2 058 433	(51) D21G 9/00
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 31.08.2011
(11) 2 057 720	(51) H01S 1/02	HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	SI 14.09.2011		LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011			NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011			SI 31.08.2011	
		(11) 2 058 225	(51) B63H 9/10		
(11) 2 057 805	(51) H04W 72/04	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(11) 2 058 460	(51) E05B 65/10
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	LT 19.10.2011		(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011			(11) 2 058 513	(51) F03D 7/02
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 2 058 243	(51) B65D 81/00	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	IS 30.03.2012	
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	CZ 14.09.2011	FI 14.09.2011		
SI 21.09.2011		GR 15.12.2011		(11) 2 058 560	(51) F16H 55/49
				(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
(11) 2 057 819	(51) H04L 29/06	(11) 2 058 245	(51) B65D 90/52	LT 26.10.2011	
(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011		
LI 31.08.2011	AT 31.08.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(11) 2 058 569	(51) F16K 31/56
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	LT 19.10.2011	
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011		
LV 31.08.2011	MT 31.08.2011			(11) 2 058 689	(51) G02B 27/01
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(11) 2 058 252	(51) B65H 9/10	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
		(84) CZ 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	LT 12.02.2011	
(11) 2 057 880	(51) A01D 41/127	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011		
(84) AT 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(11) 2 058 769	(51) G07B 17/00
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	SI 27.07.2011		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			LV 20.07.2011	NO 20.10.2011
		(11) 2 058 253	(51) B65H 19/12	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(11) 2 057 882	(51) A01D 41/127	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	SI 20.07.2011	
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	IS 30.03.2012			
IS 23.03.2012				(11) 2 058 846	(51) H01L 21/322
		(11) 2 058 264	(51) B66B 29/06	(84) IE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011
(11) 2 057 910	(51) A42B 3/22	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	IS 02.03.2012		GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011			LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 058 319	(51) C07F 9/50	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	SI 31.08.2011	
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011		
SI 28.09.2011		GR 18.11.2011	NL 17.08.2011	(11) 2 058 938	(51) H02P 6/12
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
		SI 17.08.2011		BE 31.08.2011	CY 31.08.2011
(11) 2 057 943	(51) A61B 5/0408	(11) 2 058 347	(51) C08G 18/34	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011		
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011		

- HR 31.08.2011 IS 31.12.2011 (11) **2 059 550** (51) *C08G 63/00* GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011 (11) **2 059 556** (51) *C08J 9/00* NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
(11) **2 059 001** (51) *H04L 29/06* (11) **2 059 639** (51) *E02F 9/02* (11) **2 059 999** (51) *H02M 7/48*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
(11) **2 059 147** (51) *A47B 88/00* (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
(11) **2 059 151** (51) *A47G 9/02* (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
(11) **2 059 234** (51) *A61K 31/00* (84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
(11) **2 059 266** (51) *A61L 12/12* (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
(84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011
(84) FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
(84) IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
(84) LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(84) SI 28.09.2011
- (11) **2 059 275** (51) *A61M 1/00* (11) **2 059 692** (51) *F16F 13/10*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
(84) CZ 20.07.2011 BE 31.07.2011 BG 23.06.2011 BE 31.07.2011
(84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 CY 23.03.2011 CZ 23.03.2011
(84) GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 DK 23.03.2011 EE 23.03.2011 EE 23.03.2011
(84) LT 20.07.2011 LV 20.07.2011 ES 04.07.2011 FI 23.03.2011 FI 23.03.2011
(84) PL 20.07.2011 PT 21.11.2011 GR 24.06.2011 IE 23.03.2011 IE 23.03.2011
(84) SE 20.07.2011 SI 20.07.2011 IS 23.07.2011 LT 23.03.2011 LT 23.03.2011
(84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 LV 23.03.2011 MC 31.07.2011 NL 23.03.2011
(84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 MT 23.03.2011 NL 23.03.2011 NL 23.03.2011
(84) GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 PL 23.03.2011 PT 25.07.2011 PT 25.07.2011
(84) LT 20.07.2011 LV 20.07.2011 RO 23.03.2011 SE 23.03.2011 SE 23.03.2011
(84) PL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 23.03.2011 SK 23.03.2011 SK 23.03.2011
(84) SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 059 341** (51) *B01L 3/00* (11) **2 059 765** (51) *G01B 11/16*
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
(11) **2 059 407** (51) *B60K 35/00* (11) **2 059 767** (51) *G01C 21/36*
(84) CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
(84) FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
(84) IS 28.01.2012 LT 28.09.2011 FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
(84) LV 28.09.2011 SE 28.09.2011 IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
(84) SI 28.09.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
(84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011
(84) CY 27.07.2011 GR 28.10.2011
(84) IS 27.11.2011
(84) LV 27.07.2011
(84) NL 27.07.2011
(84) NO 27.10.2011
(84) PT 28.11.2011
(84) SI 27.07.2011
- (11) **2 059 408** (51) *B60K 35/00* (11) **2 060 188** (51) *A23G 9/32*
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
(84) CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
(84) GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
(84) LT 14.09.2011 LV 14.09.2011 HR 27.07.2011 IS 27.11.2011
(84) SE 14.09.2011 SI 14.09.2011 LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
(84) NL 27.07.2011 NO 27.10.2011
(84) PT 28.11.2011
(84) SI 27.07.2011
- (11) **2 059 427** (51) *B60T 15/02* (11) **2 060 237** (51) *A61B 17/68*
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
(84) BE 31.07.2011 CY 13.04.2011 LT 19.10.2011
(84) CZ 13.04.2011 DK 13.04.2011 MC 31.07.2011 MT 09.02.2011
(84) EE 13.04.2011 ES 24.07.2011 NL 09.02.2011 PL 09.02.2011
(84) FI 13.04.2011 GR 14.07.2011 RO 09.02.2011 RO 09.02.2011
(84) IE 13.04.2011 IS 13.08.2011 SE 09.02.2011 SK 09.02.2011
(84) LT 13.04.2011 LV 13.04.2011 SI 09.02.2011
- (11) **2 059 448** (51) *B65D 21/08* (11) **2 059 862** (51) *G05G 9/047*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
(84) BE 31.07.2011 BE 31.07.2011
(84) CZ 10.08.2011
(84) GR 11.11.2011
(84) IS 10.12.2011
(84) LT 10.08.2011
(84) PT 12.12.2011
(84) SE 10.08.2011
- (11) **2 059 456** (51) *B65D 75/58* (11) **2 059 881** (51) *G06F 17/30*
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 10.08.2011
(84) GR 11.11.2011 CY 10.08.2011 BE 10.08.2011
(84) LT 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
(84) NL 10.08.2011 LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
(84) PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
- (11) **2 059 468** (51) *B65H 9/10* (11) **2 059 971** (51) *H01Q 1/24*
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 10.08.2011
(84) CZ 10.08.2011 BE 10.08.2011
(84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011
- (11) **2 059 538** (51) *C08F 110/14* (11) **2 060 266** (51) *A61K 38/17*
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
(84) CZ 10.08.2011
(84) GR 11.11.2011
(84) LT 10.08.2011
(84) PT 12.12.2011
(84) SE 10.08.2011
- (11) **2 059 539** (51) *C08F 8/28* (11) **2 060 330** (51) *B07B 13/00*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) NO 19.01.2012 (84) IS 19.02.2012
(84) BE 19.10.2011 LT 19.10.2011
- (11) **2 060 016** (51) *H04B 7/005*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
(84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
(84) GR 22.12.2011 IS 21.01.2012
(84) LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
(84) SI 21.09.2011
- (11) **2 060 165** (51) *A01D 41/127*
(84) MC 31.08.2011 (84) IE 24.08.2011
(84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011
(84) FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
(84) HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
(84) LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
(84) MT 24.08.2011 NL 24.08.2011
(84) NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
(84) PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
(84) SI 24.08.2011
- (11) **2 060 243** (51) *A61F 2/16*
(84) BE 05.10.2011 (84) IS 05.02.2012
(84) LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 060 506** (51) *B65D 81/34*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
(84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
(84) GR 21.10.2011 HR 20.07.2011
(84) IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
(84) LV 20.07.2011 NO 20.10.2011
(84) PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
(84) SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 060 511** (51) *B65G 1/10*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **2 060 568** (51) *C07D 333/36*
(84) IS 05.02.2012

(11) 2 060 696	(51) E04D 1/26	(11) 2 061 196	(51) H04L 12/66	(11) 2 061 762	(51) C07D 213/74
(84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011	(84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) MC 31.08.2011 LI 31.08.2011 CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 MT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(84) CH 31.08.2011 AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 2 060 776	(51) F02M 55/02	(11) 2 061 250	(51) H04N 7/26	(11) 2 061 841	(51) C08L 83/08
(84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) MC 31.08.2011 LI 31.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011	(84) CH 31.08.2011 IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 MT 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 2 060 818	(51) F16D 28/00	(11) 2 061 266	(51) H04W 4/06	(11) 2 061 857	(51) C09K 8/467
(84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 060 819	(51) F16D 28/00	(11) 2 061 300	(51) A01B 21/08	(11) 2 061 873	(51) C12N 5/00
(84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
(11) 2 060 860	(51) F24J 3/08	(11) 2 061 350	(51) A23L 2/04	(11) 2 061 906	(51) C12Q 1/68
(84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(84) NO 23.02.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) MC 30.09.2011 CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011 BE 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 060 909	(51) H05G 1/02	(11) 2 061 366	(51) A47L 9/16	(11) 2 061 907	(51) C12Q 1/68
(84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
(11) 2 060 915	(51) G01N 33/53	(11) 2 061 373	(51) A61B 5/0215	(11) 2 061 910	(51) C12Q 1/68
(84) MC 30.09.2011 CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) MC 30.09.2011 CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
(11) 2 060 973	(51) G06F 3/06	(11) 2 061 427	(51) A61K 9/00	(11) 2 062 057	(51) G01P 3/36
(84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011	(84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 SI 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 PT 21.11.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
(11) 2 061 159	(51) H04B 7/02	(11) 2 061 452	(51) A61K 31/165	(11) 2 062 069	(51) G01S 17/08
(84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 061 184	(51) H04L 12/18	(11) 2 061 535	(51) A61M 5/142	(11) 2 062 199	(51) G06K 17/00
(84) AT 31.08.2011 BE 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
		(11) 2 061 536	(51) A61M 5/178	(11) 2 062 203	(51) G06K 19/077
		(84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
		(11) 2 061 612	(51) B22D 37/00	(11) 2 062 220	(51) B60W 10/06
		(84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(84) LT 05.10.2011	(84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011
		(11) 2 061 621	(51) B23K 9/095	(11) 2 062 289	(51) H01L 21/04
		(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011
		(11) 2 061 631	(51) B25C 1/08	(11) 2 062 291	(51) H01L 21/331
		(84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
		(11) 2 061 644	(51) B29C 70/62	(11) 2 062 509	(51) A47F 3/04
		(84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011

FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 062 980	(51) C12Q 1/68	LV 31.08.2011	NO 30.11.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	SI 31.08.2011	
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011		
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 063 733	(51) A44B 19/26
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LV 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(11) 2 062 552	(51) A61F 2/16	(11) 2 063 024	(51) D21H 13/50	(11) 2 063 751	(51) A47L 9/02
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011		
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 2 063 772	(51) A61B 5/1455
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011
NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	SI 21.09.2011		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011			IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011			LV 31.08.2011	NO 30.11.2011
				SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 2 062 617	(51) A62C 2/06	(11) 2 063 056	(51) E05D 15/06	(11) 2 063 797	(51) A61B 17/82
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011		
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011		
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(11) 2 063 805	(51) A61C 13/265
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
		SI 03.08.2011		LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
(11) 2 062 690	(51) B25B 13/06	(11) 2 063 179	(51) F24C 7/08	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	SI 27.07.2011	
		LT 12.10.2011			
(11) 2 062 728	(51) B41C 1/10	(11) 2 063 240	(51) G01J 5/02	(11) 2 063 809	(51) A61F 2/06
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
LV 31.08.2011	SE 31.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
SI 31.08.2011		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	SI 07.09.2011	
		SI 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(11) 2 062 797	(51) B60W 30/18	(11) 2 063 452	(51) H01J 49/42	(11) 2 063 814	(51) A61F 2/16
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011
IS 09.03.2012		BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 20.07.2011	BE 20.07.2011
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011
(11) 2 062 824	(51) B65D 5/02	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(11) 2 062 826	(51) B65D 6/18	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SI 20.07.2011	
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011				
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011			(11) 2 063 975	(51) B01D 45/14
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011			(84) MC 30.09.2011	(84) AT 06.07.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(11) 2 063 580	(51) H04L 12/56	CZ 06.07.2011	BE 06.07.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
(11) 2 062 834	(51) B65D 90/52	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	NL 06.07.2011	PL 06.07.2011
(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
CY 27.07.2011	IS 27.11.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 06.07.2011	
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
SI 27.07.2011					
(11) 2 062 876	(51) C07C 263/10	(11) 2 063 605	(51) H04L 29/06	(11) 2 064 011	(51) B21F 45/24
(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	AT 06.07.2011	CZ 06.07.2011
GR 28.10.2011	HR 27.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	IS 06.11.2011	NL 06.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LV 27.07.2011	NO 27.10.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
PL 27.07.2011	SE 27.07.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	LV 06.07.2011	MC 31.07.2011
SI 27.07.2011				MT 06.07.2011	NL 06.07.2011
				PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
(11) 2 062 886	(51) C07D 401/12	(11) 2 063 674	(51) H04W 4/24	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012		
(11) 2 062 913	(51) C07K 14/45	(11) 2 063 675	(51) H04W 8/22	(11) 2 064 037	(51) B28B 5/02
(84) BE 26.10.2011		(84) CY 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011
		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	LT 12.10.2011	
		SI 24.08.2011			
(11) 2 062 976	(51) C12N 15/67	(11) 2 063 680	(51) H04W 76/02	(11) 2 064 073	(51) B60B 33/00
(84) AT 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011
CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	AT 07.09.2011	CY 07.09.2011
GR 29.12.2011	SE 28.09.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
SI 28.09.2011		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
				LV 07.09.2011	SI 07.09.2011

- (11) **2 064 079** (51) **B60J 5/04**
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 064 097** (51) **B60S 5/04**
(84) MC 30.09.2011 (84) CZ 12.09.2011
CY 18.05.2011 DK 18.05.2011
EE 18.05.2011 ES 29.08.2011
FI 18.05.2011 GR 19.08.2011
IE 18.05.2011 IS 18.09.2011
LT 18.05.2011 LV 18.05.2011
NL 18.05.2011 PL 18.05.2011
PT 19.09.2011 RO 18.05.2011
SE 18.05.2011 SI 18.05.2011
SK 18.05.2011
- (11) **2 064 123** (51) **B65D 5/468**
(84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011
LI 31.08.2011 AT 24.08.2011
CZ 24.08.2011 BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
MT 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 064 130** (51) **B65D 81/32**
(84) MC 31.08.2011 (84) AT 27.07.2011
CZ 27.07.2011 BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
MT 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 064 151** (51) **C01C 3/02**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **2 064 234** (51) **C07K 14/43**
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 064 279** (51) **C08K 5/14**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 064 405** (51) **E05C 19/02**
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
- (11) **2 064 418** (51) **F01N 1/00**
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 064 437** (51) **F02M 47/02**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BG 26.04.2011 BE 31.07.2011
CY 26.01.2011 CZ 26.01.2011
DK 26.01.2011 EE 26.01.2011
ES 07.05.2011 FI 26.01.2011
GR 27.04.2011 IE 26.01.2011
IS 26.05.2011 LT 26.01.2011
LV 26.01.2011 MC 31.07.2011
MT 26.01.2011 NL 26.01.2011
PL 26.01.2011 PT 26.05.2011
RO 26.01.2011 SE 26.01.2011
SI 26.01.2011 SK 26.01.2011
- (11) **2 064 468** (51) **F16K 1/44**
(84) MC 31.08.2011 (84) IE 06.07.2011
CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
LT 06.07.2011 IS 06.11.2011
LV 06.07.2011 MT 06.07.2011
NL 06.07.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 064 470** (51) **F16K 15/18**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011 BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 064 507** (51) **F28D 9/00**
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 064 523** (51) **G01D 5/14**
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 064 548** (51) **G01N 33/542**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **2 064 552** (51) **G01N 33/68**
(84) MC 30.09.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 064 591** (51) **G03B 15/02**
(84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **2 064 609** (51) **G05F 1/573**
(84) BE 07.09.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 064 711** (51) **H01B 7/285**
(84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
BG 10.02.2011 BE 31.07.2011
CY 10.11.2010 CZ 10.11.2010
DK 10.11.2010 EE 10.11.2010
ES 21.02.2011 FI 10.11.2010
GR 11.02.2011 IE 10.11.2010
IS 10.03.2011 IT 10.11.2010
LT 10.11.2010 LV 10.11.2010
MC 31.07.2011 MT 10.11.2010
NL 10.11.2010 PL 10.11.2010
PT 10.03.2011 RO 10.11.2010
SE 10.11.2010 SI 10.11.2010
SK 10.11.2010
- (11) **2 064 806** (51) **H02M 3/158**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **2 064 833** (51) **H04L 12/24**
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 064 889** (51) **G08G 1/017**
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 064 947** (51) **A01M 1/18**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 064 969** (51) **A45D 40/26**
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 065 018** (51) **A61F 2/66**
(84) CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 065 020** (51) **A61F 9/007**
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
BE 26.10.2011
- (11) **2 065 107** (51) **B22F 3/10**
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 065 134** (51) **B25B 5/00**
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 065 136** (51) **B25B 13/50**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 065 155** (51) **B29C 44/34**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 065 161** (51) **G06F 17/50**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 065 187** (51) **B41F 11/02**
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 065 196** (51) **B41J 2/045**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 27.07.2011
CZ 27.07.2011 BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 FI 27.07.2011

GR 28.10.2011	HR 27.07.2011	(11) 2 066 203	(51) A47J 43/046	(11) 2 066 636	(51) C07D 213/82
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	LI 31.08.2011	IE 03.08.2011	(11) 2 066 640	(51) C07D 217/24
NO 27.10.2011	PL 27.07.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	AT 07.09.2011	CZ 07.09.2011
SI 27.07.2011		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
(11) 2 065 377	(51) C07D 401/04	LV 03.08.2011	MT 03.08.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
(11) 2 065 404	(51) C08F 10/06	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(11) 2 066 270	(51) A61F 2/84	(11) 2 066 647	(51) C07D 263/58
(11) 2 065 405	(51) C08F 4/02	(84) BE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	AT 07.09.2011	CZ 07.09.2011	(11) 2 066 663	(51) C07D 413/12
(11) 2 065 432	(51) H01M 2/16	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	LI 31.08.2011	AT 06.07.2011
(11) 2 065 584	(51) F01P 11/18	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	CZ 06.07.2011	BE 06.07.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	(11) 2 066 416	(51) B01D 9/00	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 31.08.2011	LT 07.10.2011	LV 06.07.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	MT 06.07.2011	NL 06.07.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 2 065 635	(51) F21S 8/10	LV 31.08.2011	SE 31.08.2011	(11) 2 066 667	(51) C07D 471/04
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 31.08.2011
LT 12.10.2011		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	BE 31.08.2011
(11) 2 065 705	(51) G01N 33/532	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
(84) CZ 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	NL 27.07.2011	NL 31.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
GR 28.10.2011	HR 27.07.2011	PL 27.07.2011	SI 31.08.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	SE 27.07.2011		SI 31.08.2011	
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	(11) 2 066 429	(51) B01F 3/08	(11) 2 066 759	(51) C09K 8/03
NO 27.10.2011	PL 27.07.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) MC 30.09.2011	(84) CZ 03.08.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	(11) 2 066 488	(51) B29C 59/04	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
SI 27.07.2011		(84) BE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
(11) 2 065 724	(51) G01S 7/481	AT 07.09.2011	CZ 07.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 27.07.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
CY 31.08.2011	FI 27.07.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
HR 31.08.2011	GR 01.12.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 066 775	(51) C12G 3/06
IS 27.11.2011	IS 31.12.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011
LV 27.07.2011	LT 27.07.2011	(11) 2 066 509	(51) B60H 3/00	GR 28.10.2011	LT 27.07.2011
NO 27.10.2011	NL 27.07.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	LV 27.07.2011	PT 28.11.2011
PT 28.11.2011	PL 27.07.2011	BG 15.03.2011	BE 31.07.2011	SI 27.07.2011	
SI 27.07.2011	SE 27.07.2011	CY 15.12.2010	CZ 15.12.2010	(11) 2 066 832	(51) D01G 1/04
(11) 2 065 861	(51) G08B 1/00	DK 15.12.2010	EE 15.12.2010	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011
(84) BE 26.10.2011	(84) CZ 31.08.2011	ES 26.03.2011	FI 15.12.2010	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
(11) 2 065 865	(51) G08G 1/01	GR 16.03.2011	IE 15.12.2010	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	IS 15.04.2011	LT 15.12.2010	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	LV 15.12.2010	MC 31.07.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	MT 15.12.2010	NL 15.12.2010	(11) 2 066 871	(51) F01D 5/32
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	PL 15.12.2010	PT 15.04.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	RO 15.12.2010	SE 15.12.2010	(11) 2 066 884	(51) F01P 7/16
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SI 15.12.2010	SK 15.12.2010	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 24.08.2011
SI 27.07.2011		(11) 2 066 519	(51) B60K 17/28	IE 24.08.2011	CZ 24.08.2011
(11) 2 065 997	(51) H02J 7/00	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 27.07.2011	GR 25.11.2011	FI 24.08.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	CZ 27.07.2011	BE 27.07.2011	LT 24.08.2011	IS 24.12.2011
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	NL 24.08.2011	LV 24.08.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	PT 26.12.2011	PL 24.08.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(11) 2 066 898	(51) F02M 59/10
LV 13.07.2011	PL 13.07.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	SI 27.07.2011		BG 02.05.2011	BE 31.07.2011
SI 13.07.2011		(11) 2 066 536	(51) B60R 25/08	CY 02.02.2011	DK 02.02.2011
(11) 2 066 043	(51) H04B 7/26	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	GR 25.11.2011	ES 13.05.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(11) 2 066 538	(51) B60S 3/00	LT 24.08.2011	GR 03.05.2011
BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	NL 24.08.2011	IS 02.06.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(11) 2 066 562	(51) B64C 1/00	PT 26.12.2011	LV 24.08.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(11) 2 066 898	(51) F02M 59/10
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	IE 03.08.2011	CZ 03.08.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
SI 10.08.2011	SI 10.08.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	BG 02.05.2011	BE 31.07.2011
		GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	CY 02.02.2011	DK 02.02.2011
		LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	EE 02.02.2011	ES 13.05.2011
		NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	FI 02.02.2011	GR 03.05.2011
		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	IE 02.02.2011	IS 02.06.2011
		SI 03.08.2011		LT 02.02.2011	LV 02.02.2011
				MC 31.07.2011	MT 02.02.2011
				NL 02.02.2011	PL 02.02.2011

PT 02.06.2011	RO 02.02.2011	(11) 2 067 707	(51) B65D 5/02	(11) 2 067 948	(51) F01N 3/08
SE 02.02.2011	SI 02.02.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
SK 02.02.2011		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(11) 2 066 912	(51) F16D 65/12	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 068 006	(51) F15B 13/08
(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
LT 26.10.2011		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
(11) 2 066 929	(51) F16H 61/662	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(11) 2 067 711	(51) B65D 33/28	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
AT 07.09.2011	CZ 07.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	NO 30.11.2011	SI 31.08.2011
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 068 009	(51) F16B 13/06
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IS 26.02.2012
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 26.10.2011	
(11) 2 066 937	(51) F16K 15/14	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	(11) 2 068 035	(51) F16G 11/02
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
(11) 2 066 939	(51) F16K 27/00	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	NO 26.01.2012	
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(11) 2 067 837	(51) C09K 11/06	(11) 2 068 116	(51) G01C 15/00
(11) 2 066 974	(51) F24C 7/02	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(11) 2 067 876	(51) C23C 16/30	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(11) 2 068 205	(51) G03G 15/09
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	HR 21.09.2011	IS 21.01.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
SI 14.09.2011		LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	HR 21.09.2011	IS 21.01.2012
(11) 2 067 031	(51) G01N 33/00	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 27.07.2011	SI 21.09.2011		NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
CZ 27.07.2011	CY 27.07.2011	(11) 2 067 889	(51) D04H 13/00	SI 21.09.2011	
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(11) 2 068 216	(51) G05B 19/416
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
(11) 2 067 158	(51) H01H 59/00	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	LV 14.09.2011	SI 14.09.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	SI 14.09.2011		(11) 2 068 472	(51) H04L 5/00
LT 19.10.2011		(11) 2 067 916	(51) E05B 9/08	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012
(11) 2 067 187	(51) H01L 41/09	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(11) 2 068 501	(51) H04W 4/06
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
(11) 2 067 238	(51) H02K 1/24	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 07.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
IE 07.09.2011	CZ 07.09.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	SI 03.08.2011		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 067 930	(51) F01D 11/00	(11) 2 068 533	(51) H04L 29/12
(11) 2 067 270	(51) H04B 3/54	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011
(11) 2 067 401	(51) A01H 4/00	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LT 12.10.2011		LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LV 31.08.2011	SE 31.08.2011
(11) 2 067 553	(51) B23B 45/00	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	(11) 2 068 537	(51) H04M 1/02
(84) NO 26.01.2012	(84) IS 26.02.2012	PT 14.11.2011	SI 13.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
BE 26.10.2011	LT 26.10.2011	(11) 2 067 933	(51) F01D 25/12	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
(11) 2 067 554	(51) B23B 45/00	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
(84) NO 26.01.2012	(84) IS 26.02.2012	(11) 2 067 943	(51) F01L 1/18	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
BE 26.10.2011	LT 26.10.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
(11) 2 067 591	(51) B29B 9/06	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
NO 19.01.2012		HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(11) 2 068 729	(51) A61B 17/22
(11) 2 067 702	(51) B65C 9/18	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011
IS 23.03.2012		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
		(11) 2 067 945	(51) F01L 1/344	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
		(84) CZ 27.07.2011		SI 14.09.2011	

(11) 2 068 731 (84) LT 16.11.2011	(51) A61B 17/32 (84) IS 16.03.2012	LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 069 719 (84) MC 31.08.2011 LI 31.08.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) G01C 21/36 (84) CH 31.08.2011 IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 MT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 2 068 766 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) A61F 2/12 (84) BE 19.10.2011	(11) 2 069 334 (84) LT 16.11.2011	(51) C07D 407/10 (84) IS 16.03.2012		
(11) 2 068 782 (84) MC 30.09.2011 CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) A61F 2/90 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 2 069 353 (84) LT 09.11.2011	(51) C07D 487/14 (84) IS 09.03.2012		
(11) 2 068 873 (84) LT 09.11.2011	(51) A61K 31/44 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 069 354 (84) LT 02.11.2011	(51) C07D 491/048 (84) IS 02.03.2012		
(11) 2 068 953 (84) LT 30.11.2011	(51) A61L 27/14 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 069 372 (84) MC 30.09.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) C07F 17/00 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011	(11) 2 069 736 (84) IS 26.02.2012	(51) G01K 1/02 (84) LT 26.10.2011
(11) 2 068 963 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) A61L 31/02 (84) BE 26.10.2011	(11) 2 069 413 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C08F 290/06 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 069 756 (84) MC 30.09.2011 CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) G01N 15/08 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 2 069 095 (84) LT 09.11.2011	(51) B23H 3/02 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 069 440 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C09D 5/24 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 069 771 (84) LT 02.11.2011	(51) G01N 27/327 (84) IS 02.03.2012
(11) 2 069 097 (84) LT 09.11.2011	(51) B23K 20/12 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 069 449 (84) LT 09.11.2011	(51) C09J 167/00 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 069 820 (84) LT 02.11.2011	(51) G01S 13/76 (84) IS 02.03.2012
(11) 2 069 099 (84) MC 30.09.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B23K 26/04 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 069 537 (84) MC 31.08.2011 LI 31.08.2011 CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 MT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CH 31.08.2011 AT 31.08.2011 BE 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 069 895 (84) LT 30.11.2011	(51) G06F 3/048 (84) IS 30.03.2012
(11) 2 069 121 (84) MC 30.09.2011 CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B29B 13/08 (84) IE 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 2 069 550 (84) IS 26.02.2012	(51) C23C 14/20 (84) LT 26.10.2011	(11) 2 070 047 (84) LT 02.11.2011	(51) G06T 7/00 (84) IS 02.03.2012
(11) 2 069 184 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(51) B61L 5/02 (84) CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 069 581 (84) LT 09.11.2011	(51) E04B 1/00 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 070 083 (84) LT 23.11.2011	(51) G10L 19/14 (84) IS 23.03.2012
(11) 2 069 204 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) B65B 7/28 (84) BE 12.10.2011	(11) 2 069 615 (84) CH 31.07.2011 BG 29.03.2011 CY 29.12.2010 DK 29.12.2010 ES 09.04.2011 GR 30.03.2011 IS 29.04.2011 LV 29.12.2010 MT 29.12.2010 PL 29.12.2010 RO 29.12.2010 SI 29.12.2010	(51) F01N 3/022 (84) LI 31.07.2011 BE 31.07.2011 CZ 29.12.2010 EE 29.12.2010 FI 29.12.2010 IE 29.12.2010 LT 29.12.2010 MC 31.07.2011 NL 29.12.2010 PT 29.04.2011 SE 29.12.2010 SK 29.12.2010	(11) 2 070 095 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H01C 7/10 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 2 069 215 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) B65D 75/32 (84) BE 19.10.2011	(11) 2 069 616 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) F01N 3/022 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 070 125 (84) AT 10.08.2011 BE 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H01L 29/861 (84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 069 301 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) C07D 211/54 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011			(11) 2 070 164 (84) LT 09.11.2011	(51) H01R 13/627 (84) IS 09.03.2012
(11) 2 069 315 (84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011	(51) C07D 239/70 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012			(11) 2 070 180 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H02J 13/00 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
				(11) 2 070 190 (84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) H03F 3/217 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011

- (11) **2 070 198** (51) **H04B 1/52** HR 24.08.2011 IS 24.12.2011 (11) **2 070 997** (51) **C09D 5/18**
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 LT 24.08.2011 LV 24.08.2011 (84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 NO 24.11.2011 PL 24.08.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 26.12.2011 SE 24.08.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) HR 20.07.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011 SI 24.08.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 (84) NO 20.10.2011 (84) PL 20.07.2011
SI 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **2 070 280** (51) **H04L 25/03** (11) **2 071 027** (51) **C12N 15/09**
(84) MC 31.08.2011 (84) CH 31.08.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 26.10.2011
LI 31.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) LT 26.10.2011
CZ 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) LT 26.10.2011
CY 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) LT 26.10.2011
GR 25.11.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) LT 26.10.2011
LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) LT 26.10.2011
MT 24.08.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) LT 26.10.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) LT 26.10.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) LT 26.10.2011
- (11) **2 070 405** (51) **A01G 1/06** (11) **2 071 029** (51) **C12Q 1/68**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
- (11) **2 070 424** (51) **A23G 9/34** (11) **2 071 058** (51) **C30B 13/00**
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) IE 13.07.2011
BE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
HR 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) HR 13.07.2011
LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) HR 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011
NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) HR 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) NO 13.10.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
SI 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **2 070 443** (51) **A47C 1/03** (11) **2 071 104** (51) **E05B 1/00**
(84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
CY 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
GR 28.10.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011
IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) HR 06.07.2011 (84) IS 06.11.2011
LV 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011
NO 27.10.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) NO 06.10.2011
PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011
SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
- (11) **2 070 447** (51) **A47C 20/04** (11) **2 071 120** (51) **E06C 5/40**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 26.02.2012 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 070 453** (51) **A47J 31/40** (11) **2 071 200** (51) **F16B 21/18**
(84) AT 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) IS 31.12.2011
HR 28.09.2011 (84) LT 28.09.2011 (84) LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011
LV 28.09.2011 (84) NO 28.12.2011 (84) LT 31.08.2011 (84) NL 31.08.2011
SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011
- (11) **2 070 458** (51) **A47J 31/54** (11) **2 071 215** (51) **F16J 9/08**
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
CY 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
GR 04.11.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011
LV 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011
NO 03.11.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **2 070 529** (51) **A61K 31/205** (11) **2 071 394** (51) **G02F 1/1368**
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
BE 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 26.10.2011
- (11) **2 070 553** (51) **A61L 2/20** (11) **2 071 495** (51) **G06K 19/07**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
NO 29.02.2012
- (11) **2 070 598** (51) **B05B 11/00** (11) **2 071 536** (51) **G08B 5/22**
(84) AT 24.08.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
CZ 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) HR 21.09.2011
GR 08.12.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) LT 21.09.2011
LT 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) NO 21.12.2011
SI 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **2 070 688** (51) **F16L 5/02**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 070 662** (51) **B25J 5/00**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) AT 13.07.2011
CZ 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 070 714** (51) **B41M 5/337**
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **2 070 750** (51) **B60J 5/06**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 070 758** (51) **B60K 37/00**
(84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011
CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011 (84) NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **2 070 807** (51) **B62D 25/08**
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
BE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **2 070 847** (51) **B65G 47/76**
(84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 070 849** (51) **B65G 61/00**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 070 868** (51) **B67D 1/14**
(84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) HR 27.07.2011
IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 (84) NO 27.10.2011 (84) NO 27.10.2011
PL 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 070 926** (51) **C07D 455/03**
(84) BE 07.09.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011

- (11) **2 071 732** (51) *H04B 1/38*
(84) LT 09.11.2011
IS 09.03.2012
- (11) **2 071 752** (51) *H04J 14/00*
(84) LT 16.11.2011
- (11) **2 071 773** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 20.07.2011
BE 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PL 20.07.2011
SE 20.07.2011
- (11) **2 071 810** (51) *H04L 29/12*
(84) LT 09.11.2011
- (11) **2 071 851** (51) *H04N 7/24*
(84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011
IS 28.01.2012
LV 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 071 884** (51) *H04W 12/02*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **2 071 946** (51) *A01K 89/01*
(84) NO 05.01.2012
BE 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 071 968** (51) *A42B 3/10*
(84) NO 19.01.2012
BE 19.10.2011
- (11) **2 072 161** (51) *B22D 37/00*
(84) IE 21.09.2011
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 072 339** (51) *B60R 13/00*
(84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 072 386** (51) *B62J 15/02*
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **2 072 401** (51) *B64G 1/10*
(84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 072 405** (51) *B65C 9/00*
(84) LT 09.11.2011
IS 09.03.2012
- (11) **2 072 430** (51) *B65G 47/90*
(84) IE 10.08.2011
CY 10.08.2011
GR 11.11.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 072 449** (51) *B66B 13/12*
(84) IS 26.02.2012
- (11) **2 072 467** (51) *C01G 13/00*
(84) LT 30.11.2011
IS 30.03.2012
- (11) **2 072 503** (51) *C07D 239/52*
(84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 072 515** (51) *C07D 455/02*
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
FI 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **2 072 563** (51) *C08J 9/00*
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
FI 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 072 571** (51) *C08K 5/42*
(84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **2 072 656** (51) *D06F 58/02*
(84) IE 13.07.2011
CY 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 072 671** (51) *D21F 3/02*
(84) CZ 17.08.2011
CY 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
PT 19.12.2011
- (11) **2 072 672** (51) *D21F 3/02*
(84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 072 695** (51) *E03D 1/012*
(84) IE 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (11) **2 072 799** (51) *F02M 55/00*
(84) AT 20.07.2011
BE 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
LT 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 072 801** (51) *F02M 55/00*
(84) LT 02.11.2011
IS 02.03.2012
- (11) **2 072 836** (51) *F16B 13/14*
(84) IE 31.08.2011
CY 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 072 837** (51) *F16B 13/14*
(84) NO 19.01.2012
LT 19.10.2011
- (11) **2 072 920** (51) *F24F 3/16*
(84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011
GR 21.10.2011
LT 20.07.2011
PL 20.07.2011
- (11) **2 072 989** (51) *G01M 3/28*
(84) IS 26.02.2012
- (11) **2 073 127** (51) *G06F 13/38*
(84) LT 16.11.2011
IS 16.03.2012
- (11) **2 073 191** (51) *G09G 5/00*
(84) AT 31.08.2011
BE 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **2 073 266** (51) *H01L 27/10*
(84) NO 12.01.2012
BE 12.10.2011
- (11) **2 073 299** (51) *H01M 8/24*
(84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **2 073 372** (51) *H02P 9/00*
(84) AT 03.08.2011
BE 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
SE 03.08.2011
- (11) **2 073 432** (51) *H04L 9/32*
(84) LT 16.11.2011
- (11) **2 073 478** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 16.11.2011
IS 16.03.2012
- (11) **2 073 496** (51) *H04L 29/06*
(84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 073 543** (51) *H04N 7/15*
(84) MC 30.09.2011
CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PT 07.11.2011
- (84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (84) IS 19.02.2012
- (84) BE 20.07.2011
FI 20.07.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (84) LT 26.10.2011
- (84) NO 16.02.2012
- (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
SI 31.08.2011
- (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (84) IE 31.08.2011
CY 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
SI 31.08.2011
- (84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (84) IS 16.03.2012
- (84) NO 16.02.2012
- (84) NO 26.01.2012
BE 26.10.2011
- (84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
PL 06.07.2011
SI 06.07.2011

(11) 2 073 567	(51) H04Q 11/04	(11) 2 073 906	(51) A63C 17/06	IE 09.02.2011	LT 09.02.2011
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	LV 09.02.2011	MC 31.07.2011
LT 19.10.2011				MT 09.02.2011	NL 09.02.2011
(11) 2 073 599	(51) H04W 88/06	(11) 2 073 958	(51) B25H 1/00	PL 09.02.2011	PT 09.06.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	RO 09.02.2011	SE 09.02.2011
(84) IS 16.03.2012		CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	SI 09.02.2011	SK 09.02.2011
		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011		
		IS 21.01.2012	LT 21.09.2011		
		LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	(11) 2 074 854	(51) H04W 4/00
		SI 21.09.2011		(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
(11) 2 073 619	(51) H05K 9/00	(11) 2 074 007	(51) B60W 30/14	(11) 2 074 894	(51) A42B 3/00
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CZ 27.07.2011	CY 27.07.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SI 14.09.2011	
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
SI 17.08.2011				(11) 2 074 915	(51) A47J 27/21
(11) 2 073 628	(51) A01K 1/12	(11) 2 074 027	(51) B64C 17/10	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
AT 21.09.2011	CZ 21.09.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	NO 24.11.2011	SE 24.08.2011
SI 21.09.2011		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 24.08.2011	
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 2 073 649	(51) A23L 1/308	(11) 2 074 079	(51) C07C 31/125	(11) 2 074 954	(51) A61B 17/12
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
		BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
(11) 2 073 668	(51) A47B 96/02	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		LV 10.08.2011	PL 10.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
(11) 2 073 683	(51) A47L 15/44	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	SI 10.08.2011		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	
(11) 2 073 684	(51) A47L 15/44	(11) 2 074 169	(51) C08K 9/02	(11) 2 075 074	(51) B05B 15/04
(84) MC 31.08.2011	(84) CH 31.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
LI 31.08.2011	IE 10.08.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011		
CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 2 075 151	(51) B60K 28/06
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
LV 10.08.2011	MT 10.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
NL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011			LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
				NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
(11) 2 073 706	(51) A61B 5/00	(11) 2 074 239	(51) C23C 16/40	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
LT 19.10.2011					
(11) 2 073 782	(51) A61K 6/083	(11) 2 074 560	(51) G06K 19/077	(11) 2 075 176	(51) B62H 1/04
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
CZ 20.07.2011	BE 20.07.2011	NO 05.01.2012	SI 05.10.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011				
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(11) 2 074 586	(51) G06T 5/00	(11) 2 075 212	(51) B66C 23/62
IS 10.12.2011	LV 20.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
LT 20.07.2011	PL 20.07.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011
NL 20.07.2011	SE 20.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
PT 21.11.2011		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
SI 20.07.2011		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
		SI 07.09.2011		NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
				PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
(11) 2 073 816	(51) A61K 31/69	(11) 2 074 670	(51) H01L 51/00	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(84) CZ 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012		
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 2 075 296	(51) C09J 5/00
LV 14.09.2011	SI 14.09.2011			(84) IE 14.09.2011	(84) IS 14.01.2012
				CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011
(11) 2 073 863	(51) A61M 1/36	(11) 2 074 694	(51) H03F 3/217	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
		NO 02.02.2012		SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(11) 2 073 868	(51) A61M 5/145	(11) 2 074 705	(51) H04B 3/32	(11) 2 075 321	(51) C11B 9/02
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
		AT 09.02.2011	BG 09.05.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
		BE 31.07.2011	CY 09.02.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
		CZ 09.02.2011	DK 09.02.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
		EE 09.02.2011	ES 20.05.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
		FI 09.02.2011	GR 10.05.2011		

NO 03.11.2011	PT 05.12.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
(11) 2 075 381	(51) E03D 1/012	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	(11) 2 076 090	(51) H04W 84/02	(11) 2 076 449	(51) B65D 43/02
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) MC 31.08.2011	(84) CZ 13.07.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(11) 2 076 158	(51) A47J 31/057	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
LV 13.07.2011	NO 13.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	MT 13.07.2011	PL 13.07.2011
(11) 2 075 413	(51) F01D 9/04	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	PT 14.11.2011	SI 13.07.2011
(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(11) 2 076 456	(51) B65G 5/00
(11) 2 075 454	(51) F02M 55/00	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 13.07.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	(11) 2 076 271	(51) A61K 31/702	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	CY 14.09.2011	GR 15.12.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
SI 21.09.2011		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 2 075 483	(51) F16D 65/20	(11) 2 076 294	(51) A61L 27/48	(11) 2 076 529	(51) C07K 14/36
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
SI 14.09.2011		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SI 21.09.2011	
(11) 2 075 496	(51) F16L 15/06	(11) 2 076 300	(51) A61M 5/24	(11) 2 076 531	(51) C07K 14/435
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 2 076 328	(51) B01F 3/12	(11) 2 076 553	(51) C08F 8/22
(11) 2 075 509	(51) F24C 15/04	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
(11) 2 075 525	(51) F42B 1/028	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	SI 31.08.2011	
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(11) 2 076 559	(51) C08J 3/11
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	SI 17.08.2011		(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 076 354	(51) B23K 26/38	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
SI 07.09.2011		(11) 2 076 357	(51) B23Q 17/24	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(11) 2 075 829	(51) H01L 21/68	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 31.08.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
(84) BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	SI 07.09.2011	
LT 12.10.2011		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 076 566	(51) C08L 27/12
(11) 2 075 938	(51) H04L 5/00	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011
AT 07.09.2011	CZ 07.09.2011	SI 31.08.2011		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	(11) 2 076 375	(51) B29C 53/66	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 2 076 699	(51) F16K 11/07
(11) 2 075 943	(51) H04L 1/00	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
IS 16.03.2012		PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(11) 2 076 704	(51) F16L 33/01
(11) 2 075 978	(51) H04L 12/56	SI 06.07.2011		(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(11) 2 076 398	(51) B41M 5/50	(11) 2 076 732	(51) F42B 3/192
BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 2 076 423	(51) B62D 33/06	LT 26.10.2011	
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(11) 2 076 760	(51) G01N 23/04
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 076 819	(51) G03G 9/087
SI 17.08.2011		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
(11) 2 076 067	(51) H04W 4/00	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(11) 2 076 433	(51) B64C 13/50	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 2 076 089	(51) H04W 76/04	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SI 07.09.2011	

- (11) **2 076 895** (51) *G08G 1/123* (11) **2 077 375** (51) *E21B 33/043* (11) **2 077 926** (51) *B23P 6/00*
(84) IS 26.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) CY 28.09.2011 (84) AT 08.12.2010 (84) BG 08.03.2011
(84) CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 08.12.2010
(84) FI 14.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) LT 28.09.2011 (84) CZ 08.12.2010 (84) DK 08.12.2010
(84) IS 14.01.2012 (84) LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) EE 08.12.2010 (84) FI 08.12.2010
(84) LV 14.09.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) GR 09.03.2011 (84) IE 08.12.2010 (84) IS 08.04.2011 (84) LT 08.12.2010
(11) **2 077 020** (51) *H04L 29/06* (84) AT 20.07.2011 (51) *G05D 16/20* (84) LV 08.12.2010 (84) MC 31.07.2011
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) IE 20.07.2011 (84) MT 08.12.2010 (84) NL 08.12.2010
(11) **2 077 048** (51) *H04W 36/30* (84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) PL 08.12.2010 (84) PT 08.04.2011
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) GR 21.10.2011 (84) RO 08.12.2010 (84) SE 08.12.2010
(11) **2 077 088** (51) *A47J 45/06* (84) AT 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) SI 08.12.2010 (84) SK 08.12.2010
(84) AT 24.08.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
(84) CZ 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) CY 20.07.2011
(84) HR 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
(84) LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LT 20.07.2011
(84) SI 24.08.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011
(11) **2 077 096** (51) *A61B 19/08* (84) AT 06.07.2011 (51) *G06F 9/50* (84) BE 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
(84) LT 12.10.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) GR 07.10.2011
(11) **2 077 125** (51) *A61L 27/44* (84) AT 27.07.2011 (51) *G10L 19/00* (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
(84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011
(84) CY 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
(84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
(84) HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) HR 27.07.2011
(84) LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011
(84) NL 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011
(84) SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
(11) **2 077 195** (51) *B60C 15/06* (84) AT 27.07.2011 (51) *H01H 33/66* (84) AT 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) AT 27.07.2011
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
(11) **2 077 212** (51) *B60T 8/00* (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
(84) CY 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011
(84) GR 07.10.2011 (84) HR 06.07.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011
(84) IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) IS 27.11.2011
(84) LV 06.07.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011
(84) PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PL 27.07.2011
(84) SI 06.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011
(11) **2 077 273** (51) *C07K 1/30* (11) **2 077 746** (51) *A47L 15/44* (11) **2 078 126** (51) *E05B 65/12*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
(84) CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) BE 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
(84) FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) IS 17.12.2011
(84) HR 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011
(84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011
(84) NO 14.12.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) PT 19.12.2011
(84) SI 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011
(11) **2 077 284** (51) *C08F 210/16* (11) **2 077 846** (51) *C07D 413/04* (11) **2 078 328** (51) *H02H 3/33*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
(84) IS 30.03.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
(11) **2 077 321** (51) *C12N 9/04* (11) **2 077 874** (51) *A61M 5/142* (11) **2 078 334** (51) *H03F 3/217*
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) BE 05.10.2011
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) IS 14.09.2011 (84) BE 05.10.2011
(84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) SI 05.10.2011
(84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) LT 14.09.2011 (84) IS 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
(84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
(84) PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
(84) SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
(11) **2 077 348** (51) *D05C 15/18* (11) **2 077 922** (51) *B22D 18/02* (11) **2 078 477** (51) *A47C 27/00*
(84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
(84) BE 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) GR 28.10.2011
(84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) IS 27.11.2011
(84) HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) IS 27.11.2011
(84) LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011
(84) NL 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) NO 27.10.2011 (84) PT 28.11.2011
(84) SI 31.08.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011

(11) 2 079 806	(51) C09B 35/40	(11) 2 080 203	(51) H01F 30/14	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
CZ 06.07.2011	BE 06.07.2011	SI 05.10.2011		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011			SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	(11) 2 080 206	(51) H01H 3/26	(11) 2 081 019	(51) G01N 27/41
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	(11) 2 080 424	(51) H05H 1/46	LT 19.10.2011	
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(11) 2 081 155	(51) G06T 9/40
SI 06.07.2011		CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
		GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	IS 16.03.2012	
		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011		
		NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	(11) 2 081 163	(51) G08B 21/00
		PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IS 26.02.2012
		SI 06.07.2011		BE 26.10.2011	LT 26.10.2011
				(11) 2 081 195	(51) H01B 1/06
		(11) 2 080 457	(51) A47J 31/44	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
		(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	
		NO 26.01.2012			
		(11) 2 080 502	(51) A61J 1/03	(11) 2 081 200	(51) H01H 1/02
		(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
		IS 23.03.2012		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
		(11) 2 080 503	(51) A61K 6/083	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
		(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
		CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
		GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	SI 07.09.2011	
		IS 14.01.2012	LT 14.09.2011		
		LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	(11) 2 081 268	(51) H02G 3/30
		SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
				NO 16.02.2012	
		(11) 2 080 560	(51) B05B 7/00	(11) 2 081 271	(51) H02G 15/18
		(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011
		CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
		LV 03.08.2011	PL 03.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
		NL 03.08.2011		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
		PT 05.12.2011		SI 07.09.2011	
		SI 03.08.2011			
		(11) 2 080 567	(51) B08B 9/055	(11) 2 081 322	(51) H04L 12/56
		(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
		NO 19.01.2012		CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
				GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
		(11) 2 080 585	(51) B23Q 17/24	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
		(84) IE 07.09.2011	(84) IS 07.01.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	SI 17.08.2011	
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
		HR 07.09.2011	LT 07.09.2011	(11) 2 081 351	(51) H04L 29/06
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
				GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
		(11) 2 080 617	(51) B41F 13/008	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
		(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
		CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
		GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	SI 31.08.2011	
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		
		LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(11) 2 081 354	(51) H04L 29/06
		NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
		SI 20.07.2011		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
				IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		(11) 2 080 934	(51) F16H 25/22	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
		BE 26.10.2011	NO 26.01.2012	PT 19.12.2011	SI 17.08.2011
		(11) 2 080 967	(51) F25B 41/00	(11) 2 081 399	(51) H04Q 11/00
		(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012
		IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	BE 19.10.2011	LT 19.10.2011
		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011		
		HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(11) 2 081 441	(51) A23F 3/12
		LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 27.07.2011
		SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CZ 27.07.2011	BE 27.07.2011
				CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
		(11) 2 080 994	(51) G01D 11/30	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
		(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011		
		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011		
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		

LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
NL 27.07.2011	PT 28.11.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	SI 14.09.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 2 081 466	(51) A47B 3/091	(11) 2 081 824	(51) B64D 11/06	(11) 2 082 131	(51) F03D 1/00
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
SI 05.10.2011		LT 12.10.2011		NO 16.02.2012	
(11) 2 081 533	(51) A61F 13/15	(11) 2 081 828	(51) B64G 1/00	(11) 2 082 153	(51) F16K 31/10
(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
LT 19.10.2011					
(11) 2 081 615	(51) A61L 31/04	(11) 2 081 841	(51) B65D 19/38	(11) 2 082 182	(51) F41A 3/54
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
CZ 06.07.2011	BE 06.07.2011	LT 26.10.2011		CY 20.07.2011	FI 20.07.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011			GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	(11) 2 081 848	(51) B65D 81/20	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	SI 20.07.2011	
SI 06.07.2011		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011		
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 082 189	(51) G01C 19/56
		SI 07.09.2011		(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
(11) 2 081 620	(51) A61M 1/36	(11) 2 081 863	(51) B66B 19/00	(11) 2 082 210	(51) G01N 3/42
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) CZ 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
(11) 2 081 651	(51) A63B 22/18	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	LV 31.08.2011	SE 31.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	SI 31.08.2011		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011			SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(11) 2 081 927	(51) C07D 407/12	(11) 2 082 214	(51) G01N 21/17
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	CZ 17.08.2011	BE 17.08.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
SI 20.07.2011		CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
		GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
(11) 2 081 666	(51) B01F 3/04	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 2 081 668	(51) B01F 13/10	SI 17.08.2011			
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011				
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 2 081 976	(51) C08G 65/12	(11) 2 082 230	(51) G01N 33/542
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) CY 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011			IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	(11) 2 082 003	(51) C09J 5/00	LV 14.09.2011	SI 14.09.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011		
SI 06.07.2011		CY 27.07.2011	GR 28.10.2011	(11) 2 082 239	(51) G01N 33/68
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011
(11) 2 081 752	(51) B29C 49/64	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	LV 14.09.2011	SI 14.09.2011
		SI 27.07.2011			
(11) 2 081 775	(51) B42D 15/10	(11) 2 082 021	(51) C11D 3/20	(11) 2 082 331	(51) G06F 17/10
(84) BE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 31.08.2011
AT 07.09.2011	CZ 07.09.2011	BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011		
(11) 2 081 779	(51) B60B 35/00	(11) 2 082 055	(51) C12P 19/34	(11) 2 082 357	(51) G06K 9/46
(84) MC 30.09.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SI 27.07.2011	
(11) 2 081 788	(51) B60K 6/12	(11) 2 082 064	(51) C12Q 1/68	(11) 2 082 398	(51) G11B 33/04
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	SI 05.10.2011		CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011			GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011			LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011			SI 31.08.2011	
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011				
		(11) 2 082 082	(51) D01F 8/12	(11) 2 082 399	(51) G11C 7/10
		(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
		BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011		

IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(11) 2 083 419	(51) G10L 19/00
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	SI 13.07.2011		(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011			CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(11) 2 082 465	(51) H02G 11/00	(11) 2 082 952	(51) B62J 99/00	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
(84) CZ 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(11) 2 082 968	(51) B65D 1/16	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	IS 26.02.2012		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
SI 28.09.2011		(11) 2 083 036	(51) C08G 63/91	(11) 2 083 524	(51) H04B 17/00
(11) 2 082 637	(51) A01B 59/042	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	BE 26.10.2011		IS 30.03.2012	
CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	(11) 2 083 040	(51) C08J 9/14	(11) 2 083 538	(51) H04W 28/06
GR 28.10.2011	HR 27.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
NO 27.10.2011	PT 28.11.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
SE 27.07.2011		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
		NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(11) 2 082 642	(51) A01G 3/04	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(84) IE 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011	SI 17.08.2011			
CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011	(11) 2 083 100	(51) D01F 8/06	(11) 2 083 641	(51) A23L 1/308
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	CY 17.08.2011	GR 18.11.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	LV 17.08.2011	PL 17.08.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		SI 21.09.2011		SI 17.08.2011	
(11) 2 082 744	(51) A61K 33/00	(11) 2 083 143	(51) E05D 13/00	(11) 2 083 644	(51) A41D 31/02
(84) IS 21.01.2012	(84) CY 21.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
SI 21.09.2011		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
		NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
(11) 2 082 778	(51) A61N 1/36	SI 28.09.2011		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(84) IE 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	(11) 2 083 179	(51) F16B 13/14	(11) 2 083 650	(51) A44B 19/28
CZ 10.08.2011	FI 10.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	LT 12.10.2011		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 2 083 188	(51) F16D 65/14	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
SI 10.08.2011		GR 22.12.2011	HR 21.09.2011		
(11) 2 082 786	(51) A63B 19/04	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 2 083 670	(51) A61B 3/113
(84) IE 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011	SI 21.09.2011		BE 03.08.2011	CY 03.08.2011
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	(11) 2 083 207	(51) F16M 13/02	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
SI 24.08.2011		LV 03.08.2011	NO 03.11.2011		
(11) 2 082 794	(51) B01D 53/14	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 2 083 765	(51) A61F 2/84
(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
BE 19.10.2011	NO 19.01.2012	(11) 2 083 246	(51) G01C 19/56	(11) 2 083 838	(51) A61K 36/185
		(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
(11) 2 082 833	(51) B24B 9/00	CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	GR 07.10.2011	GR 07.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
		(11) 2 083 267	(51) G01N 33/15	(11) 2 083 899	(51) A61M 25/09
(11) 2 082 857	(51) B29B 17/00	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	BE 26.10.2011			
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011			(11) 2 083 920	(51) A61P 11/02
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011			(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011			LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011				
NO 13.10.2011	PL 13.07.2011				

(11) 2 083 928 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) A63B 51/02 (84) BE 26.10.2011	RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 2 084 581 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) G03H 1/04 (84) BE 12.10.2011
(11) 2 083 964 (84) CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B23K 37/02 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 084 073 (84) LT 26.10.2011	(51) B65D 21/02 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 084 587 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) G05B 15/00 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 083 967 (84) MC 30.09.2011 CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) B24B 37/04 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 2 084 102 (84) LT 26.10.2011	(51) B81C 1/00 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 084 632 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) G06F 17/50 (84) CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 083 980 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011	(51) B29C 33/30 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 084 112 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C03B 37/014 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 084 764 (84) LT 23.11.2011	(51) H01M 2/28 (84) IS 23.03.2012
(11) 2 083 980 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011	(51) B29C 33/30 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 084 181 (84) LT 23.11.2011	(51) C07K 14/475 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 084 811 (84) BE 14.09.2011 AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H03B 5/04 (84) MC 30.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
(11) 2 084 016 (84) IS 19.02.2012	(51) B42D 15/00 (84) LT 19.10.2011	(11) 2 084 205 (84) LT 23.11.2011	(51) C08G 59/38 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 084 893 (84) IS 19.02.2012	(51) H04M 9/08 (84) LT 19.10.2011
(11) 2 084 022 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B60B 29/00 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 084 228 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C08L 67/02 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 084 933 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) H04W 72/12 (84) BE 19.10.2011 NO 19.01.2012
(11) 2 084 037 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B60R 21/00 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 084 374 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) F01M 11/02 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 2 084 988 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A46B 17/04 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 084 037 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B60R 21/00 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 084 425 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) F16F 15/121 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 084 994 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A47C 27/00 (84) IS 21.01.2012 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 084 038 (84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B60R 21/0132 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011	(11) 2 084 460 (84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(51) F24C 3/04 (84) BE 26.10.2011	(11) 2 084 995 (84) IS 12.02.2012 NO 12.01.2012	(51) A47F 5/00 (84) LT 12.10.2011
(11) 2 084 045 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011	(51) B60W 40/04 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 084 484 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) F41A 35/02 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 085 091 (84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) A61K 33/20 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 084 070 (84) CH 31.07.2011 AT 22.12.2010 BE 31.07.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IE 22.12.2010 IT 22.12.2010 LV 22.12.2010 MT 22.12.2010 PL 22.12.2010	(51) B65D 1/02 (84) LI 31.07.2011 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LT 22.12.2010 MC 31.07.2011 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011	(11) 2 084 508 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011	(51) G01N 1/34 (84) CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 085 188 (84) LT 26.10.2011 NO 26.01.2012	(51) B25B 27/10 (84) IS 26.02.2012
(11) 2 084 070 (84) CH 31.07.2011 AT 22.12.2010 BE 31.07.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IE 22.12.2010 IT 22.12.2010 LV 22.12.2010 MT 22.12.2010 PL 22.12.2010	(51) B65D 1/02 (84) LI 31.07.2011 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LT 22.12.2010 MC 31.07.2011 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011	(11) 2 084 509 (84) LT 23.11.2011	(51) G01N 3/42 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 085 195 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B26B 19/06 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 084 070 (84) CH 31.07.2011 AT 22.12.2010 BE 31.07.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 IE 22.12.2010 IT 22.12.2010 LV 22.12.2010 MT 22.12.2010 PL 22.12.2010	(51) B65D 1/02 (84) LI 31.07.2011 BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IS 22.04.2011 LT 22.12.2010 MC 31.07.2011 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011	(11) 2 084 544 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G01N 33/74 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 085 227 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) B41J 2/435 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011

(11) 2 085 245	(51) B41M 5/50	(11) 2 085 655	(51) F16H 57/04	(11) 2 086 144	(51) H04L 1/00
(84) BE 21.09.2011 IS 21.01.2012 CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(84) NO 29.02.2012	(84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(84) NO 29.02.2012
(11) 2 085 259	(51) B60J 1/20	(11) 2 085 670	(51) F16K 27/06	(11) 2 086 159	(51) H04L 9/08
(84) LT 19.10.2011 BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012 NO 19.01.2012	(84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(11) 2 085 286	(51) B61L 17/00	(11) 2 085 691	(51) F21V 23/02	(11) 2 086 210	(51) H04M 1/725
(84) LT 26.10.2011 NO 26.01.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) IE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011
(11) 2 085 297	(51) B62D 25/16	(11) 2 085 753	(51) G01F 1/10	(11) 2 086 253	(51) H04W 4/00
(84) IS 05.02.2012 NO 05.01.2012	(84) LT 05.10.2011 SI 05.10.2011	(84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(84) NO 16.02.2012	(84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 2 085 301	(51) B62H 3/00	(11) 2 085 803	(51) G02B 7/18	(11) 2 086 295	(51) H05K 1/02
(84) IS 12.02.2012 NO 12.01.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) IE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(84) BE 12.10.2011 NO 12.01.2012
(11) 2 085 335	(51) B65G 23/44	(11) 2 085 897	(51) G06F 17/30	(11) 2 086 296	(51) H05K 1/02
(84) NO 26.01.2012 LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(84) IS 30.03.2012
(11) 2 085 352	(51) B67D 3/00	(11) 2 085 927	(51) G06T 5/00	(11) 2 086 362	(51) A41B 9/00
(84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(84) NO 16.02.2012	(84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012 LT 26.10.2011	(84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 085 454	(51) C09K 19/42	(11) 2 086 028	(51) H01L 41/053	(11) 2 086 468	(51) A61F 2/16
(84) IE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 085 494	(51) C23C 14/56	(11) 2 086 041	(51) H01M 8/00	(11) 2 086 489	(51) A61G 15/02
(84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(84) LT 05.10.2011
(11) 2 085 497	(51) C23C 16/54	(11) 2 086 084	(51) H01M 8/00	(11) 2 086 532	(51) A61K 31/35
(84) BE 07.09.2011 IS 07.01.2012 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) MC 31.08.2011 LI 31.08.2011 CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 MT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(84) CH 31.08.2011 AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 2 085 513	(51) D21F 3/02	(11) 2 086 141	(51) H04L 1/00	(11) 2 086 674	(51) B01J 23/52
(84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(84) LT 05.10.2011
(11) 2 085 558	(51) E06B 3/96	(11) 2 086 141	(51) H04L 1/00	(11) 2 086 689	(51) B05B 1/30
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
(11) 2 085 623	(51) F16B 5/06	(11) 2 086 700	(51) B21D 51/44	(11) 2 086 704	(51) B22D 13/06
(84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011

IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(11) 2 090 480	(51) <i>B60T 8/17</i>	(11) 2 091 163	(51) <i>H04H 20/06</i>
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
SI 07.09.2011		NO 26.01.2012		CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
(11) 2 090 046	(51) <i>H04L 12/58</i>	(11) 2 090 491	(51) <i>B61L 1/18</i>	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	HR 21.09.2011	IS 21.01.2012
LT 19.10.2011		CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
(11) 2 090 148	(51) <i>A01C 11/02</i>	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	LV 17.08.2011	NO 17.11.2011	SI 21.09.2011	
NO 16.02.2012		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 2 091 181	(51) <i>H04L 12/28</i>
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012
(11) 2 090 187	(51) <i>A45D 34/00</i>	(11) 2 090 530	(51) <i>B65G 15/08</i>	(11) 2 091 182	(51) <i>H04L 12/28</i>
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
NO 12.01.2012		CY 24.08.2011	GR 25.11.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
(11) 2 090 225	(51) <i>A61B 5/0478</i>	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	PL 24.08.2011	SE 24.08.2011	NO 07.12.2011	SI 07.09.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	SI 24.08.2011		(11) 2 091 213	(51) <i>H04M 1/02</i>
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011			(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 2 090 570	(51) <i>C07D 233/58</i>	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
				SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 2 090 226	(51) <i>A61B 5/1455</i>	(11) 2 090 574	(51) <i>C07D 317/54</i>	(11) 2 091 255	(51) <i>H04N 7/26</i>
(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) IS 21.01.2012	(84) CY 21.09.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IS 26.02.2012
BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	BE 26.10.2011	LT 26.10.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	LV 21.09.2011			
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 090 605	(51) <i>C08G 64/24</i>	(11) 2 091 258	(51) <i>H04N 7/32</i>
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011		
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	(11) 2 091 269	(51) <i>H04R 25/00</i>
		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
(11) 2 090 229	(51) <i>A61B 8/12</i>	LV 13.07.2011	NO 13.10.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
NO 02.02.2012		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
				LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
(11) 2 090 239	(51) <i>A61B 17/072</i>	(11) 2 090 617	(51) <i>C08L 33/06</i>	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(11) 2 091 276	(51) <i>H04W 36/26</i>
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011			PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
		(11) 2 090 618	(51) <i>C08L 63/00</i>	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 2 090 266	(51) <i>A61C 17/34</i>	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012		
(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	NO 09.02.2012		(11) 2 091 278	(51) <i>H04W 36/26</i>
CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011			(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
GR 04.11.2011	PT 05.12.2011	(11) 2 090 652	(51) <i>C12N 15/00</i>	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011		
		LT 19.10.2011		(11) 2 091 307	(51) <i>H05K 3/36</i>
(11) 2 090 268	(51) <i>A61F 2/66</i>			(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012			LT 19.10.2011	
		(11) 2 090 683	(51) <i>D04H 1/50</i>		
(11) 2 090 291	(51) <i>A61K 8/49</i>	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(11) 2 091 320	(51) <i>A01K 1/015</i>
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	LT 12.10.2011		(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011				
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 2 090 719	(51) <i>E04G 21/12</i>	(11) 2 091 342	(51) <i>A23D 7/005</i>
HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	(84) CY 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	IS 17.12.2011	PL 17.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
SI 14.09.2011				IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
		(11) 2 090 743	(51) <i>E21D 11/10</i>	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
(11) 2 090 398	(51) <i>B24B 19/22</i>	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) IE 20.07.2011	NO 19.01.2012		SI 03.08.2011	
CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011			(11) 2 091 359	(51) <i>A23L 1/40</i>
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 090 789	(51) <i>F16B 2/06</i>	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
SI 20.07.2011		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	SI 28.09.2011	
		SI 07.09.2011			
(11) 2 090 444	(51) <i>B60C 13/00</i>				
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012				

- (11) **2 091 387** (51) **A47B 46/00**
(84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 091 417** (51) **A61B 5/00**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 091 446** (51) **A61B 17/16**
(84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011
- (11) **2 091 448** (51) **A61B 17/70**
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 091 492** (51) **A61F 13/537**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 091 493** (51) **A61F 13/56**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 091 499** (51) **A61J 15/00**
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 091 650** (51) **B01L 3/14**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 091 664** (51) **B05C 1/00**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 091 683** (51) **B23D 47/04**
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 091 709** (51) **B29C 33/38**
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 091 715** (51) **B29C 49/78**
(84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 091 741** (51) **B41J 2/16**
(84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
BE 24.08.2011 CY 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 091 769** (51) **B60J 1/18**
(84) IE 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 091 782** (51) **B60Q 1/26**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 091 815** (51) **B64D 13/06**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
IS 28.01.2012 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 091 850** (51) **B65G 25/04**
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 091 927** (51) **C07D 263/32**
(84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
PL 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 092 033** (51) **C09J 153/02**
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 092 039** (51) **C09K 8/80**
(84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
BE 06.07.2011 CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **2 092 105** (51) **D06F 39/04**
(84) IS 09.03.2012 (84) LT 09.11.2011
- (11) **2 092 154** (51) **E21B 10/43**
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
PT 14.11.2011 PL 13.07.2011
SI 13.07.2011 SE 13.07.2011
- (11) **2 092 160** (51) **E21B 43/01**
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 092 176** (51) **F02B 37/18**
(84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 092 185** (51) **F02M 25/07**
(84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 092 187** (51) **F02M 47/02**
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
- (11) **2 092 191** (51) **F03D 1/06**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 092 192** (51) **F04B 1/32**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011
- (11) **2 092 200** (51) **F15B 11/16**
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
- (11) **2 092 209** (51) **F16F 1/38**
(84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 092 222** (51) **F16K 11/074**
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 06.07.2011
CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **2 092 286** (51) **G01K 13/02**
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 092 315** (51) **G01N 27/00**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 092 335** (51) **G01N 33/542**
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
- (11) **2 092 368** (51) **G01S 13/95**
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
- (11) **2 092 380** (51) **G02B 5/22**
(84) AT 03.08.2011 (84) IE 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SI 03.08.2011

(11) 2 092 396	(51) G04B 3/04	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	IS 03.12.2011	NL 03.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
(11) 2 092 397	(51) G05B 19/042	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	LV 24.08.2011	PL 24.08.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
(11) 2 092 520	(51) G11B 7/007	(11) 2 092 975	(51) B01F 7/00	(11) 2 093 273	(51) C09K 11/64
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LV 10.08.2011	NO 10.11.2011	LV 06.07.2011	PL 06.07.2011
SI 14.09.2011		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SI 06.07.2011	
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011		
(11) 2 092 564	(51) H01L 27/146	(11) 2 093 037	(51) B29B 7/48	(11) 2 093 274	(51) C10C 3/02
(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	HR 27.07.2011	IS 27.11.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
SI 14.09.2011		NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	NO 27.10.2011	PT 28.11.2011
		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011		
(11) 2 092 639	(51) H03F 3/217	(11) 2 093 039	(51) B29C 41/08	(11) 2 093 438	(51) F16C 1/26
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IS 26.02.2012	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	LT 26.10.2011		BE 10.08.2011	CY 10.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011			FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011			HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011			LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
SI 21.09.2011				NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
				PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
				SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 2 092 642	(51) H03K 3/53	(11) 2 093 130	(51) B62D 21/11	(11) 2 093 455	(51) F16F 9/32
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
NO 19.01.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	BE 26.10.2011	NO 26.01.2012
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
		HR 31.08.2011	IS 31.12.2011		
		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011		
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(11) 2 092 701	(51) H04L 12/56	(11) 2 093 148	(51) B65B 61/00	(11) 2 093 463	(51) F16H 63/18
(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	CZ 07.09.2011	IS 07.01.2012
GR 14.10.2011	IS 13.11.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
NL 13.07.2011	PL 13.07.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011			NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
SI 13.07.2011				SI 07.09.2011	
(11) 2 092 772	(51) H04W 48/08	(11) 2 093 149	(51) B65C 1/02	(11) 2 093 464	(51) F16J 1/18
(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011			SI 07.09.2011	
(11) 2 092 783	(51) H04W 72/04	(11) 2 093 150	(51) B65D 5/66	(11) 2 093 465	(51) F16J 15/54
(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
		LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
		NO 03.11.2011	PT 05.12.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 2 092 837	(51) A23L 1/30	(11) 2 093 156	(51) B65D 49/04	(11) 2 093 483	(51) F21V 9/08
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
SI 21.09.2011		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	PL 10.08.2011	SE 10.08.2011
				SI 10.08.2011	
(11) 2 092 861	(51) A47F 3/04	(11) 2 093 161	(51) B65D 75/58	(11) 2 093 515	(51) F24H 9/14
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	NO 12.01.2012		CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011				
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011				
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011				
NO 03.11.2011	PT 05.12.2011				
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011				
(11) 2 092 949	(51) A61M 25/10	(11) 2 093 254	(51) C08L 71/02	(11) 2 093 515	(51) F24H 9/14
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011		

GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(11) 2 093 963	(51) <i>H04L 12/56</i>	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(11) 2 094 411	(51) <i>B21B 37/68</i>
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
(11) 2 093 577	(51) <i>G01R 27/02</i>	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	GR 21.10.2011	IS 20.11.2011
IS 02.03.2012		SI 17.08.2011		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
(11) 2 093 583	(51) <i>G01R 33/07</i>	(11) 2 094 047	(51) <i>H04W 72/04</i>	NL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	SI 20.07.2011	
LT 05.10.2011	NO 05.01.2012				
SI 05.10.2011		(11) 2 094 056	(51) <i>H04W 52/02</i>	(11) 2 094 433	(51) <i>B23K 37/06</i>
(11) 2 093 603	(51) <i>G02B 27/01</i>	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	CY 06.07.2011	GR 07.10.2011
BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	LV 06.07.2011	PL 06.07.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	SI 06.07.2011	
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 2 094 460	(51) <i>B29B 13/02</i>
SI 17.08.2011				(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
(11) 2 093 656	(51) <i>G06F 3/06</i>	(11) 2 094 062	(51) <i>H05B 33/08</i>	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
LT 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 05.01.2012	SI 05.10.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
				LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
(11) 2 093 759	(51) <i>G11B 7/007</i>	(11) 2 094 105	(51) <i>A23L 1/00</i>	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
CZ 06.07.2011	BE 06.07.2011				
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 2 094 123	(51) <i>A44B 18/00</i>	(11) 2 094 467	(51) <i>B29C 49/58</i>
GR 07.10.2011	PT 07.11.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
		GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
(11) 2 093 760	(51) <i>G11B 7/08</i>	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
LT 12.10.2011		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		SI 17.08.2011		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 2 093 800	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 2 094 212	(51) <i>A61F 13/02</i>	(11) 2 094 481	(51) <i>B32B 1/08</i>
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011		
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	(11) 2 094 490	(51) <i>B41J 2/165</i>
IS 06.11.2011	NL 06.07.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011		
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SI 10.08.2011		(11) 2 094 513	(51) <i>B60C 15/06</i>
				(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(11) 2 093 846	(51) <i>H01R 13/646</i>	(11) 2 094 214	(51) <i>A61F 13/15</i>	(11) 2 094 538	(51) <i>B60R 21/203</i>
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011			CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(11) 2 094 323	(51) <i>A61L 27/46</i>	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(11) 2 094 325	(51) <i>A61L 27/36</i>	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	SI 14.09.2011	
SI 17.08.2011		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(11) 2 094 554	(51) <i>B62D 5/04</i>
		LV 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011
(11) 2 093 870	(51) <i>H02M 1/32</i>	(11) 2 094 345	(51) <i>A61M 25/00</i>	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011			IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 094 390	(51) <i>B02C 18/00</i>	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	SI 07.09.2011	
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011		
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 2 094 564	(51) <i>B64D 11/04</i>
SI 07.09.2011		IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
		LV 06.07.2011	PL 06.07.2011	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011
(11) 2 093 871	(51) <i>H02M 1/32</i>	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	SI 06.07.2011		IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
NO 26.01.2012				LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
		(11) 2 094 393	(51) <i>B05B 5/057</i>	SI 28.09.2011	
(11) 2 093 872	(51) <i>H02M 1/32</i>	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012		
(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	BE 26.10.2011		(11) 2 094 613	(51) <i>C02F 11/14</i>
NO 19.01.2012				(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011
		(11) 2 094 404	(51) <i>B08B 1/00</i>	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
(11) 2 093 935	(51) <i>H04L 12/24</i>	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
NO 16.02.2012		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011

- (11) **2 094 621** (51) *C04B 35/547*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 094 650** (51) *C07C 255/31*
(84) CZ 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 094 656** (51) *C07D 207/06*
(84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011
CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 094 683** (51) *C07D 401/12*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **2 094 693** (51) *C07D 453/00*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 094 712** (51) *C07D 495/04*
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 094 756** (51) *C08G 18/12*
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 094 782** (51) *C08L 23/10*
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
BE 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 094 784** (51) *C08L 27/12*
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
BE 26.10.2011
- (11) **2 094 893** (51) *D06F 37/20*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 094 939** (51) *E21B 34/10*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 094 992** (51) *F16G 13/20*
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 095 004** (51) *F16L 41/08*
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
- (11) **2 095 077** (51) *G01C 23/00*
(84) AT 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011
CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 095 193** (51) *G05B 19/042*
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 095 205** (51) *H04L 12/56*
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 095 280** (51) *G06F 17/50*
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 095 306** (51) *G06Q 10/00*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 27.07.2011
CZ 27.07.2011 BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 095 350** (51) *G08G 1/133*
(84) AT 27.07.2011 (84) IE 27.07.2011
CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 PL 27.07.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 095 389** (51) *H01H 83/04*
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
- (11) **2 095 391** (51) *H01J 37/09*
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
- (11) **2 095 395** (51) *H01J 37/32*
(84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 IS 27.11.2011
LT 27.07.2011 LV 27.07.2011
NL 27.07.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 095 436** (51) *H01L 33/00*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 095 519** (51) *H04B 1/20*
(84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
BE 06.07.2011 CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011
- (11) **2 095 552** (51) *H04J 14/02*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 095 627** (51) *H04N 5/232*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 095 698** (51) *H05K 3/42*
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 095 728** (51) *A23L 2/52*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 IS 07.01.2012
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 095 730** (51) *A43B 7/22*
(84) BE 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
LT 19.10.2011
- (11) **2 095 800** (51) *A61F 13/06*
(84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NO 17.11.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 095 815** (51) *A61K 9/20*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 095 856** (51) *A63H 33/00*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 095 864** (51) *B01D 53/94*
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NO 03.11.2011
PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 095 865** (51) *B01D 53/94*
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NO 03.11.2011
PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 095 883** (51) *B05B 11/00*
(84) AT 24.08.2011 (84) IE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 095 919** (51) *B26D 7/01*
(84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 GR 21.10.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NO 20.10.2011 PL 20.07.2011

PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
SI 20.07.2011		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
(11) 2 095 929	(51) B29C 55/02	(11) 2 096 170	(51) C12N 15/11	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 10.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
LT 12.10.2011		CZ 10.08.2011	BE 10.08.2011	(11) 2 096 700	(51) H01M 8/10
(11) 2 095 949	(51) B41F 5/24	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011
(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	SI 10.08.2011		NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
NO 03.11.2011	PL 03.08.2011			PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(11) 2 096 182	(51) C22B 25/06	SI 13.07.2011	
SI 03.08.2011		(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(11) 2 096 720	(51) H01R 13/62
(11) 2 095 991	(51) B60N 2/44	(11) 2 096 235	(51) E04G 1/14	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(11) 2 096 752	(51) H03F 3/217
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	(11) 2 096 243	(51) E05C 1/06	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(11) 2 096 256	(51) E21B 33/12	HR 27.07.2011	IS 27.11.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LT 12.10.2011		NL 27.07.2011	NO 27.10.2011
(11) 2 096 009	(51) B60T 11/236	(11) 2 096 280	(51) F02D 11/02	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	(11) 2 096 754	(51) H03G 3/30
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 26.10.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	LT 26.10.2011	
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(11) 2 096 802	(51) H04Q 11/00
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(84) IS 05.02.2012	
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(11) 2 096 830	(51) H04L 29/06
SI 20.07.2011		SI 17.08.2011		(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
(11) 2 096 074	(51) B66C 19/00	(11) 2 096 288	(51) F02D 41/30	BE 03.08.2011	CY 03.08.2011
(84) CZ 14.09.2011	(84) IS 14.01.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
CY 14.09.2011	GR 15.12.2011	NO 16.02.2012		HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	(11) 2 096 337	(51) F16J 1/04	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	CZ 10.08.2011	GR 11.11.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(11) 2 096 081	(51) C01B 31/02	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	LV 10.08.2011	PL 10.08.2011	(11) 2 096 862	(51) H04N 5/225
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	SI 10.08.2011		LT 12.10.2011	
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	(11) 2 096 347	(51) F16L 55/16	(11) 2 096 874	(51) H04N 7/68
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	NO 23.02.2012	
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 2 096 914	(51) A01N 37/18
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
(11) 2 096 137	(51) C08L 23/00	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	GR 22.12.2011	IS 21.01.2012
CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SI 21.09.2011	
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(11) 2 096 358	(51) F24C 7/08	(11) 2 097 002	(51) A61B 5/103
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
SI 14.09.2011		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
(11) 2 096 144	(51) C09B 5/14	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 2 096 379	(51) F25B 41/00	SI 17.08.2011	
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(11) 2 097 010	(51) A61B 8/14
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(11) 2 096 488	(51) G02F 1/1343	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 096 145	(51) C09B 43/16	(11) 2 096 652	(51) H01H 1/00	(11) 2 097 089	(51) A61K 36/61
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011				

NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SI 21.09.2011		SI 27.07.2011	
SI 17.08.2011					
(11) 2 097 120	(51) A61L 31/14	(11) 2 097 322	(51) B65B 9/04	(11) 2 097 608	(51) E21B 4/18
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011		
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 2 097 621	(51) F01N 1/08
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011		
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 2 097 730	(51) G01N 1/31
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
				LT 19.10.2011	
(11) 2 097 165	(51) B01J 13/14	(11) 2 097 367	(51) C07C 67/03	(11) 2 097 739	(51) G01N 27/00
(84) BE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011			CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	(11) 2 097 388	(51) C07D 235/18	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	SI 21.09.2011	
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011		
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011		
		SI 07.09.2011			
(11) 2 097 198	(51) B23B 27/14	(11) 2 097 389	(51) C07D 235/26	(11) 2 097 756	(51) G01N 33/68
(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
BE 31.07.2011	CY 18.05.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	LT 19.10.2011	
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(11) 2 097 773	(51) G01V 1/22
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	SI 14.09.2011		CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011			GR 22.12.2011	IS 21.01.2012
MC 31.07.2011	MT 18.05.2011			LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
NL 18.05.2011	PL 18.05.2011			SI 21.09.2011	
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011				
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011				
SK 18.05.2011					
(11) 2 097 254	(51) B32B 15/01	(11) 2 097 406	(51) C07D 403/12	(11) 2 097 785	(51) G02F 1/1335
(84) BE 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011		
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011		
		LV 20.07.2011	PL 20.07.2011		
		PT 21.11.2011	SI 20.07.2011		
(11) 2 097 282	(51) B60K 6/20	(11) 2 097 475	(51) C08K 5/09	(11) 2 097 977	(51) H03J 3/08
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IS 30.03.2012	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011			CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011			GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011			LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
NL 20.07.2011	PL 20.07.2011			NL 10.08.2011	PT 12.12.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011			SI 10.08.2011	
SI 20.07.2011					
(11) 2 097 285	(51) B60K 15/077	(11) 2 097 565	(51) D01H 7/62	(11) 2 098 009	(51) H04L 9/32
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
SI 17.08.2011		SI 10.08.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 2 097 304	(51) B60W 30/18	(11) 2 097 566	(51) D02G 3/04	(11) 2 098 101	(51) H05B 37/02
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
		SI 21.09.2011		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 2 097 308	(51) B62D 29/00	(11) 2 097 575	(51) D06F 35/00	(11) 2 098 110	(51) A01D 43/10
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	NO 23.02.2012	
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011		
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011		
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	SI 14.09.2011			
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011				
(11) 2 097 318	(51) B64D 27/02	(11) 2 097 605	(51) E06B 3/673	(11) 2 098 112	(51) A01K 1/12
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
		NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
				NO 30.11.2011	SI 31.08.2011

- (11) **2 098 125** (51) **A23L 1/06** (11) **2 098 547** (51) **C08G 18/10** FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 HR 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
GR 21.10.2011 HR 20.07.2011 NL 31.08.2011 NO 30.11.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 098 142** (51) **A47G 33/04** (11) **2 098 553** (51) **C08G 64/24** (11) **2 098 835** (51) **G01F 15/00**
(84) IE 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) CY 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
HR 21.09.2011 LT 21.09.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011
LV 21.09.2011 NO 21.12.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) NO 28.12.2011 (84) SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 098 209** (51) **A61H 21/00** (11) **2 098 936** (51) **G05D 1/02**
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
BE 26.10.2011 NO 26.01.2012 (84) BE 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
- (11) **2 098 263** (51) **A61M 29/00** (11) **2 098 567** (51) **C08L 33/04** (11) **2 098 980** (51) **G06K 19/07**
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
BE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) HR 31.08.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 (84) NL 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **2 098 278** (51) **B01D 53/50** (11) **2 098 576** (51) **C09D 123/10** (11) **2 098 980** (51) **G06K 19/07**
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
BE 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
SE 07.09.2011
- (11) **2 098 283** (51) **B01F 5/04** (11) **2 098 587** (51) **C11D 3/00** (11) **2 098 980** (51) **G06K 19/07**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) MC 30.09.2011 (84) IE 20.07.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
IS 30.03.2012 (84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
SE 07.09.2011
- (11) **2 098 306** (51) **B08B 1/04** (11) **2 098 587** (51) **C11D 3/00** (11) **2 098 980** (51) **G06K 19/07**
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) HR 20.07.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
GR 07.10.2011 HR 06.07.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) NO 20.10.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) NO 20.10.2011 (84) HR 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011
NO 06.10.2011 PL 06.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) NO 13.10.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) PL 13.07.2011 (84) SE 13.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 098 404** (51) **B60L 9/18** (11) **2 098 594** (51) **C12N 15/11** (11) **2 098 980** (51) **G06K 19/07**
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
BE 12.10.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
- (11) **2 098 409** (51) **B60P 1/02** (11) **2 098 656** (51) **E04D 3/32** (11) **2 098 980** (51) **G06K 19/07**
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
IS 23.03.2012 (84) CY 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
- (11) **2 098 428** (51) **B60T 8/48** (11) **2 098 670** (51) **E05F 15/20** (11) **2 098 980** (51) **G06K 19/07**
(84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) BE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 (84) CY 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011 (84) GR 28.09.2011 (84) HR 28.09.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) MT 27.07.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 (84) HR 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) NO 27.10.2011 (84) NO 27.10.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) NO 28.12.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011
PT 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **2 098 442** (51) **B62J 15/00** (11) **2 098 677** (51) **E06B 9/68** (11) **2 098 980** (51) **G06K 19/07**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
IS 28.01.2012 (84) CY 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) HR 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011
LT 28.09.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
NO 28.12.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011
SI 28.09.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011
PT 12.12.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **2 098 481** (51) **C01B 21/076** (11) **2 098 681** (51) **E21B 17/00** (11) **2 098 980** (51) **G06K 19/07**
(84) NO 09.02.2012 (84) IS 09.03.2012 (84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) BE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) HR 06.07.2011 (84) LT 06.07.2011
HR 20.07.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
LV 28.09.2011 (84) NO 28.12.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) NO 06.10.2011
NL 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) SE 06.07.2011
SI 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
- (11) **2 098 522** (51) **C07D 471/04** (11) **2 098 694** (51) **F01N 3/08** (11) **2 098 980** (51) **G06K 19/07**
(84) IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
IS 19.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) BE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
- (11) **2 098 535** (51) **C07K 14/00** (11) **2 098 742** (51) **F16D 11/10** (11) **2 098 980** (51) **G06K 19/07**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011

LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LV 10.08.2011	PL 10.08.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SI 10.08.2011		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011				
(11) 2 099 190	(51) H04L 29/06	(11) 2 099 764	(51) C07D 217/20	(11) 2 100 022	(51) F02G 5/02
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	CZ 27.07.2011	BE 27.07.2011		
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	(11) 2 100 025	(51) F02M 37/10
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
SI 28.09.2011		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
		SI 27.07.2011		NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
				PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	
(11) 2 099 308	(51) A22C 7/00	(11) 2 099 769	(51) C07D 233/96	(11) 2 100 050	(51) F16D 48/06
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) CZ 27.07.2011	(84) CY 27.07.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
		FI 27.07.2011	IS 27.11.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
(11) 2 099 322	(51) A24B 3/18	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
		SI 27.07.2011		NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
				PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 2 099 341	(51) A47J 31/44	(11) 2 099 836	(51) C08F 20/06	(11) 2 100 059	(51) F16H 55/30
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
PL 06.07.2011	SE 06.07.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	LV 17.08.2011	PL 17.08.2011
SI 06.07.2011		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		SI 17.08.2011		SI 17.08.2011	
(11) 2 099 401	(51) A61F 13/514	(11) 2 099 840	(51) C08G 18/22	(11) 2 100 170	(51) G02B 1/11
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011
				CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011
(11) 2 099 537	(51) A63B 69/36	(11) 2 099 857	(51) C08K 5/24	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
CY 27.07.2011	FI 27.07.2011			LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(11) 2 099 858	(51) C08K 5/24	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011		
PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 100 199	(51) G05D 3/10
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
		LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
				LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
				NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
				SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 2 099 574	(51) B21B 37/68	(11) 2 099 859	(51) C08K 5/24	(11) 2 100 201	(51) G05D 7/01
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
SI 21.09.2011		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
		SI 07.09.2011		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 2 099 588	(51) B25J 13/02	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(11) 2 100 207	(51) G06F 1/32
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
BE 26.10.2011		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(11) 2 100 222	(51) G06F 11/14
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
		SI 07.09.2011		BE 03.08.2011	CY 03.08.2011
				FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
				HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
				LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
				NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
				PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 2 099 672	(51) B62D 55/065	(11) 2 099 860	(51) C08K 5/24	(11) 2 100 227	(51) G06F 17/30
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011		
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011		
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
		SI 10.08.2011			
(11) 2 099 680	(51) B64D 45/02	(11) 2 099 891	(51) C11D 7/50		
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012		
BE 26.10.2011					
(11) 2 099 687	(51) B65D 33/00	(11) 2 099 915	(51) C12N 15/82		
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011		
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011		
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011		
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011		
SI 07.09.2011		SI 14.09.2011			
(11) 2 099 716	(51) C02F 1/28	(11) 2 099 958	(51) D01D 5/098		
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011		
		BE 10.08.2011	CY 10.08.2011		
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011		

LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	(11) 2 100 655	(51) B01D 35/30
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	SI 21.09.2011		(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011			NO 29.02.2012	
SI 27.07.2011					
(11) 2 100 258	(51) G06K 9/46	(11) 2 100 487	(51) H05K 5/02	(11) 2 100 693	(51) B23Q 1/01
(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
GR 04.11.2011	IS 03.12.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	LV 10.08.2011	PL 10.08.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011
SI 03.08.2011		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
		SI 10.08.2011			
(11) 2 100 307	(51) G11C 16/26	(11) 2 100 494	(51) A01D 41/12	(11) 2 100 720	(51) B29C 70/54
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	CY 07.09.2011	GR 08.12.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	NO 07.12.2011	SI 07.09.2011
SI 21.09.2011		NO 13.10.2011	PL 13.07.2011		
		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
		SI 13.07.2011			
(11) 2 100 308	(51) G11C 29/02	(11) 2 100 498	(51) A01F 15/08	(11) 2 100 754	(51) B60C 19/00
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
GR 07.10.2011	IS 06.11.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
SI 06.07.2011		SI 17.08.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(11) 2 100 321	(51) H01H 85/28	(11) 2 100 509	(51) A01N 43/78	(11) 2 100 777	(51) B60R 16/02
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) IS 21.01.2012	(84) CY 21.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	FI 21.09.2011	LV 21.09.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011			IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011			LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011			PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011			SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 2 100 367	(51) H02M 7/49	(11) 2 100 553	(51) A61B 5/00	(11) 2 100 791	(51) B61D 17/10
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	NO 26.01.2012	
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011		
SI 07.09.2011		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011		
		SI 31.08.2011			
(11) 2 100 368	(51) H02M 7/49	(11) 2 100 592	(51) A61K 8/97	(11) 2 100 801	(51) B62D 33/02
(84) CZ 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
		LV 10.08.2011	NO 10.11.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	NO 06.10.2011	PL 06.07.2011
		SI 10.08.2011		PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
				SI 06.07.2011	
(11) 2 100 393	(51) H04W 28/14	(11) 2 100 605	(51) A61K 31/337	(11) 2 100 928	(51) C09D 11/00
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	SE 07.09.2011		GR 15.12.2011	HR 14.09.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011			LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011			NO 14.12.2011	SE 14.09.2011
SI 28.09.2011				SI 14.09.2011	
(11) 2 100 402	(51) H04L 7/04	(11) 2 100 644	(51) A63B 31/11	(11) 2 100 929	(51) C09D 11/00
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
		NO 09.02.2012		BE 31.08.2011	CY 31.08.2011
				FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
				HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
				LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
				NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
				SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 2 100 435	(51) H04M 1/57	(11) 2 100 653	(51) B01D 35/30	(11) 2 100 944	(51) C09K 19/20
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	NO 05.01.2012	SI 05.10.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011		
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011		
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(11) 2 100 445	(51) H04N 5/64	(11) 2 100 654	(51) B01D 35/30	(11) 2 101 013	(51) E04F 19/04
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 25.05.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	NO 23.02.2012		CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011			EE 25.05.2011	ES 05.09.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011				

FI 25.05.2011	GR 26.08.2011	(11) 2 101 184	(51) G01R 33/07	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
HR 25.05.2011	IE 25.05.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	LT 05.10.2011	NO 05.01.2012	(11) 2 101 681	(51) A61F 2/02
LV 25.05.2011	MC 31.07.2011	SI 05.10.2011		(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
MT 25.05.2011	NO 25.08.2011	(11) 2 101 195	(51) G01V 5/10	BE 03.08.2011	CY 03.08.2011
PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
(11) 2 101 036	(51) E21B 10/08	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 2 101 055	(51) F02F 1/42	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 101 696	(51) A61F 6/04
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(11) 2 101 196	(51) G01V 8/12	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
IS 30.03.2012		(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
(11) 2 101 060	(51) F04B 43/00	NO 26.01.2012		IS 27.07.2011	GR 28.10.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(11) 2 101 201	(51) G02B 3/00	SI 27.07.2011	LT 27.07.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	IS 27.11.2011	PL 27.07.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	NO 12.01.2012		LV 27.07.2011	SE 27.07.2011
HR 21.09.2011	IS 21.01.2012	(11) 2 101 229	(51) G05B 19/042	PT 28.11.2011	
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	SI 27.07.2011	(11) 2 101 698
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(51) A61F 9/007
SI 21.09.2011		GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	CZ 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(11) 2 101 071	(51) F16C 17/02	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	FI 14.09.2011	CY 14.09.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	IS 14.01.2012	GR 15.12.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	SI 28.09.2011		LV 14.09.2011	LT 14.09.2011
(11) 2 101 076	(51) F16D 65/12	(11) 2 101 418	(51) H04W 52/24	SI 14.09.2011	SE 14.09.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(11) 2 101 790	(51) A61K 31/7068
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	IS 23.03.2012		(84) CZ 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 101 445	(51) H04L 12/26	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SI 07.09.2011	
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(11) 2 101 796	(51) A61K 35/74
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(84) IS 16.03.2012	
(11) 2 101 083	(51) F16H 37/04	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	(11) 2 101 809	(51) A61K 38/43
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) BE 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LT 19.10.2011	
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 101 467	(51) H04L 29/06	(11) 2 101 827	(51) A61L 2/07
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(84) CZ 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
SI 07.09.2011		NO 07.12.2011	SI 07.09.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
(11) 2 101 089	(51) F16H 61/36	(11) 2 101 517	(51) H04S 5/00	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	SI 21.09.2011	
CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011	(11) 2 101 841	(51) A61M 1/16
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011
SI 17.08.2011		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SI 14.09.2011	
(11) 2 101 097	(51) F16L 37/088	(11) 2 101 539	(51) H04W 74/08	(11) 2 101 924	(51) B05B 9/08
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011
(11) 2 101 108	(51) F21V 19/00	NO 16.02.2012		CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(11) 2 101 598	(51) A24B 13/00	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
BE 26.10.2011		(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(11) 2 101 112	(51) F24C 7/08	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
IS 30.03.2012		GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	SI 17.08.2011	
(11) 2 101 149	(51) G01C 21/34	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(11) 2 101 995	(51) B32B 15/08
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	SI 28.09.2011		(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	(11) 2 101 633	(51) A61B 5/00	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	LV 17.08.2011	PL 17.08.2011
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
SI 14.09.2011		LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	SI 17.08.2011	

(11) 2 102 024 (84) LT 26.10.2011	(51) B60J 5/10 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 102 426 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) E04B 5/18 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 102 933 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H01M 8/04 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 102 029 (84) LT 02.11.2011	(51) B60L 15/20 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 102 429 (84) CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011	(51) E04F 11/06 (84) CY 03.08.2011 IS 03.12.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 102 946 (84) LT 09.11.2011 NO 09.02.2012	(51) H01R 13/627 (84) IS 09.03.2012
(11) 2 102 049 (84) IS 19.02.2012	(51) B60T 8/48 (84) LT 19.10.2011	(11) 2 102 440 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) E05F 11/38 (84) BE 12.10.2011	(11) 2 102 947 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) H01R 13/66 (84) IS 26.02.2012
(11) 2 102 051 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) F16D 65/28 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 102 454 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) F01L 1/14 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 102 949 (84) AT 10.08.2011 BE 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H01S 3/0941 (84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 102 063 (84) MC 31.08.2011 CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B64F 1/36 (84) IE 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 MT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 2 102 510 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) F16B 2/20 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 102 986 (84) BE 10.08.2011 CH 31.08.2011 AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 MT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H03M 1/06 (84) MC 31.08.2011 LI 31.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 102 068 (84) LT 16.11.2011	(51) B65D 5/38 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 102 611 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) G01F 23/284 (84) CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 103 064 (84) AT 10.08.2011 BE 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H04L 25/03 (84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 102 074 (84) LT 02.11.2011	(51) B65D 81/02 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 102 632 (84) LT 09.11.2011	(51) G01N 21/35 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 103 146 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SE 13.07.2011	(51) H04N 9/73 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 2 102 076 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) B65D 81/32 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 102 793 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G06K 9/48 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 103 279 (84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A61F 2/16 (84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 102 112 (84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) C02F 1/32 (84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011	(11) 2 102 870 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011	(51) G21C 3/322 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 103 287 (84) IE 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) A61F 5/30 (84) CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 102 160 (84) LT 16.11.2011	(51) C07D 209/88 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 102 886 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) H01J 37/26 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 103 305 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012	(51) A61K 31/167 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011
(11) 2 102 186 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C07D 401/04 (84) LT 05.10.2011	(11) 2 102 896 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H01L 21/00 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011		
(11) 2 102 197 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C07D 413/04 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011				
(11) 2 102 321 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) C10M 169/04 (84) IS 26.02.2012				
(11) 2 102 337 (84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) C12N 15/03 (84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 SE 03.08.2011				
(11) 2 102 381 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C23C 14/06 (84) LT 05.10.2011				
(11) 2 102 416 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) E01C 19/00 (84) IS 26.02.2012 NO 26.01.2012				

LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	SE 28.09.2011	PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	SE 10.08.2011	(11) 2 103 880 (84) AT 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(51) F24D 3/18 (84) CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 103 319 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(51) A61M 5/30 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 103 564 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) B67C 3/00 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 103 933 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NO 27.10.2011 PT 28.11.2011	(51) G01N 33/487 (84) BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 HR 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011
(11) 2 103 373 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B23K 1/002 (84) CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 103 610 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C07D 403/10 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 103 962 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) G01V 8/20 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 103 426 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B32B 27/32 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 103 630 (84) LT 16.11.2011	(51) C07K 19/00 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 103 991 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G02F 1/17 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 2 103 458 (84) BE 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B60D 1/46 (84) IS 21.01.2012 CZ 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 103 683 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) A61L 27/34 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 104 022 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G06F 3/044 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 103 470 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) B60J 1/02 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 103 722 (84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) D01F 9/08 (84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 104 022 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G06F 3/044 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 103 495 (84) LT 09.11.2011	(51) B60T 17/22 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 103 822 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) F16C 9/03 (84) AT 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 104 022 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G06F 3/044 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 103 497 (84) LT 09.11.2011 NO 09.02.2012	(51) B60W 30/14 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 103 840 (84) LT 19.10.2011	(51) F16F 15/137 (84) IS 19.02.2012	(11) 2 104 022 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G06F 3/044 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 103 508 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B62D 55/08 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 103 841 (84) IS 12.02.2012	(51) F16F 15/137 (84) LT 12.10.2011	(11) 2 104 022 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G06F 3/044 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 103 520 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B65B 1/26 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 103 842 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) F16H 1/16 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 104 022 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) G06F 3/044 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 103 552 (84) LT 19.10.2011 BE 19.10.2011	(51) B65D 85/36 (84) IS 19.02.2012 NO 19.01.2012	(11) 2 103 855 (84) LT 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) F16L 3/14 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 104 022 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H01L 23/34 (84) IS 16.03.2012
(11) 2 103 555 (84) LT 26.10.2011 NO 26.01.2012	(51) B65G 21/06 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 103 856 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) F16L 11/08 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 104 022 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H01L 23/34 (84) IS 16.03.2012
(11) 2 103 556 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011	(51) B65G 57/06 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011	(11) 2 103 871 (84) LT 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) F21V 19/00 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 104 162 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) H01M 4/02 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
				(11) 2 104 170 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) H01M 8/02 (84) IS 26.02.2012

(11) 2 104 311	(51) <i>H04L 29/08</i>	(11) 2 104 794	(51) <i>F16H 61/00</i>	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
LT 05.10.2011	NO 05.01.2012	BG 01.03.2011	BE 31.07.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
SI 05.10.2011		CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	SI 21.09.2011	
(11) 2 104 384	(51) <i>H04W 16/00</i>	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	(11) 2 105 076	(51) <i>A47J 31/40</i>
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	GR 02.03.2011	IE 01.12.2010	IS 09.03.2012	
(11) 2 104 396	(51) <i>H04W 88/02</i>	IS 01.04.2011	IT 01.12.2010	(11) 2 105 149	(51) <i>A61L 27/36</i>
(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
BE 19.10.2011	LT 19.10.2011	MC 31.07.2011	NL 01.12.2010	NO 23.02.2012	
(11) 2 104 411	(51) <i>H05K 7/20</i>	PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	(11) 2 105 192	(51) <i>B01D 53/50</i>
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
IS 02.03.2012		SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
(11) 2 104 510	(51) <i>A61K 38/48</i>	(11) 2 104 802	(51) <i>F23N 1/00</i>	(11) 2 105 205	(51) <i>B03C 3/41</i>
(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011	FI 10.08.2011	FI 10.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
SI 21.09.2011		NO 24.11.2011	PT 26.12.2011	NO 10.11.2011	PL 10.08.2011
(11) 2 104 524	(51) <i>A61M 1/00</i>	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(11) 2 104 842	(51) <i>G01H 9/00</i>	SI 10.08.2011	
LT 12.10.2011		(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(11) 2 105 240	(51) <i>B23K 26/38</i>
(11) 2 104 577	(51) <i>B21C 23/08</i>	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 2 105 248	(51) <i>B23Q 1/70</i>
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	NO 29.02.2012	
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SI 07.09.2011		(11) 2 105 270	(51) <i>B27M 3/18</i>
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(11) 2 104 844	(51) <i>G01N 1/02</i>	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012
(11) 2 104 600	(51) <i>B27L 11/00</i>	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	(11) 2 105 306	(51) <i>B41J 2/175</i>
BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	NO 29.02.2012	
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	(11) 2 105 307	(51) <i>B41J 2/175</i>
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	SI 21.09.2011		(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(11) 2 104 951	(51) <i>H01L 27/11</i>	NO 16.02.2012	
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(11) 2 105 351	(51) <i>B60R 5/00</i>
(11) 2 104 686	(51) <i>C08F 2/00</i>	(11) 2 105 013	(51) <i>H04N 5/76</i>	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	LT 19.10.2011		GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	(11) 2 105 048	(51) <i>A01K 41/02</i>	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	NO 06.10.2011	PL 06.07.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
SI 27.07.2011		IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	SI 06.07.2011	
(11) 2 104 721	(51) <i>C09J 163/00</i>	LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	(11) 2 105 368	(51) <i>B61D 7/28</i>
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
NO 02.02.2012		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
(11) 2 104 736	(51) <i>C12N 15/113</i>	(11) 2 105 051	(51) <i>A21C 5/00</i>	GR 07.10.2011	HR 10.08.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
(11) 2 104 760	(51) <i>D06F 39/02</i>	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	NO 06.10.2011	PL 06.07.2011
CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
GR 11.11.2011	IS 10.12.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	SI 06.07.2011	
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 105 381	(51) <i>B65B 31/02</i>
NL 10.08.2011	PL 10.08.2011	(11) 2 105 074	(51) <i>A47J 31/36</i>	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	NO 26.01.2012	
SI 10.08.2011		CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 2 105 412	(51) <i>C01F 7/02</i>
(11) 2 104 790	(51) <i>F16D 23/02</i>	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	LV 13.07.2011	PL 13.07.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SI 20.07.2011		PT 14.11.2011	SI 13.07.2011
(11) 2 105 075	(51) <i>A47J 31/36</i>	(11) 2 105 075	(51) <i>A47J 31/36</i>		
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011		
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011		

(11) 2 105 430 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C07C 45/84 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 105 842 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G06F 13/40 (84) NO 02.02.2012	HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 105 439 (84) LT 19.10.2011	(51) C07D 307/46 (84) IS 19.02.2012	(11) 2 105 958 (84) AT 06.07.2011 CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H01L 21/762 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 106 285 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) B01D 53/94 (84) FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011
(11) 2 105 490 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) C10M 169/04 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 105 967 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) H01L 29/786 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 106 312 (84) LT 26.10.2011	(51) B22D 17/20 (84) IS 26.02.2012
(11) 2 105 521 (84) AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C25D 17/00 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 106 010 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) H02J 9/06 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 106 329 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B24D 3/28 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 105 543 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) E03D 9/00 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 106 031 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) H04B 1/69 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 106 338 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) B29C 70/38 (84) BE 12.10.2011
(11) 2 105 549 (84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) E04D 3/362 (84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 106 031 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) H04B 1/69 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 106 363 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) B64C 1/00 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 105 578 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(51) E21B 43/10 (84) BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(11) 2 106 106 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 HR 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04M 1/725 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NO 27.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 2 106 369 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) B65D 35/38 (84) IS 26.02.2012 NO 26.01.2012
(11) 2 105 586 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) F01N 1/00 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 106 155 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) H04W 4/12 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011	(11) 2 106 397 (84) LT 16.11.2011	(51) C07D 401/12 (84) IS 16.03.2012
(11) 2 105 646 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F16L 37/088 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 106 178 (84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H04W 4/06 (84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 106 469 (84) LT 09.11.2011	(51) D04H 13/00 (84) IS 09.03.2012
(11) 2 105 652 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(51) F21K 99/00 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(11) 2 106 189 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) H04W 76/04 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 106 470 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) D06B 1/00 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 105 741 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G01N 33/58 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 2 106 270 (84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011	(51) A61M 16/04 (84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011	(11) 2 106 494 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) E21B 47/12 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011
(11) 2 105 745 (84) LT 26.10.2011	(51) G01P 3/44 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 106 270 (84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011	(51) A61M 16/04 (84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011	(11) 2 106 514 (84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) F16L 41/04 (84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 105 790 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G03B 21/10 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 106 270 (84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011	(51) A61M 16/04 (84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011	(11) 2 106 518 (84) LT 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) F27B 7/20 (84) IS 02.03.2012
(11) 2 105 829 (84) LT 30.11.2011	(51) G06F 3/06 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 106 270 (84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011	(51) A61M 16/04 (84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011	(11) 2 106 613 (84) IS 12.02.2012	(51) H01J 5/60 (84) LT 12.10.2011

- (11) **2 108 081** (51) **F02M 61/14**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 108 098** (51) **F24J 2/00**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 108 254** (51) **A01K 1/015**
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 108 256** (51) **A01K 61/00**
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
NO 16.02.2012
- (11) **2 108 258** (51) **A01N 1/02**
(84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 108 263** (51) **A23G 1/26**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
IS 28.01.2012 CY 28.09.2011
CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 108 288** (51) **A47C 19/00**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 NO 13.10.2011
- (11) **2 108 313** (51) **A61B 7/00**
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 108 320** (51) **A61B 17/34**
(84) AT 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 108 344** (51) **A61F 5/44**
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
- (11) **2 108 346** (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
- (11) **2 108 423** (84) AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 108 427** (84) MC 31.08.2011
LI 31.08.2011
BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 108 483** (84) MC 30.09.2011
CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NO 27.10.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 108 484** (84) AT 20.07.2011
BE 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
LT 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
SE 20.07.2011
- (11) **2 108 525** (84) IE 10.08.2011
CY 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 108 528** (84) LT 16.11.2011
NO 16.02.2012
- (11) **2 108 530** (84) LT 02.11.2011
NO 02.02.2012
- (11) **2 108 542** (84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (51) **A61F 5/445** (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (51) **B01D 15/18** (84) CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (51) **B01D 33/15** (84) CH 31.08.2011
AT 06.07.2011
CY 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (51) **B25B 13/46** (84) AT 27.07.2011
BE 27.07.2011
FI 27.07.2011
HR 27.07.2011
LT 27.07.2011
NL 27.07.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (51) **B25F 5/00** (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (51) **B60C 1/00** (84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (51) **B60C 11/00** (84) IS 16.03.2012
- (51) **B60C 11/00** (84) IS 02.03.2012
- (51) **B60N 2/30** (84) IE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 108 583** (84) IE 20.07.2011
CY 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PT 21.11.2011
- (11) **2 108 583** (84) IE 20.07.2011
CY 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
PT 21.11.2011
- (11) **2 108 592** (84) AT 06.07.2011
BE 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 108 594** (84) IE 13.07.2011
CY 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NO 13.10.2011
SE 13.07.2011
- (11) **2 108 612** (84) LT 09.11.2011
NO 09.02.2012
- (11) **2 108 622** (84) BE 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 108 729** (84) AT 13.07.2011
BE 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
LT 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 108 788** (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 108 813** (84) LT 26.10.2011
NO 26.01.2012
- (11) **2 108 848** (84) LT 26.10.2011
BE 26.10.2011
- (11) **2 108 862** (84) BE 28.09.2011
IS 28.01.2012
CZ 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
NO 28.12.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 108 863** (84) CZ 28.09.2011
CY 28.09.2011
- (51) **B63H 23/08** (84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
LT 20.07.2011
PL 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (51) **B65D 1/02** (84) CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (51) **B65D 19/00** (84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
LT 13.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (51) **B66D 1/12** (84) IS 09.03.2012
- (51) **C03B 7/00** (84) AT 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
- (51) **D06F 37/28** (84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NO 13.10.2011
SE 13.07.2011
- (51) **F01L 3/06** (84) IE 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) **F01P 5/10** (84) IS 26.02.2012
- (51) **F16B 2/06** (84) IS 26.02.2012
NO 26.01.2012
- (51) **F16H 57/02** (84) AT 28.09.2011
CY 28.09.2011
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
LV 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (51) **F16H 59/20** (84) IS 28.01.2012
FI 28.09.2011

GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 109 524	(51) B29C 45/42	(11) 2 110 013	(51) A01D 41/127
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	NO 16.02.2012	
SI 28.09.2011		GR 08.12.2011	IS 07.01.2012		
(11) 2 108 879	(51) F16P 3/14	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 110 038	(51) A44B 11/25
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
IS 26.02.2012				BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
(11) 2 108 916	(51) F42B 5/18	(11) 2 109 542	(51) B41J 2/19	(11) 2 110 055	(51) A47C 17/86
(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	NO 29.02.2012		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011			FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 109 556	(51) B60S 1/08	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) BE 26.10.2011	(84) LT 26.10.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	IS 26.02.2012	NO 26.01.2012	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 2 109 651	(51) C09K 11/08	(11) 2 110 086	(51) A61B 17/225
		(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011
(11) 2 109 131	(51) H01J 1/304	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
BE 26.10.2011	NO 26.01.2012	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
(11) 2 109 216	(51) H03F 1/14	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	SI 28.09.2011		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
IS 16.03.2012				SI 03.08.2011	
(11) 2 109 247	(51) H04L 5/14	(11) 2 109 762	(51) G01N 1/00	(11) 2 110 126	(51) A61K 9/72
(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012		
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(11) 2 110 133	(51) A61K 35/74
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SI 28.09.2011		HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011			LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
		(11) 2 109 784	(51) G02B 1/04	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
(11) 2 109 254	(51) H04L 12/24	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
(84) NO 16.02.2012	(84) IS 16.03.2012	BE 26.10.2011	NO 26.01.2012	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 2 109 262	(51) H04L 12/56	(11) 2 109 898	(51) H01L 51/00	(11) 2 110 147	(51) A61L 29/14
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
CZ 31.08.2011	BE 31.08.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	IS 26.02.2012	
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 110 152	(51) A61M 29/00
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	LV 17.08.2011	NO 17.11.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	NO 16.02.2012	
NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
SI 31.08.2011					
(11) 2 109 335	(51) H04M 3/42	(11) 2 109 921	(51) H01S 3/115	(11) 2 110 179	(51) B05B 12/14
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
NO 02.02.2012		CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011
		GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(11) 2 109 343	(51) H05B 3/14	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
IS 07.01.2012	CY 07.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SI 28.09.2011	
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011				
HR 07.09.2011	LT 07.09.2011	(11) 2 109 932	(51) H02P 9/10	(11) 2 110 180	(51) B05B 12/14
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011		
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 110 198	(51) B23K 26/42
		HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	CZ 17.08.2011	GR 18.11.2011
		NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 2 109 422	(51) A61F 2/46	(11) 2 110 006	(51) H05B 41/292	(11) 2 110 206	(51) B25B 23/142
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	NO 29.02.2012	
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 110 211	(51) B25J 9/00
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	IS 14.01.2012	CY 14.09.2011
SI 07.09.2011		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
		SI 17.08.2011		HR 14.09.2011	LT 14.09.2011
(11) 2 109 485	(51) A63B 23/035	(11) 2 110 007	(51) H05H 1/24	(84) LT 09.11.2011	(84) CZ 14.09.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	NO 09.02.2012	CY 14.09.2011
		NO 02.02.2012			GR 15.12.2011
(11) 2 109 517	(51) B25B 27/10				LT 14.09.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012				NO 14.12.2011
NO 09.02.2012					SI 14.09.2011

(11) 2 110 246	(51) B41F 27/12	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
(84) IE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	SI 21.09.2011	
CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011		
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	(11) 2 111 275	(51) B01D 29/21
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011			CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	(11) 2 110 737	(51) G06F 3/048	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
SI 31.08.2011		(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	HR 21.09.2011	IS 21.01.2012
		BE 19.10.2011	NO 19.01.2012	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
(11) 2 110 282	(51) B60Q 3/02	(11) 2 110 793	(51) G07F 7/06	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	SI 21.09.2011	
NO 02.02.2012		CY 28.09.2011	FI 28.09.2011		
(11) 2 110 339	(51) B65D 83/14	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 111 278	(51) B01D 37/00
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	NO 28.12.2011	SI 28.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011			FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 2 110 808	(51) G10L 19/12	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	NO 09.02.2012		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011			SI 07.09.2011	
SI 20.07.2011		(11) 2 110 828	(51) H01H 3/02	(11) 2 111 309	(51) B21B 39/00
		(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
		BE 19.10.2011	LT 19.10.2011	NO 16.02.2012	
(11) 2 110 343	(51) B65G 23/06	(11) 2 110 842	(51) H01J 17/16	(11) 2 111 362	(51) B65D 50/04
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011
NO 29.02.2012		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
(11) 2 110 350	(51) B65G 59/02	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
BE 26.10.2011	NO 26.01.2012	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
(11) 2 110 400	(51) C08G 61/12	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	SI 17.08.2011		SI 17.08.2011	
LT 12.10.2011	NO 12.01.2012				
(11) 2 110 425	(51) C10G 2/00	(11) 2 110 873	(51) H01M 8/12	(11) 2 111 417	(51) C08F 2/01
(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	NO 29.02.2012	
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
HR 27.07.2011	IS 27.11.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 2 111 492	(51) E04D 13/00
LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
NL 27.07.2011	NO 27.10.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011		
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	SI 07.09.2011		(11) 2 111 533	(51) G01D 18/00
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011			(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011
		(11) 2 110 874	(51) H01M 8/02	LT 12.10.2011	NO 12.01.2012
		(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012		
(11) 2 110 573	(51) F16D 1/096	(11) 2 111 030	(51) H04M 15/00	(11) 2 111 550	(51) G01N 31/00
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011			NO 29.02.2012	
(11) 2 110 580	(51) F16H 25/22	(11) 2 111 128	(51) A42B 3/06	(11) 2 111 571	(51) G06F 1/16
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
IS 28.01.2012	CY 28.09.2011	NO 16.02.2012			
CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011			(11) 2 111 584	(51) G06F 13/24
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 111 138	(51) A47C 1/034	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	NO 19.01.2012		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
SI 28.09.2011				IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		(11) 2 111 154	(51) A61B 5/0402	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		LT 05.10.2011	NO 05.01.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
		SI 05.10.2011			
(11) 2 110 664	(51) G01N 33/18	(11) 2 111 228	(51) A61K 38/39	(11) 2 111 616	(51) G10L 19/00
(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 28.09.2011	
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 2 110 669	(51) G01N 33/68	(11) 2 111 268	(51) A63B 26/00	(11) 2 111 660	(51) H01M 4/86
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
NL 03.08.2011	PT 05.12.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011			NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
(11) 2 110 677	(51) G01R 31/12				
(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011				
BE 24.08.2011	CY 24.08.2011				

PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
SI 27.07.2011		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
(11) 2 111 663	(51) H01M 8/02	(11) 2 112 072	(51) B65B 47/00	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	SI 13.07.2011	
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(11) 2 112 402	(51) F16H 25/20
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	NO 21.12.2011	SI 21.09.2011	NO 02.02.2012	
SI 07.09.2011				(11) 2 112 418	(51) F16L 47/24
(11) 2 111 670	(51) H01M 10/44	(11) 2 112 158	(51) C07K 14/195	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
(84) AT 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	NO 26.01.2012	
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	NO 19.01.2012		(11) 2 112 445	(51) B05B 15/06
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 112 171	(51) C08F 2/20	(84) IE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 2 112 218	(51) C11D 3/395	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
(11) 2 111 712	(51) H04L 29/06	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	SI 31.08.2011	
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011		
(11) 2 111 741	(51) A01D 41/14	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(11) 2 112 533	(51) G02B 6/00
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
NO 23.02.2012				NO 26.01.2012	
(11) 2 111 758	(51) A23G 1/00	(11) 2 112 263	(51) D06F 58/24	(11) 2 112 534	(51) G02B 6/13
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
SI 28.09.2011				SI 07.09.2011	
(11) 2 111 810	(51) A61B 17/70	(11) 2 112 273	(51) D21F 3/04	(11) 2 112 544	(51) G02B 26/02
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	CY 28.09.2011	GR 29.12.2011	NO 16.02.2012	
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011	(11) 2 112 598	(51) G06F 11/07
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	NO 16.02.2012	
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011			(11) 2 112 598	(51) G06F 11/07
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(11) 2 112 299	(51) E04H 5/06	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	NO 16.02.2012	
		NO 29.02.2012		(11) 2 112 768	(51) H04B 1/38
(11) 2 111 885	(51) A61M 37/00	(11) 2 112 327	(51) F01D 5/14	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	IS 26.02.2012	
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011		
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 112 770	(51) H04B 3/32
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011		
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(11) 2 112 810	(51) H04M 3/30
(11) 2 111 917	(51) B01F 3/04	(11) 2 112 329	(51) F01D 11/00	(84) AT 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	IS 14.01.2012	CY 14.09.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	NO 19.01.2012		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
HR 28.09.2011	LT 28.09.2011			HR 14.09.2011	LT 14.09.2011
LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	(11) 2 112 343	(51) F01N 13/08	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
		NO 29.02.2012			
(11) 2 111 954	(51) B26D 1/00	(11) 2 112 353	(51) F02C 7/047	(11) 2 112 962	(51) B25B 1/10
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CZ 07.09.2011	IS 07.01.2012	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	GR 08.12.2011	LV 07.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LV 07.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	SI 07.09.2011	SE 07.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011				
(11) 2 111 983	(51) B41C 1/10	(11) 2 112 360	(51) F02F 1/00	(11) 2 112 964	(51) B26D 1/00
(84) BE 12.10.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) AT 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
	CZ 31.08.2011	NO 23.02.2012		IS 14.01.2012	CY 14.09.2011
(11) 2 111 984	(51) B41F 7/26	(11) 2 112 399	(51) F16F 7/108	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	HR 14.09.2011	LT 14.09.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011
HR 28.09.2011	LT 28.09.2011			SE 14.09.2011	SI 14.09.2011

(11) 2 112 978 (84) LT 26.10.2011	(51) B60Q 1/12 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 113 372 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) B29C 65/66 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 2 113 656 (84) AT 31.08.2011 BE 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) F02P 19/02 (84) CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 113 103 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) G06F 12/08 (84) IS 26.02.2012 NO 26.01.2012	(11) 2 113 394 (84) LT 09.11.2011 NO 09.02.2012	(51) B60B 27/00 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 113 681 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) F16F 13/30 (84) BE 12.10.2011 NO 12.01.2012
(11) 2 113 105 (84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011	(51) G06F 17/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 113 422 (84) LT 26.10.2011 NO 26.01.2012	(51) B60R 13/02 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 113 689 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) F16H 57/02 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 113 114 (84) LT 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) H04W 8/24 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 113 467 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 SE 03.08.2011	(51) B65D 75/62 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 113 694 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) F16K 11/076 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 2 113 164 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A01D 78/10 (84) CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 113 469 (84) LT 23.11.2011 NO 23.02.2012	(51) B65D 81/07 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 113 697 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) F16K 31/60 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 113 165 (84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A01F 15/07 (84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 113 472 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B65G 1/04 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 113 699 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) F16L 3/10 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 113 231 (84) IS 16.03.2012	(51) A61F 5/055	(11) 2 113 476 (84) LT 26.10.2011 NO 26.01.2012	(51) B65G 69/00 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 113 740 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) F16L 31/60 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 113 265 (84) LT 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) A61M 1/00 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 113 538 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) C09D 5/44 (84) IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 2 113 740 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) F42B 4/14 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 113 307 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) B05B 3/06 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 113 544 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) C09J 7/04 (84) IS 26.02.2012 NO 26.01.2012	(11) 2 113 819 (84) LT 16.11.2011 NO 16.02.2012	(51) G05G 9/047 (84) IS 16.03.2012
(11) 2 113 321 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B22F 7/06 (84) BE 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 113 550 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) C09K 19/54 (84) BE 12.10.2011 NO 12.01.2012	(11) 2 113 910 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) G10L 19/02 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 113 327 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B23D 47/04 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 113 595 (84) LT 16.11.2011 NO 16.02.2012	(51) D06F 31/00 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 113 913 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G10L 21/02 (84) IE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 2 113 327 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B23D 47/04 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 113 596 (84) LT 16.11.2011 NO 16.02.2012	(51) D06F 31/00 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 113 960 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011	(51) H01M 10/052 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011
(11) 2 113 348 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011	(51) B26F 3/00 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 113 597 (84) LT 16.11.2011 NO 16.02.2012	(51) D06F 31/00 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 113 960 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011	(51) H01M 10/052 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011
(11) 2 113 348 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011	(51) B26F 3/00 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 113 641 (84) LT 16.11.2011 NO 16.02.2012	(51) F01L 1/352 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 113 960 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011	(51) H01M 10/052 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011

FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 2 114 584	(51) B21B 27/10	(11) 2 115 018	(51) C08F 210/18
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) GR 15.12.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	NO 02.02.2012	
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	LV 14.09.2011	SI 14.09.2011		
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011				
(11) 2 113 982	(51) H02J 7/00	(11) 2 114 617	(51) B23Q 17/09	(11) 2 115 036	(51) C08G 77/04
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
BE 26.10.2011	NO 26.01.2012	LT 12.10.2011		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
				HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
				LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
				NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
				SI 07.09.2011	
(11) 2 113 989	(51) H02K 7/20	(11) 2 114 630	(51) B25J 9/16		
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012		
NO 12.01.2012		NO 26.01.2012			
(11) 2 114 023	(51) H04B 7/26	(11) 2 114 635	(51) B26B 19/06	(11) 2 115 042	(51) C08J 3/00
(84) BE 28.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
AT 28.09.2011	IS 28.01.2012	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
				PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
				SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 2 114 097	(51) H04W 8/18	(11) 2 114 657	(51) B29C 47/10		
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(11) 2 115 050	(51) C08J 9/00
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) CY 21.09.2011
GR 07.10.2011	PT 07.11.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
SI 06.07.2011		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
		LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011
		NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	SI 21.09.2011	
		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
		SI 13.07.2011			
(11) 2 114 130	(51) A01K 67/027	(11) 2 114 678	(51) B41F 11/02	(11) 2 115 093	(51) C09K 13/02
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
CY 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	CY 24.08.2011	GR 25.11.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LV 24.08.2011	PL 24.08.2011
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	LV 13.07.2011	NO 13.10.2011	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011		
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SI 13.07.2011			
(11) 2 114 179	(51) A41G 5/00	(11) 2 114 699	(51) B60C 11/02	(11) 2 115 130	(51) C12N 9/04
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
		CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	BE 03.08.2011	CY 03.08.2011
		GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
		LV 20.07.2011	NO 20.10.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 2 114 375	(51) A61K 9/28	(11) 2 114 700	(51) B60C 15/02	(11) 2 115 148	(51) C12N 15/82
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
		CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011
		GR 28.10.2011	IS 27.11.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
		LT 27.07.2011	LV 27.07.2011	HR 14.09.2011	IS 14.01.2012
		NL 27.07.2011	PL 27.07.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011
		SI 27.07.2011		SI 14.09.2011	
(11) 2 114 408	(51) A61K 31/505	(11) 2 114 743	(51) B61D 35/00	(11) 2 115 173	(51) C12Q 1/68
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
LT 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 26.01.2012		CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
				FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
				HR 21.09.2011	IS 21.01.2012
				LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
				NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
				SI 21.09.2011	
(11) 2 114 473	(51) A61L 27/24	(11) 2 115 010	(51) C08B 37/00	(11) 2 115 182	(51) C23C 14/06
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
LT 12.10.2011		NO 19.01.2012		CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
				GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
				IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
				LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
				NO 06.10.2011	PL 06.07.2011
				PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
				SI 06.07.2011	
(11) 2 114 484	(51) A61M 1/10	(11) 2 115 011	(51) C08B 37/00		
(84) CZ 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011		
FI 24.08.2011	HR 24.08.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011		
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011		
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011		
		PT 28.11.2011	PT 28.11.2011		
		SI 27.07.2011	SI 27.07.2011		
(11) 2 114 493	(51) A61M 5/145	(11) 2 115 011	(51) C08B 37/00		
(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011		
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011		
		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011		
		LV 27.07.2011	NL 27.07.2011		
		PL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		
(11) 2 114 532	(51) A61Q 15/00	(11) 2 115 010	(51) C08B 37/00		
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011		
LT 12.10.2011	NO 12.01.2012	NO 19.01.2012			
(11) 2 114 544	(51) B01D 3/14	(11) 2 115 011	(51) C08B 37/00		
(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011		
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011		
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011		
LV 03.08.2011	NO 03.11.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011		
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011		
SI 03.08.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011		

- (11) **2 115 271** (51) **E21C 29/02**
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 115 315** (51) **F16D 65/20**
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 115 317** (51) **F16F 9/05**
(84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
BE 06.07.2011 CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
HR 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NO 06.10.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 115 326** (51) **F16H 48/10**
(84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 115 329** (51) **F16H 59/02**
(84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 HR 20.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
NO 20.10.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 115 462** (51) **G01N 33/50**
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 115 500** (51) **G02B 3/14**
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
NO 16.02.2012
- (11) **2 115 604** (51) **G06F 13/16**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 115 666** (51) **G06K 19/077**
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
NO 09.02.2012
- (11) **2 115 717** (51) **G08C 17/02**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 115 876** (51) **H04B 1/034**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 115 964** (51) **H04L 12/56**
(84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 116 128** (51) **A01G 23/083**
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
BE 26.10.2011 NO 26.01.2012
- (11) **2 116 138** (51) **A23L 1/212**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 116 142** (51) **A23N 12/06**
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011 NO 12.01.2012
- (11) **2 116 160** (51) **A47J 36/02**
(84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
BE 06.07.2011 CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
HR 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 NO 06.10.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 116 161** (51) **A47J 42/40**
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 116 167** (51) **A47L 15/42**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 116 198** (51) **A61B 17/072**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
IS 21.01.2012 CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 116 202** (51) **A61B 17/42**
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 116 283** (51) **A63B 5/11**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
IS 21.01.2012 CY 21.09.2011
CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 116 288** (51) **A63H 19/24**
(84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
NO 12.01.2012
- (11) **2 116 319** (51) **B22D 27/04**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 116 332** (51) **B25C 1/04**
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 116 359** (51) **B29C 70/48**
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 NO 20.10.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 116 361** (51) **B29D 30/06**
(84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
LT 19.10.2011 NO 19.01.2012
- (11) **2 116 365** (51) **B32B 3/04**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 116 376** (51) **B41F 27/12**
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 116 377** (51) **B41F 27/12**
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 116 397** (51) **B60C 11/04**
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 116 408** (51) **B60K 17/06**
(84) BE 14.09.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012

LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(11) 2 116 610	(51) C12Q 1/24	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	PT 19.12.2011	SI 17.08.2011
		BE 26.10.2011	NO 26.01.2012		
(11) 2 116 429	(51) B60R 21/18	(11) 2 116 645	(51) D04H 13/00	(11) 2 117 115	(51) H03F 1/32
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
BE 26.10.2011	NO 26.01.2012	BE 19.10.2011	LT 19.10.2011	IS 30.03.2012	
(11) 2 116 450	(51) B62D 25/20	(11) 2 116 710	(51) F02D 41/22	(11) 2 117 149	(51) H04L 1/00
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011		
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(11) 2 117 216	(51) H04M 3/51
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) IE 20.07.2011
NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
SI 06.07.2011		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
				LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
(11) 2 116 451	(51) B62D 25/20	(11) 2 116 714	(51) B64C 15/02	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
LT 12.10.2011		BE 26.10.2011		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 2 116 454	(51) B62D 25/20	(11) 2 116 737	(51) F16D 65/56	(11) 2 117 233	(51) H04N 7/26
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
LT 12.10.2011		CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(11) 2 116 458	(51) B62D 25/20	(84) IE 31.08.2011	LT 31.08.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	CY 31.08.2011	NL 31.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	GR 01.12.2011	NO 30.11.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
GR 28.10.2011	HR 27.07.2011	IS 31.12.2011	SI 31.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	LV 31.08.2011		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	NO 30.11.2011			
NO 27.10.2011	PL 27.07.2011	SI 31.08.2011			
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011				
SI 27.07.2011					
(11) 2 116 477	(51) B65D 43/02	(11) 2 116 760	(51) F21S 8/00	(11) 2 117 278	(51) H04W 80/02
(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
LT 05.10.2011	NO 05.01.2012	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
SI 05.10.2011		GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		LV 10.08.2011	NO 10.11.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	
(11) 2 116 478	(51) B65D 50/06	(11) 2 116 761	(51) F21S 8/00	(11) 2 117 299	(51) A01N 29/02
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011			FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	(11) 2 116 787	(51) F24F 7/08	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011			SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011				
(11) 2 116 486	(51) B65D 88/70	(11) 2 116 912	(51) G05B 17/02	(11) 2 117 366	(51) A41B 11/12
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	CI 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	FI 13.07.2011	IS 13.11.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	HR 13.07.2011	LV 13.07.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	LT 13.07.2011	NO 13.10.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	NL 13.07.2011	PT 14.11.2011	SI 10.08.2011	
		PL 13.07.2011	SI 13.07.2011		
		SE 13.07.2011			
(11) 2 116 531	(51) C07D 209/86	(11) 2 116 921	(51) G06F 3/043	(11) 2 117 367	(51) A41D 13/11
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	BE 03.08.2011	CY 03.08.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 07.09.2011		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			SI 03.08.2011	
(11) 2 116 578	(51) C09B 47/04	(11) 2 117 014	(51) H01B 17/26	(11) 2 117 480	(51) A61F 5/055
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011			PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011			SE 17.08.2011	SI 17.08.2011

(11) 2 117 481 (84) LT 16.11.2011	(51) A61F 5/055 (84) IS 16.03.2012	IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 117 971 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B65G 17/38 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 117 499 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) A61P 17/00 (84) IS 26.02.2012 NO 26.01.2012	(11) 2 117 785 (84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 SE 03.08.2011	(51) B26B 21/44 (84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 118 020 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(51) C02F 1/52 (84) BE 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 2 117 522 (84) IS 19.02.2012 NO 19.01.2012	(51) A61K 9/70 (84) LT 19.10.2011	(11) 2 117 819 (84) AT 31.08.2011 BE 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) B29C 70/44 (84) CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 118 125 (84) LT 26.10.2011 NO 26.01.2012	(51) C07K 14/16 (84) IS 26.02.2012
(11) 2 117 534 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61K 31/40 (84) BE 05.10.2011 NO 05.01.2012	(11) 2 117 855 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) B60H 1/00 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 118 148 (84) IS 05.02.2012 NO 05.01.2012	(51) B01J 4/00 (84) LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
(11) 2 117 535 (84) LT 26.10.2011 NO 26.01.2012	(51) A61K 31/401 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 117 857 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) B60H 1/00 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 118 151 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) C08F 10/00 (84) IS 30.03.2012
(11) 2 117 553 (84) AT 31.08.2011 BE 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) A61K 31/55 (84) CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 117 862 (84) LT 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) B60J 5/06 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 118 153 (84) LT 23.11.2011 NO 23.02.2012	(51) C08F 10/00 (84) IS 23.03.2012
(11) 2 117 562 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) A61K 31/704 (84) IS 26.02.2012 NO 26.01.2012	(11) 2 117 896 (84) AT 31.08.2011 BE 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) B60T 8/40 (84) CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 118 158 (84) AT 31.08.2011 BE 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C08F 297/08 (84) CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 117 592 (84) LT 30.11.2011 NO 29.02.2012	(51) A61K 39/395 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 117 862 (84) LT 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) B60J 5/06 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 118 179 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) C08J 5/18 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 117 609 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011	(51) A61L 11/00 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 117 930 (84) LT 02.11.2011 NO 02.02.2012	(51) B64D 11/06 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 118 254 (84) IE 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C11D 3/20 (84) CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 2 117 688 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B01D 69/02 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 117 947 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) B65D 25/20 (84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 2 118 256 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) C11D 3/40 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 117 770 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) B23Q 9/00 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 2 117 959 (84) IE 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B65D 83/04 (84) CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 2 118 277 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) C12N 11/00 (84) CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 117 780 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) B25J 1/08 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 2 117 971 (84) IE 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B65D 83/04 (84) CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 2 118 330 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011	(51) C23C 2/00 (84) CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 117 781 (84) IE 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) B25J 9/10 (84) CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011				

(11) 2 118 332	(51) C23C 8/20	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011			NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 118 682	(51) G01S 17/66	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011		
SI 28.09.2011		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 119 020	(51) H04B 1/16
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
(11) 2 118 379	(51) E01F 13/06	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LT 19.10.2011	NO 19.01.2012
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
NO 02.02.2012				(11) 2 119 098	(51) G06F 7/72
		(11) 2 118 817	(51) G06K 9/00	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011
(11) 2 118 387	(51) E03F 5/12	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	LT 05.10.2011	NO 05.01.2012
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	SI 05.10.2011	
LT 12.10.2011	NO 12.01.2012	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011		
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(11) 2 119 099	(51) H04L 9/30
(11) 2 118 431	(51) E21B 10/43	LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	LT 05.10.2011	NO 05.01.2012
NO 23.02.2012				SI 05.10.2011	
		(11) 2 118 852	(51) G06T 11/00	(11) 2 119 100	(51) H04L 9/30
(11) 2 118 455	(51) F01L 1/344	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011			LT 05.10.2011	NO 05.01.2012
		(11) 2 118 895	(51) G11B 7/0065	SI 05.10.2011	
(11) 2 118 504	(51) F16C 29/06	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012		
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011			(11) 2 119 101	(51) H04L 9/30
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 2 118 900	(51) G11C 11/419	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	LT 05.10.2011	NO 05.01.2012
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	SI 05.10.2011	
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 119 114	(51) H04L 12/26
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
SI 06.07.2011		NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	NO 16.02.2012	
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
		SI 17.08.2011		(11) 2 119 118	(51) H04W 16/14
(11) 2 118 508	(51) F16D 23/02			(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(11) 2 118 904	(51) G11C 17/16	NO 29.02.2012	
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011		
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	(11) 2 119 124	(51) H04L 12/40
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
SI 17.08.2011		NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
		SI 14.09.2011		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
				SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 2 118 509	(51) F16D 27/00			(11) 2 119 129	(51) H04W 28/12
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(11) 2 118 926	(51) H01L 21/768	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
NO 09.02.2012		(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012
		BE 26.10.2011	NO 26.01.2012	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
				GR 15.12.2011	HR 14.09.2011
(11) 2 118 520	(51) F16H 33/10			LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(11) 2 118 928	(51) H01L 21/8247	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011
		(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011		
		LT 12.10.2011	NO 12.01.2012		
(11) 2 118 538	(51) F16K 1/52			(11) 2 119 137	(51) H04L 12/56
(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(11) 2 118 954	(51) H01M 10/54	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
BE 24.08.2011	CY 24.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011		
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	(11) 2 119 149	(51) H04W 4/12
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LT 12.10.2011	
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011		
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(11) 2 119 153	(51) H04L 12/58
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SI 13.07.2011		(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
				BE 31.08.2011	CY 31.08.2011
				FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(11) 2 118 539	(51) F16K 7/12			HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(11) 2 118 978	(51) H02G 5/00	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	SI 31.08.2011	
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011		
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 2 119 194	(51) H04L 29/12
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
SI 07.09.2011		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LT 19.10.2011	
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
				(11) 2 119 223	(51) H04N 5/232
(11) 2 118 620	(51) G01C 21/36			(84) IS 09.03.2012	(84) LT 09.11.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(11) 2 118 986	(51) H02J 9/00	NO 09.02.2012	
		(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011		
		LT 12.10.2011	NO 12.01.2012		
(11) 2 118 666	(51) G01N 33/68				
(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(11) 2 118 996	(51) H02P 9/00		
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011		
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	BE 03.08.2011	CY 03.08.2011		
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011		
LV 03.08.2011	NO 03.11.2011				

(11) 2 119 242	(51) H04N 7/52	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	NO 10.11.2011	PT 12.12.2011
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	SI 17.08.2011		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011				
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(11) 2 119 495	(51) B01F 3/08	(11) 2 119 730	(51) C08C 19/28
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011
NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
SI 31.08.2011		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
		LV 13.07.2011	NO 13.10.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
(11) 2 119 316	(51) H05B 33/08	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011			SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	(11) 2 119 567	(51) B41J 2/14	(11) 2 119 904	(51) F02M 61/16
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
		CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011		
(11) 2 119 321	(51) H05B 37/02	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(11) 2 119 932	(51) F16D 15/00
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	SI 21.09.2011		GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012			LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 119 588	(51) B60N 2/015	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	SI 28.09.2011	
SI 07.09.2011		IS 28.01.2012	CY 28.09.2011		
		FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(11) 2 119 941	(51) F16H 1/32
(11) 2 119 327	(51) H05K 1/02	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	LT 12.10.2011	
NO 26.01.2012		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011		
				(11) 2 119 943	(51) F16H 61/46
(11) 2 119 343	(51) A01F 15/07	(11) 2 119 614	(51) B61L 5/18	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
(84) AT 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
CY 28.09.2011	CZ 28.09.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011		
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	(11) 2 119 946	(51) F16K 1/22
HR 28.09.2011	LT 28.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	IS 26.02.2012	
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011		
		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	(11) 2 119 958	(51) F21S 8/12
(11) 2 119 346	(51) A01K 13/00	SI 24.08.2011		(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011			CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	(11) 2 119 621	(51) B62J 6/00	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
SI 07.09.2011		IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
		LV 06.07.2011	NO 06.10.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 2 119 390	(51) A61B 1/00	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 2 120 000	(51) F41G 3/26
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011			(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 119 650	(51) B65G 57/00	FI 20.07.2011	HR 20.07.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	LV 20.07.2011	PL 20.07.2011
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	SI 20.07.2011	
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011		
		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 2 120 016	(51) G01D 4/00
(11) 2 119 411	(51) A61B 19/00	SE 17.08.2011		(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012			BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	(11) 2 119 658	(51) B65H 67/06	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
SI 05.10.2011		(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
		LT 12.10.2011		LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
(11) 2 119 456	(51) A61K 49/00			NO 13.10.2011	PL 13.07.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(11) 2 119 694	(51) C07C 69/38	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	SI 13.07.2011	
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011		
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 120 051	(51) G01N 33/68
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SI 07.09.2011		HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
				LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
(11) 2 119 471	(51) A61N 1/05	(11) 2 119 711	(51) C07D 251/60	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011		
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 2 120 073	(51) G02B 6/00
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011				

NL 27.07.2011 SI 27.07.2011	PT 28.11.2011	(11) 2 121 209 (84) IS 12.02.2012 NO 12.01.2012	(51) B21B 37/76 (84) LT 12.10.2011	PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	SE 10.08.2011
(11) 2 120 766 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61B 18/20 (84) BE 05.10.2011 NO 05.01.2012	(11) 2 121 212 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) B21F 35/02 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 121 515 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B81C 1/00 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 120 795 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61F 2/24 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 121 225 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) B23B 49/02 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 121 597 (84) IE 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C07D 207/38 (84) CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 120 851 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61K 8/31 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 121 230 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B23D 63/04 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 121 642 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011	(51) C07D 285/14 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SI 27.07.2011
(11) 2 120 890 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) A61K 9/50 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 121 237 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B23Q 1/01 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 2 121 683 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) C07D 471/04 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 120 915 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(51) A61K 31/198 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 121 264 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B29C 33/76 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 2 121 697 (84) AT 31.08.2011 BE 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C07D 487/04 (84) CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 120 980 (84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A61K 36/48 (84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 121 384 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B60R 13/08 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 121 746 (84) LT 16.11.2011	(51) C07K 14/705 (84) IS 16.03.2012
(11) 2 121 153 (84) AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) A63C 13/00 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 121 457 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) B65D 5/72 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 121 846 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) C08L 91/06 (84) IS 26.02.2012 NO 26.01.2012
(11) 2 121 198 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011	(51) B05C 1/14 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 121 458 (84) IS 02.03.2012 NO 02.02.2012	(51) B65D 5/72 (84) LT 02.11.2011	(11) 2 121 893 (84) BE 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(51) C11D 1/14 (84) CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 121 208 (84) IE 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B21B 23/00 (84) CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 121 490 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011	(51) B65G 19/14 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011	(11) 2 121 918 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 28.01.2012 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) C12N 15/09 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011

MT 18.05.2011	NL 18.05.2011	NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
NO 18.08.2011	PL 18.05.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	SI 06.07.2011		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			SI 13.07.2011	
SK 18.05.2011					
(11) 2 123 209	(51) A61B 1/00	(11) 2 123 404	(51) B25B 27/10	(11) 2 123 576	(51) B65G 7/00
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011		
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(11) 2 123 577	(51) B65G 7/00
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	CY 03.08.2011	GR 04.11.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	SI 31.08.2011		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011			PT 05.12.2011	SI 03.08.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011				
(11) 2 123 236	(51) A61C 8/00	(11) 2 123 410	(51) B26B 21/22	(11) 2 123 696	(51) C08G 75/06
(84) AT 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	NO 29.02.2012	
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	GR 28.10.2011	HR 27.07.2011		
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 2 123 728	(51) C09J 7/02
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011
SI 14.09.2011		NO 27.10.2011	PL 27.07.2011	LT 05.10.2011	NO 05.01.2012
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SI 05.10.2011	
		SI 27.07.2011			
(11) 2 123 245	(51) A61G 5/10	(11) 2 123 411	(51) B26D 5/02	(11) 2 123 820	(51) D06F 37/42
(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
CY 27.07.2011	FI 27.07.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011
GR 28.10.2011	HR 27.07.2011	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
NO 27.10.2011	PL 27.07.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
PT 28.11.2011	SE 27.07.2011	SI 28.09.2011		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
SI 27.07.2011				SI 24.08.2011	
(11) 2 123 309	(51) A61L 15/18	(11) 2 123 428	(51) B29C 55/28	(11) 2 123 823	(51) D06F 58/24
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	NO 02.02.2012		BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011			FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(11) 2 123 437	(51) B32B 1/08	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 05.10.2011		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			SI 20.07.2011	
(11) 2 123 385	(51) B23D 59/00	(11) 2 123 456	(51) B41F 27/12	(11) 2 123 839	(51) E04C 1/41
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	IS 23.03.2012		CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
(11) 2 123 392	(51) B23Q 1/54			FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(11) 2 123 465	(51) B41J 11/00	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
IS 09.03.2012		(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
		BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
(11) 2 123 393	(51) B23Q 3/06	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011		
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	(11) 2 123 872	(51) F01N 3/022
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011			FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
SI 14.09.2011		(11) 2 123 533	(51) B60W 10/06	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
		(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
(11) 2 123 401	(51) B24C 1/00	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(11) 2 123 902	(51) F02P 19/02
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
NO 10.11.2011	PL 10.08.2011			BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(11) 2 123 538	(51) B62D 5/00	(11) 2 123 938	(51) F16H 7/08
SI 10.08.2011		(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011
		CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	LT 12.10.2011	
(11) 2 123 402	(51) B24C 1/00	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(11) 2 124 044	(51) G01N 27/90
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	SI 31.08.2011		GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011			IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
		(11) 2 123 559	(51) B65B 3/04		
		(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011		
		CY 13.07.2011	FI 13.07.2011		
		GR 14.10.2011	HR 13.07.2011		
		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011		

LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(11) 2 124 745	(51) A61B 5/11
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	SI 03.08.2011		(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
(11) 2 124 082	(51) G02B 15/173	(11) 2 124 213	(51) G08G 5/06	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
IS 09.03.2012		IS 16.03.2012		HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
(11) 2 124 083	(51) G02B 15/173	(11) 2 124 230	(51) G21C 3/33	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	IS 23.03.2012		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011			(11) 2 124 821	(51) A61F 2/16
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(11) 2 124 323	(51) H02M 5/458	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(11) 2 124 976	(51) A61K 35/74
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 2 124 377	(51) H04L 7/04	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) BE 19.10.2011		FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(11) 2 124 084	(51) G02B 15/173	(11) 2 124 379	(51) H04L 9/08	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	SI 28.09.2011	
(11) 2 124 090	(51) G02F 1/09	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 125 072	(51) A61M 3/02
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
LV 17.08.2011	NO 17.11.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 2 124 390	(51) H04L 12/28	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(11) 2 124 121	(51) G05D 1/00	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 125 250	(51) G05D 11/00
IS 28.01.2012	CY 28.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(11) 2 125 251	(51) B05D 1/00
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	IS 23.03.2012	
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 124 403	(51) H04L 12/58	(11) 2 125 255	(51) B21B 31/02
SI 28.09.2011		(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011
(11) 2 124 124	(51) G05F 1/56	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011	(11) 2 125 258	(51) B21B 37/62
(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
BE 19.10.2011	LT 19.10.2011	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011	LT 12.10.2011	
(11) 2 124 126	(51) G05G 1/12	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 125 261	(51) B21D 5/14
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(11) 2 124 413	(51) H04L 29/06	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
(11) 2 124 147	(51) G06F 9/48	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(11) 2 125 285	(51) B23Q 5/32
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(11) 2 124 423	(51) H04M 1/57	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(11) 2 124 194	(51) G06T 7/20	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	HR 14.09.2011	IS 14.01.2012
(11) 2 124 196	(51) G06T 17/20	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	SI 14.09.2011	
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(11) 2 125 295	(51) B25B 7/02
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 2 124 522	(51) A01H 1/00	LT 19.10.2011	
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(11) 2 125 310	(51) B27K 7/00
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NO 16.02.2012		(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(11) 2 124 652	(51) B65D 81/34	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(11) 2 124 209	(51) G08C 25/04	(84) CZ 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(11) 2 125 355	(51) B31F 1/07
(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	(11) 2 124 667	(51) A45D 1/04	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011

- (11) **2 125 360** (51) **B32B 5/22** (11) **2 125 558** (51) **B65D 71/46** (11) **2 125 807** (51) **C07D 471/04**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
IS 16.03.2012 (84) CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
(11) **2 125 373** (51) **B41F 35/00** (11) **2 125 560** (51) **B65D 73/00** (11) **2 125 821** (51) **C07D 487/04**
(84) NO 19.01.2012 (84) IS 19.02.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 19.10.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) BE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
(11) **2 125 402** (51) **B60H 1/00** (11) **2 125 561** (51) **B65D 75/58** (11) **2 125 846** (51) **C07F 17/00**
(84) AT 06.07.2011 (84) IE 06.07.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
CZ 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) GR 25.11.2011 (84) HR 24.08.2011
FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) IS 21.09.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011
HR 06.07.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) NO 24.11.2011
LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) HR 21.09.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
NL 06.07.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) LT 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) SI 24.08.2011
PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) NO 21.12.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SE 13.07.2011
SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
- (11) **2 125 412** (51) **B60J 10/00** (11) **2 125 584** (51) **B65G 47/31** (11) **2 125 873** (51) **C07K 7/06**
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
GR 04.11.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) HR 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
LV 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
NO 03.11.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) SE 14.09.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **2 125 436** (51) **B60R 13/07** (11) **2 125 647** (51) **C03B 37/04** (11) **2 125 883** (51) **C07K 14/47**
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
IS 19.02.2012 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
(11) **2 125 439** (51) **B60R 16/03** (11) **2 125 657** (51) **C04B 26/04** (11) **2 125 904** (51) **C08F 279/02**
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
LT 12.10.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) IS 23.03.2012
(11) **2 125 443** (51) **B60R 21/01** (11) **2 125 726** (51) **C07D 211/16** (11) **2 125 917** (51) **C08F 220/06**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) CZ 27.07.2011 (84) CY 27.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) GR 28.10.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) IS 02.03.2012
(11) **2 125 492** (51) **B62D 11/16** (11) **2 125 740** (51) **C07D 213/81** (11) **2 125 921** (51) **C08F 293/00**
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) IE 24.08.2011
IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
(11) **2 125 505** (51) **B63H 21/20** (11) **2 125 759** (51) **C07D 265/36** (11) **2 125 939** (51) **C08J 3/24**
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) CY 21.09.2011
FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) GR 22.12.2011
HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) LT 21.09.2011
LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) NO 21.12.2011
NL 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) HR 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011
SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) SI 28.11.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **2 125 524** (51) **B65B 3/02** (11) **2 125 766** (51) **C07D 307/81** (11) **2 125 957** (51) **C08L 83/08**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012 (84) BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) LT 12.10.2011
(11) **2 125 537** (51) **B65D 5/00** (11) **2 125 785** (51) **C07D 401/14** (11) **2 126 009** (51) **C10L 1/02**
(84) AT 07.09.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) HR 06.07.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) HR 21.09.2011 (84) LT 21.09.2011
NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) NO 21.12.2011
SI 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) NO 20.10.2011 (84) PT 31.08.2011
SI 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011

LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NO 07.12.2011	SI 07.09.2011	SI 14.09.2011	
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011				
(11) 2 126 020	(51) C11D 3/00	(11) 2 126 319	(51) B60W 30/18	(11) 2 126 543	(51) G01N 3/56
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) AT 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
		CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
(11) 2 126 021	(51) C11D 3/00	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
		NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
(11) 2 126 136	(51) C12Q 1/68	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SI 27.07.2011	
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011		
IS 02.03.2012				(11) 2 126 565	(51) G01N 33/50
		(11) 2 126 336	(51) F02M 65/00	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
(11) 2 126 157	(51) C23C 28/00	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011		
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(11) 2 126 572	(51) G01N 33/558
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	LT 19.10.2011	
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011		
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011			(11) 2 126 582	(51) G01N 33/68
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			(84) CZ 06.07.2011	(84) CY 06.07.2011
		(11) 2 126 350	(51) F03D 1/06	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
		(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
		BE 26.10.2011		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
				NO 06.10.2011	SI 06.07.2011
(11) 2 126 166	(51) D01D 5/18	(11) 2 126 368	(51) F15B 1/10		
(84) IS 14.01.2012	(84) CY 14.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012		
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011			(11) 2 126 590	(51) G01N 35/00
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(11) 2 126 388	(51) F16C 23/08	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
NO 14.12.2011	SI 14.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
		IS 09.03.2012		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
				IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
(11) 2 126 169	(51) D01F 8/06	(11) 2 126 389	(51) F16D 1/076	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
		GR 22.12.2011	HR 21.09.2011		
(11) 2 126 170	(51) D01H 1/02	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(11) 2 126 644	(51) G05B 19/05
(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011			GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011			IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011			LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
NO 13.10.2011	PL 13.07.2011			NO 06.10.2011	PL 06.07.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011			PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
SI 13.07.2011				SI 06.07.2011	
		(11) 2 126 404	(51) F16F 13/26		
(11) 2 126 171	(51) D02G 3/04	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012		
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	IS 19.02.2012			
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011			(11) 2 126 651	(51) G05D 1/02
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 126 409	(51) F16H 3/00	(84) BE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
LV 31.08.2011	SE 31.08.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
SI 31.08.2011		GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	LV 31.08.2011	NO 30.11.2011
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	SI 31.08.2011	
		SI 07.09.2011			
(11) 2 126 176	(51) D04H 1/46			(11) 2 126 658	(51) G05G 9/047
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(11) 2 126 434	(51) F16K 37/00	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	IS 09.03.2012	
		CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011		
(11) 2 126 181	(51) D06F 35/00	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011		
CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	LV 17.08.2011	PL 17.08.2011	(11) 2 126 681	(51) G06F 3/14
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011			LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011				
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(11) 2 126 455	(51) F17C 5/00	(11) 2 126 765	(51) G06F 19/10
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
SI 17.08.2011		BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
		HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
		NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 2 126 261	(51) E05B 73/00			(11) 2 126 843	(51) G06T 7/60
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(11) 2 126 531	(51) G01K 1/14	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
IS 30.03.2012		(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
		CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
		HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
		LT 14.09.2011	LV 14.09.2011		

NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	NL 31.08.2011	SI 31.08.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
(11) 2 126 922	(51) G11C 11/16	(11) 2 127 280	(51) H04L 12/66	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(11) 2 127 699	(51) A62B 7/08
		BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
(11) 2 126 930	(51) G21K 1/04	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 2 127 700	(51) A62B 7/14
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(11) 2 127 301	(51) H04L 29/06	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
(11) 2 126 931	(51) G21K 1/10	SI 05.10.2011	(11) 2 127 352	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(11) 2 127 352	(51) H04M 15/12	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(11) 2 127 722	(51) B01D 46/10
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
HR 21.09.2011	IS 21.01.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	IS 26.02.2012	
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	HR 21.09.2011	IS 21.01.2012	(11) 2 127 763	(51) B07C 3/00
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
SI 21.09.2011		NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(11) 2 126 946	(51) H01H 25/04	SI 21.09.2011	(11) 2 127 458	(51) H04W 4/00	
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(11) 2 127 458	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	(84) BE 21.09.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	CZ 21.09.2011	GR 22.12.2011	IS 21.01.2012	
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	LT 21.09.2011	SI 21.09.2011		
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SI 21.09.2011		(11) 2 127 803	(51) B23Q 11/00
(11) 2 126 991	(51) H01L 41/04	(11) 2 127 496	(51) H05B 41/282	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	CZ 07.09.2011	IS 07.01.2012
(11) 2 127 032	(51) H01R 11/28	CY 14.09.2011	GR 15.12.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
IS 02.03.2012		LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
(11) 2 127 155	(51) H04B 7/26	SI 14.09.2011	(11) 2 127 500	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(11) 2 127 500	(51) H05B 41/298	SI 07.09.2011	
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(11) 2 127 806	(51) B24B 7/22
(11) 2 127 156	(51) H04B 7/26	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(11) 2 127 515	(51) A01D 75/28	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
SI 14.09.2011		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 2 127 233	(51) H04L 12/28	SE 17.08.2011	(11) 2 127 555	(11) 2 127 810	(51) B24B 37/04
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(11) 2 127 555	(51) A46D 1/00	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
(11) 2 127 235	(51) H04W 16/14	CY 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	HR 20.07.2011	LT 20.07.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	LV 20.07.2011	PT 21.11.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	SI 20.07.2011		NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(11) 2 127 574	(51) A47J 36/04	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	(11) 2 127 844	(51) B29C 45/14
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
(11) 2 127 266	(51) H04L 12/56	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	HR 21.09.2011	IS 21.01.2012
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	SI 03.08.2011		NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 127 667	(51) A61K 38/44	SI 21.09.2011	
SI 07.09.2011		(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(11) 2 127 874	(51) B41F 31/00
(11) 2 127 268	(51) H04L 12/56	(11) 2 127 668	(51) A61K 38/45	(84) IE 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
				LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
				NO 24.11.2011	PL 24.08.2011
				PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
				SI 24.08.2011	

(11) 2 127 888	(51) B41J 2/21	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	SI 20.07.2011		PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011			SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	(11) 2 128 005	(51) B62H 1/06	(11) 2 128 425	(51) F02M 35/12
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) IE 20.07.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	BE 19.10.2011	LT 19.10.2011	CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011			FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(11) 2 127 895	(51) C09D 129/14	(11) 2 128 009	(51) B62K 5/08	(84) HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011			NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 128 069	(51) B65H 45/20	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011		
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	(11) 2 128 462	(51) F16B 47/00
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	IS 23.03.2012	
		NO 03.11.2011	PL 03.08.2011		
		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011		
		SI 03.08.2011			
(11) 2 127 896	(51) B41N 3/03	(11) 2 128 077	(51) B66F 17/00	(11) 2 128 487	(51) F16H 3/00
(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	IS 23.03.2012	
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 2 128 489	(51) F16H 7/12
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SI 07.09.2011		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
SI 17.08.2011				IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
				LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
				NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
				SI 31.08.2011	
(11) 2 127 913	(51) B60C 15/024	(11) 2 128 152	(51) C07D 319/12	(11) 2 128 530	(51) F24C 15/10
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
IS 23.03.2012				BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
(11) 2 127 914	(51) B60D 1/52	(11) 2 128 179	(51) C08F 212/00	(11) 2 128 534	(51) F24F 11/00
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
LT 12.10.2011		CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011		
		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	(11) 2 128 547	(51) F26B 11/16
		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
(11) 2 127 957	(51) B60R 21/015	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011			LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011			NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011			PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
SI 07.09.2011				SI 17.08.2011	
(11) 2 127 967	(51) B60S 1/04	(11) 2 128 192	(51) C08J 7/04	(11) 2 128 547	(51) F26B 11/16
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
IS 23.03.2012		BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
				FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
				IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
				LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
				NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
				PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	
(11) 2 127 972	(51) B60T 7/04	(11) 2 128 323	(51) D06F 35/00	(11) 2 128 552	(51) F41A 1/08
(84) AT 24.08.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011			FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011			HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011			LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011			NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011			SI 07.09.2011	
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011				
(11) 2 127 974	(51) B60T 8/17	(11) 2 128 376	(51) E21B 17/042	(11) 2 128 635	(51) G01R 31/317
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
IS 02.03.2012				CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011
				FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
				HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
				LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
				NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
				PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
				SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 2 127 992	(51) B61L 5/10	(11) 2 128 409	(51) F02D 35/02	(11) 2 128 726	(51) G05B 19/042
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	GR 28.10.2011	HR 27.07.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
SI 14.09.2011		NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	NO 27.10.2011	PL 27.07.2011
		PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	PT 28.11.2011	SI 27.07.2011
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011		
(11) 2 127 995	(51) B62B 7/08	(11) 2 128 410	(51) F02D 35/02		
(84) AT 20.07.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011		
CY 20.07.2011	CZ 20.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011		
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011		
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011		
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011		
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011				

- (11) **2 128 754** (51) *G06F 7/72* FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 (11) **2 129 702** (51) *C08G 69/16*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 HR 20.07.2011 IS 20.11.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) IE 07.09.2011
IS 26.02.2012 NL 20.07.2011 LV 20.07.2011 CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 128 804** (51) *G06K 19/07* (11) **2 129 232** (51) *A23F 3/32*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011
BE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) HR 31.08.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011
NL 20.07.2011 NO 20.10.2011 (84) NO 30.11.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011 (84) SI 31.08.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 128 805** (51) *G06K 19/077* (11) **2 129 315** (51) *A61B 18/18*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 128 881** (51) *H01H 3/50* (11) **2 129 327** (51) *A61F 2/88*
(84) AT 13.07.2011 (84) IE 13.07.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
CZ 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) IS 30.03.2012
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 (84) IS 30.03.2012
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 128 887** (51) *H01J 37/153* (11) **2 129 374** (51) *C12N 15/113*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
CZ 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) IS 26.02.2012
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 128 936** (51) *H01R 25/00* (11) **2 129 410** (51) *A61M 1/10*
(84) AT 13.07.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CY 13.07.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
FI 13.07.2011 GR 08.12.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) HR 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011
HR 13.07.2011 IS 20.11.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011
LT 13.07.2011 LV 20.07.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) NO 24.11.2011 (84) PT 26.12.2011
NL 13.07.2011 NO 20.10.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
PL 13.07.2011 PT 21.11.2011
SE 13.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 128 942** (51) *H02B 1/056* (11) **2 129 454** (51) *B01F 3/08* (11) **2 129 823** (51) *D06F 37/26*
(84) LT 23.11.2011 (84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 23.03.2012 (84) CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
- (11) **2 128 947** (51) *B60R 16/02* (11) **2 129 465** (51) *B01L 3/02* (11) **2 129 860** (51) *E21B 10/573*
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
IS 02.03.2012 (84) GR 04.11.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) BE 26.10.2011
GR 03.12.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011
LV 03.08.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) PL 20.07.2011
NO 03.11.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) SE 20.07.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011
- (11) **2 129 063** (51) *H04L 25/493* (11) **2 129 506** (51) *B29C 45/34* (11) **2 129 889** (51) *F02B 29/04*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) IE 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
IS 30.03.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
GR 15.12.2011 (84) HR 14.09.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) HR 24.08.2011
LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011
NO 14.12.2011 (84) NO 24.11.2011 (84) NL 24.08.2011
SI 14.09.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) PL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- (11) **2 129 073** (51) *H04L 29/06* (11) **2 129 541** (51) *B60K 28/06* (11) **2 129 891** (51) *F02B 37/013*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) AT 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011
BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
CZ 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) GR 21.10.2011
GR 25.11.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) HR 14.09.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) LT 20.07.2011
PL 24.08.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) NO 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **2 129 105** (51) *H04N 5/14* (11) **2 129 545** (51) *B60P 1/44* (11) **2 129 904** (51) *F02M 61/18*
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) SE 19.02.2012
GR 07.10.2011 (84) HR 06.07.2011
IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
NO 06.10.2011 (84) PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 129 173** (51) *H04W 16/28* (84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011

- (11) **2 129 950** (51) **F16K 37/00**
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 129 963** (51) **F21V 13/04**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 129 965** (51) **F21V 29/02**
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 130 062** (51) **G01S 13/90**
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 130 089** (51) **G02C 3/00**
(84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 130 113** (51) **G06F 3/045**
(84) AT 03.08.2011 (84) IE 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 130 192** (51) **G08B 21/20**
(84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
BE 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 130 203** (51) **G10L 11/02**
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
BE 26.10.2011
- (11) **2 130 211** (51) **H01J 1/304**
(84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 130 252** (51) **H01M 10/052**
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012
- (11) **2 130 258** (84) BE 03.08.2011
(84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
SE 03.08.2011
- (11) **2 130 321** (84) CZ 06.07.2011
(84) FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 130 326** (84) BE 14.09.2011
(84) CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
NO 14.12.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 130 328** (84) IE 07.09.2011
(84) CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (11) **2 130 387** (84) BE 17.08.2011
(84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 130 388** (84) BE 28.09.2011
(84) CZ 28.09.2011
CY 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
NO 28.12.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 130 422** (84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 130 427** (84) LT 19.10.2011
IS 19.02.2012
- (11) **2 130 455** (84) BE 07.09.2011
(84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 130 457** (84) LT 19.10.2011
IS 19.02.2012
- (11) **H01M 8/04** (51) **H01M 8/04**
(84) AT 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **H04L 7/00** (51) **H04L 7/00**
(84) CY 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (11) **H04L 12/26** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
LV 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (11) **H04L 12/40** (51) **H04L 12/40**
(84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011
GR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **H04W 28/06** (51) **H04W 28/06**
(84) AT 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
GR 18.11.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **H04L 12/58** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
LV 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (11) **A01D 41/127** (51) **A01D 41/127**
(84) NO 26.01.2012
- (11) **A01G 25/09** (51) **A01G 25/09**
(84) NO 19.01.2012 (84) BE 19.10.2011
- (11) **A47C 7/44** (51) **A47C 7/44**
(84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (11) **A47C 9/00** (51) **A47C 9/00**
(84) NO 19.01.2012 (84) BE 19.10.2011
- (11) **2 130 458** (51) **A47C 17/12**
(84) IE 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
NO 03.11.2011 NO 03.11.2011
SI 03.08.2011 PT 05.12.2011
- (11) **2 130 527** (51) **A61K 8/19**
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
BE 12.10.2011 LT 12.10.2011
- (11) **2 130 579** (51) **B01F 7/16**
(84) BE 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **2 130 613** (51) **B08B 1/04**
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 130 660** (51) **B29C 41/18**
(84) IE 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 130 679** (51) **B41J 2/165**
(84) CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 SI 28.09.2011
- (11) **2 130 681** (51) **B41M 5/44**
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 130 696** (51) **B60D 1/06**
(84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CY 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 130 697** (51) **B60D 1/06**
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 NO 30.11.2011
SI 31.08.2011 SE 31.08.2011
- (11) **2 130 722** (51) **B60R 9/04**
(84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 HR 20.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
NO 20.10.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 130 741** (51) **B61L 25/02**
(84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CY 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011

IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 2 130 979	(51) E02F 9/00	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	LV 17.08.2011	NO 17.11.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) LT 05.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) SI 05.10.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 2 130 743	(51) B62D 5/04	(11) 2 130 986	(51) E04B 2/74	(11) 2 131 087	(51) F16L 25/00
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	LT 12.10.2011		CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011			GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(11) 2 131 014	(51) F01L 13/00	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	IS 09.03.2012		NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
SI 21.09.2011				PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
		(11) 2 131 020	(51) F01N 3/035	SI 03.08.2011	
(11) 2 130 779	(51) B65D 43/02	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(11) 2 131 226	(51) G02B 26/12
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SI 28.09.2011	
		(11) 2 131 043	(51) B23B 31/26	(11) 2 131 286	(51) G06F 13/40
(11) 2 130 780	(51) B65D 51/24	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
(84) IE 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011	CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	IS 16.03.2012	
CZ 24.08.2011	FI 24.08.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011		
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	(11) 2 131 341	(51) G08G 1/095
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	SI 14.09.2011		HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011			LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
SI 24.08.2011				NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
		(11) 2 131 064	(51) F16G 13/20	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
(11) 2 130 812	(51) C07C 11/04	(84) BE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011		
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	(11) 2 131 370	(51) H01B 11/04
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	LV 03.08.2011	NO 03.11.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	SI 03.08.2011		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011			LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
		(11) 2 131 068	(51) F16H 25/20	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 2 130 821	(51) C07D 231/16	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(11) 2 131 382	(51) H01J 5/48
(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	BE 24.08.2011	CY 24.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	LT 12.10.2011	
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(11) 2 131 408	(51) H01L 39/24
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
LV 21.09.2011	SI 21.09.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
				LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
				NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
				SI 07.09.2011	
(11) 2 130 868	(51) C08K 3/00	(11) 2 131 069	(51) F16H 48/20	(11) 2 131 420	(51) H01M 10/05
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
IS 30.03.2012		IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
		CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(11) 2 130 869	(51) C08L 53/00	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	NO 21.12.2011	NO 24.11.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SI 21.09.2011	PT 26.12.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011		SI 24.08.2011	SI 17.08.2011	
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(11) 2 131 074	(51) F16H 61/662	(11) 2 131 427	(51) H01M 4/86
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
SI 20.07.2011				FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
				IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
				LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
				NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
				PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	
(11) 2 130 881	(51) C09D 11/00	(11) 2 131 077	(51) F16H 63/32	(11) 2 131 427	(51) H01M 4/86
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
IS 09.03.2012		CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	
(11) 2 130 954	(51) D01F 6/06	(11) 2 131 083	(51) F16L 3/00	(11) 2 131 427	(51) H01M 4/86
(84) BE 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
IS 28.01.2012	CY 28.09.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
HR 28.09.2011	LT 28.09.2011	GR 18.11.2011	LT 17.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	LT 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		SI 17.08.2011		SI 17.08.2011	

(11) 2 131 428 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H01M 8/00 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 132 010 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B26D 3/28 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 132 307 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C12N 9/30 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 131 449 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H01R 4/48 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 132 024 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B29C 65/34 (84) CY 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 132 308 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C12N 9/30 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 131 483 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) H02P 3/02 (84) IE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 132 050 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B60C 27/12 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 132 333 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C12Q 1/68 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 131 536 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) H04L 12/58 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 132 056 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B60K 37/04 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 132 337 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C12Q 1/68 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 131 592 (84) BE 26.10.2011	(51) H04N 7/30	(11) 2 132 076 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B60W 30/18 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 132 353 (84) IE 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) C23C 2/14 (84) CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 SE 27.07.2011
(11) 2 131 693 (84) IE 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011	(51) A44B 18/00 (84) CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 132 092 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B64F 5/00 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 132 403 (84) BE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) E21B 11/00 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 131 717 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A47L 15/44 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 132 111 (84) LT 02.11.2011	(51) B65D 88/52 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 132 418 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) F01L 13/00 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 2 131 727 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A61B 5/00 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 132 115 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) B65G 17/08 (84) BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 2 132 434 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F02M 59/10 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 131 755 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61B 17/12 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 132 113 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B65G 1/04 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 132 453 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F16D 7/04 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 131 773 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A61B 18/18 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 132 128 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) B66C 1/08 (84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 2 132 458 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F16H 25/06 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 131 843 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A61K 31/497 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 132 216 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C07H 19/23 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 132 462 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) F16H 61/12 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 131 849 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A61K 31/724 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 132 263 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C08L 31/04 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 132 478 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) F21S 6/00 (84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 131 940 (84) LT 09.11.2011	(51) B01D 35/30 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 132 263 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C08L 31/04 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 132 485 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) F23D 14/16 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 131 989 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) B23K 9/20 (84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011				
(11) 2 132 009 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B26B 25/00 (84) IS 12.02.2012				

(11) 2 132 589	(51) G02B 6/44	(11) 2 133 043	(51) A61F 2/84	(11) 2 133 220	(51) B60C 25/05
(84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011	(84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NO 03.11.2011 SI 03.08.2011	(84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 132 770	(51) H01L 21/033	(11) 2 133 079	(51) A61K 31/473	(11) 2 133 221	(51) B60C 27/18
(84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) NO 05.01.2012 IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(84) BE 05.10.2011 LT 05.10.2011
(11) 2 132 795	(51) H01L 41/083	(11) 2 133 103	(51) A61L 9/015	(11) 2 133 244	(51) B60R 21/01
(84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(84) NO 29.02.2012	(84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
(11) 2 132 809	(51) H01M 4/06	(11) 2 133 125	(51) A63B 59/12	(11) 2 133 254	(51) B61L 15/00
(84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(84) NO 26.01.2012	(84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(84) NO 29.02.2012	(84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 132 869	(51) H02P 7/00	(11) 2 133 129	(51) B01D 9/00	(11) 2 133 290	(51) B65G 19/24
(84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(84) NO 29.02.2012	(84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(84) NO 16.02.2012
(11) 2 132 926	(51) H04N 5/232	(11) 2 133 131	(51) B01D 29/11	(11) 2 133 292	(51) B65G 47/14
(84) BE 21.09.2011 AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 2 132 973	(51) A01D 41/127	(11) 2 133 167	(51) B23H 7/06	(11) 2 133 295	(51) B65H 3/08
(84) IE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 132 990	(51) A21D 2/24	(11) 2 133 178	(51) B25C 1/06	(11) 2 133 335	(51) C07D 213/22
(84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) BE 28.09.2011 IS 28.01.2012 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 133 020	(51) A47L 15/50	(11) 2 133 179	(51) B25C 1/08	(11) 2 133 348	(51) C07D 413/12
(84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(84) IE 20.07.2011 CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 SE 20.07.2011	(84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) AT 31.08.2011 BE 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 133 023	(51) A61B 5/00	(11) 2 133 206	(51) B41J 2/21	(11) 2 133 371	(51) C08F 220/18
(84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) MC 30.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LV 14.09.2011 SI 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 LT 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 133 036	(51) A61B 19/00	(11) 2 133 207	(51) B41J 2/335	(11) 2 133 406	(51) C10M 141/12
(84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(84) NO 09.02.2012	(84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
		(11) 2 133 213	(51) B42C 9/00		
		(84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011		

- (11) **2 133 517** (51) *F01L 1/34* FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 (11) **2 134 032** (51) *H04L 12/24*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 HR 21.09.2011 LT 21.09.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012 LV 21.09.2011 NO 21.12.2011 IS 09.03.2012 SI 21.09.2011
- (11) **2 133 531** (51) *F01N 11/00* (11) **2 133 722** (51) *B60Q 1/04* (11) **2 134 097** (51) *H04N 7/30*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011 (84) HR 21.09.2011 (84) LT 21.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) NO 21.12.2011 (84) NO 21.09.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SE 07.09.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 133 535** (51) *F02B 23/06* (11) **2 133 744** (51) *G03F 7/075* (11) **2 134 128** (51) *H04W 48/18*
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
FI 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) LT 28.09.2011
HR 13.07.2011 (84) HR 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) NO 13.10.2011 (84) NO 28.09.2011
NL 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) PL 28.09.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SI 28.09.2011
SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **2 133 603** (51) *F16H 63/42* (11) **2 133 888** (51) *H01F 27/34* (11) **2 134 132** (51) *H04W 72/10*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) HR 10.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) HR 24.08.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) NO 24.11.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **2 133 611** (51) *F16L 11/112* (11) **2 133 897** (51) *H01H 1/50* (11) **2 134 138** (51) *H04W 84/00*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) IS 16.03.2012 (84) NO 12.01.2012 (84) LT 12.10.2011
CY 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) GR 28.09.2011 (84) GR 28.09.2011 (84) BE 12.10.2011
GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) SE 17.08.2011
LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) NO 28.12.2011 (84) SI 17.08.2011
NO 28.12.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **2 133 657** (51) *G01B 9/02* (11) **2 133 930** (51) *H01L 43/08* (11) **2 134 148** (51) *G11B 33/08*
(84) AT 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) FI 07.09.2011
HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) IS 07.01.2012
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **2 133 660** (51) *G01B 11/02* (11) **2 133 931** (51) *H01L 43/08* (11) **2 134 165** (51) *A01K 67/02*
(84) AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) IS 07.01.2012
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **2 133 703** (51) *G01R 29/08* (11) **2 133 940** (51) *H01M 2/12* (11) **2 134 195** (51) *A23L 1/236*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012
LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) LT 02.11.2011
CY 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **2 133 704** (51) *G01R 31/06* (11) **2 133 940** (51) *H01M 2/12* (11) **2 134 197** (51) *A23L 1/304*
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012
GR 01.12.2011 (84) HR 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012
LV 31.08.2011 (84) NL 31.08.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012
NO 30.11.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) NO 03.11.2011
SI 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) PT 05.12.2011
SI 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011
- (11) **2 133 703** (51) *G01R 29/08* (11) **2 133 940** (51) *H01M 2/12* (11) **2 134 222** (51) *A47J 31/40*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) NO 29.02.2012
AT 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
CY 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **2 133 704** (51) *G01R 31/06* (11) **2 133 940** (51) *H01M 2/12* (11) **2 134 256** (51) *A61B 5/083*
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012
GR 01.12.2011 (84) HR 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012
LV 31.08.2011 (84) NL 31.08.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012
NO 30.11.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) NO 03.11.2011
SI 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) PT 05.12.2011
SI 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011
- (11) **2 133 721** (51) *G02B 7/00* (11) **2 134 004** (51) *H04B 7/185* (11) **2 134 214** (51) *A47B 21/00*
(84) IE 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) IE 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) NO 27.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012
- (11) **2 133 721** (51) *G02B 7/00* (11) **2 134 025** (51) *H04L 5/14* (11) **2 134 309** (51) *A61J 1/20*
(84) IE 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) CZ 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) HR 27.07.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) GR 01.12.2011
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) LT 27.07.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) GR 01.12.2011
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) NO 27.10.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) GR 01.12.2011
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) GR 01.12.2011
CY 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) GR 01.12.2011

LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
(11) 2 134 318	(51) A61K 8/40	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	SI 31.08.2011	
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		(11) 2 134 820
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	SI 13.07.2011		(84) CY 21.09.2011	(51) C10L 5/40
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 134 583	(51) B61F 5/32	HR 21.09.2011	(84) GR 22.12.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(84) IE 14.09.2011	(84) IS 14.01.2012	LT 21.09.2011	IS 21.01.2012
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	NO 21.12.2011	LV 21.09.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011		SI 21.09.2011
SI 07.09.2011		LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(11) 2 134 881	(51) C22C 1/05
		SI 14.09.2011		(84) CZ 14.09.2011	(84) IS 14.01.2012
(11) 2 134 326	(51) A61K 9/28	(11) 2 134 608	(51) B65B 27/12	CY 14.09.2011	GR 15.12.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	HR 14.09.2011	LT 14.09.2011
IS 16.03.2012		IS 02.03.2012		LV 14.09.2011	SI 14.09.2011
(11) 2 134 346	(51) C07D 471/04	(11) 2 134 612	(51) B65D 1/02	(11) 2 134 902	(51) E02B 8/02
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
SI 21.09.2011		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
		SI 24.08.2011		(11) 2 134 969	(51) F04D 13/06
(11) 2 134 488	(51) B22D 11/103	(11) 2 134 629	(51) B65G 15/58	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	IS 09.03.2012	
IS 09.03.2012		IS 16.03.2012		(11) 2 134 979	(51) F16C 17/03
(11) 2 134 514	(51) B25J 5/02	(11) 2 134 631	(51) B65G 17/06	(84) BG 16.06.2011	(84) BE 31.07.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011
		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	MC 31.07.2011	MT 16.03.2011
(11) 2 134 516	(51) B26B 21/42	(11) 2 134 675	(51) C07C 227/04	NL 16.03.2011	NO 16.06.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
(11) 2 134 526	(51) B29C 45/14	(84) HR 06.07.2011	IS 06.11.2011		
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(11) 2 134 990	(51) F16H 61/00
IS 26.02.2012		NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
		PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011
(11) 2 134 529	(51) B29C 47/90	SI 06.07.2011		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011			HR 21.09.2011	LT 21.09.2011
BE 03.08.2011	CY 03.08.2011	(11) 2 134 677	(51) C07C 275/28	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	LT 12.10.2011		(11) 2 135 023	(51) F26B 5/08
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 2 134 724	(51) C07F 5/02	(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
		CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
(11) 2 134 536	(51) B29D 23/00	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	SI 28.09.2011	
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011		
		NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 135 140	(51) G05B 13/02
(11) 2 134 559	(51) B60K 6/387	SI 28.09.2011		(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(11) 2 134 771	(51) C08G 77/46	IS 19.02.2012	
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012		
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	(11) 2 135 153	(51) G06F 3/023
IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(11) 2 134 801	(51) C09J 151/06	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
SI 14.09.2011		IS 02.03.2012		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
				IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
(11) 2 134 573	(51) B60R 19/18	(11) 2 134 807	(51) C09K 11/06	LV 31.08.2011	SE 31.08.2011
(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	SI 31.08.2011	
CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	(84) IE 31.08.2011	FI 31.08.2011	(11) 2 135 157	(51) G06F 3/12
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(84) CY 31.08.2011	HR 31.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	GR 01.12.2011		IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011				
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011				
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011				
(11) 2 134 578	(51) B60T 8/36				
(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011				
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011				

- (11) **2 135 313** (51) *H01M 4/88*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 135 352** (51) *H03J 3/08*
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 135 383** (51) *H04L 5/02*
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 135 458** (51) *H04N 7/26*
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 135 471** (51) *H04W 36/08*
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 135 499** (51) *A01D 41/12*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 135 500** (51) *A01D 43/00*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 135 538** (51) *A47K 5/12*
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
- (11) **2 135 551** (51) *A61B 5/15*
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 135 560** (51) *A61B 17/00*
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
BE 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 135 586** (51) *A61F 2/44*
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 135 588** (51) *A61F 2/58*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 135 634** (51) *A61M 25/01*
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012 BE 19.10.2011
- (11) **2 135 680** (51) *B05B 11/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011
CY 17.08.2011 CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 135 687** (51) *B08B 5/02*
(84) AT 24.08.2011 (84) BE 24.08.2011
CY 24.08.2011 CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 135 706** (51) *B23Q 5/04*
(84) BE 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 HR 10.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
NO 10.11.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 135 716** (51) *B26D 1/08*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 135 750** (51) *B60C 5/14*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 135 780** (51) *B60R 21/06*
(84) AT 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
HR 28.09.2011 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 NO 28.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **2 135 782** (51) *B60T 8/1755*
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
BE 05.10.2011 LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 135 785** (51) *B60W 10/06*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
BE 12.10.2011 LT 12.10.2011
- (11) **2 135 794** (51) *B62B 7/06*
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
BE 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 135 797** (51) *B62D 21/15*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 135 835** (51) *B66C 23/62*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 135 881** (51) *C07K 16/30*
(84) IS 07.01.2012 (84) CY 07.09.2011
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 135 902** (51) *C09D 133/00*
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 135 934** (51) *C11D 3/37*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 135 936** (51) *C12C 7/17*
(84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 HR 20.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
NO 20.10.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 135 980** (51) *D01D 5/098*
(84) IE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 136 004** (51) *E02F 9/00*
(84) IS 02.03.2012 (84) LT 02.11.2011
- (11) **2 136 024** (51) *E06B 3/263*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 136 026** (51) *E06B 3/56*
(84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011
CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 136 054** (51) *F02D 13/02*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 136 086** (51) *F16H 61/4017*
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011 GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
NO 13.10.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 136 095** (51) *F16D 7/04*
(84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 136 112** (51) *F16H 61/20*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
BE 12.10.2011 LT 12.10.2011

- (11) **2 136 359** (51) *G10L 15/00*
(84) CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NO 17.11.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 136 411** (51) *H01L 31/042*
(84) AT 31.08.2011 (84) BE 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 136 434** (51) *H01Q 1/22*
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
BE 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 136 470** (51) *H03G 3/30*
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012 BE 19.10.2011
- (11) **2 136 477** (51) *H04B 3/32*
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 136 572** (51) *H04R 1/28*
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 136 582** (51) *H04W 16/18*
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 136 615** (51) *A01G 13/02*
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 NO 21.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 136 618** (51) *A01K 45/00*
(84) AT 06.07.2011 (84) IE 06.07.2011
CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **2 136 636** (51) *A01N 43/78*
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 136 659** (51) *A24F 47/00*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 136 732** (51) *A61C 9/00*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 136 765** (51) *A61K 6/00*
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 136 776** (51) *A61K 8/37*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 136 788** (51) *A61K 9/14*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 136 917** (51) *B01J 31/40*
(84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 136 931** (51) *B05B 11/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011
CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 137 004** (51) *B60C 17/06*
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 HR 07.09.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 137 045** (51) *B61D 27/00*
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 HR 06.07.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
NO 06.10.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 137 064** (51) *B64C 1/06*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 137 073** (51) *B65B 11/04*
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 137 133** (51) *C07C 227/04*
(84) AT 07.09.2011 (84) IE 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 137 147** (51) *C07D 209/30*
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 HR 13.07.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 137 167** (51) *C07D 243/24*
(84) CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
GR 11.11.2011 HR 10.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NO 10.11.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 137 183** (51) *C07D 471/04*
(84) CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 GR 29.12.2011
HR 28.09.2011 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **2 137 224** (51) *C08G 18/02*
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 137 227** (51) *C08G 63/00*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 137 262** (51) *C08L 101/14*
(84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CY 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 137 300** (51) *C12N 5/071*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 137 330** (51) *C22C 19/03*
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 14.01.2012 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 137 344** (51) *D01F 6/04*
(84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NO 20.10.2011 PL 20.07.2011

PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	SE 20.07.2011	NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 138 062 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A42B 3/14 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 137 372 (84) MC 30.09.2011 CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) E21B 10/32 (84) AT 24.08.2011 BE 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 137 734 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) G11C 11/16 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 138 068 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A45D 40/00 (84) IE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 137 389 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) F01N 13/18 (84) CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011	(11) 2 137 778 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) H01M 10/44 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 138 090 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A61B 1/005 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 137 397 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) F02M 25/07 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 137 783 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) H01M 8/10 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 138 102 (84) BE 28.09.2011 IS 28.01.2012 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A61B 8/08 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 137 419 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) F16C 19/26 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 137 819 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) H03K 19/018 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 138 102 (84) BE 28.09.2011 IS 28.01.2012 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A61B 8/08 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 137 424 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F16D 41/06 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 137 850 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H04B 10/26 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 138 102 (84) BE 28.09.2011 IS 28.01.2012 CZ 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A61B 8/08 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 137 435 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F16J 9/14 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 137 923 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H04L 29/06 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 138 208 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) A63C 5/07 (84) IE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 137 509 (84) AT 03.08.2011 BE 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011	(51) G01N 15/02 (84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NO 03.11.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 137 959 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) H04N 5/217 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 138 224 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B01F 13/08 (84) IE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 137 558 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G02B 5/30 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 138 012 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H05B 35/00 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 138 224 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B01F 13/08 (84) IE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 137 585 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G05D 9/12 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 138 024 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) A01D 41/12 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 138 243 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B08B 9/093 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 2 137 588 (84) AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) G05D 19/02 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 138 057 (84) BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 IE 24.11.2010 LT 24.11.2010 MC 31.07.2011 NL 24.11.2010 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(51) A24F 47/00 (84) BE 31.07.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 HR 24.11.2010 IS 24.03.2011 LV 24.11.2010 MT 24.11.2010 NO 24.02.2011 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(11) 2 138 243 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B08B 9/093 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 2 137 718 (84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G09G 5/00 (84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 138 057 (84) BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 IE 24.11.2010 LT 24.11.2010 MC 31.07.2011 NL 24.11.2010 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(51) A24F 47/00 (84) BE 31.07.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 HR 24.11.2010 IS 24.03.2011 LV 24.11.2010 MT 24.11.2010 NO 24.02.2011 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(11) 2 138 245 (84) IS 12.02.2012	(51) B09C 1/10 (84) LT 12.10.2011
(11) 2 137 718 (84) AT 17.08.2011 BE 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) G09G 5/00 (84) CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 138 057 (84) BG 24.02.2011 CY 24.11.2010 DK 24.11.2010 ES 07.03.2011 GR 25.02.2011 IE 24.11.2010 LT 24.11.2010 MC 31.07.2011 NL 24.11.2010 PL 24.11.2010 RO 24.11.2010 SI 24.11.2010	(51) A24F 47/00 (84) BE 31.07.2011 CZ 24.11.2010 EE 24.11.2010 FI 24.11.2010 HR 24.11.2010 IS 24.03.2011 LV 24.11.2010 MT 24.11.2010 NO 24.02.2011 PT 24.03.2011 SE 24.11.2010 SK 24.11.2010	(11) 2 138 271 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B24B 13/005 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 137 726 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011	(51) G10L 19/04 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011	(11) 2 138 061 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A42B 3/14 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 138 278 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011	(51) B25D 17/04 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012

CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(11) 2 138 480	(51) <i>C07C 257/06</i>	(11) 2 138 913	(51) <i>G05B 19/042</i>
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011				
SI 28.09.2011					
(11) 2 138 283	(51) <i>B26B 19/14</i>	(11) 2 138 490	(51) <i>C07D 403/04</i>	(11) 2 138 918	(51) <i>G05B 19/418</i>
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
IS 02.03.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 2 138 286	(51) <i>B26D 7/00</i>	(11) 2 138 516	(51) <i>C08F 8/32</i>	(11) 2 138 979	(51) <i>G06T 11/60</i>
(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011
CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	IS 23.03.2012		CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011			FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011			HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011			LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
SI 28.09.2011				NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
				PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
				SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 2 138 306	(51) <i>B41F 27/12</i>	(11) 2 138 523	(51) <i>C08G 63/199</i>	(11) 2 138 980	(51) <i>G06T 17/20</i>
(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011
CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
NO 28.12.2011	SI 28.09.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 2 138 315	(51) <i>B41J 11/00</i>	(11) 2 138 550	(51) <i>C09K 9/02</i>	(11) 2 138 995	(51) <i>G10D 7/06</i>
(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	BE 10.08.2011	CY 10.08.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011		
SI 17.08.2011		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011		
(11) 2 138 330	(51) <i>B60C 11/12</i>	(11) 2 138 616	(51) <i>D04H 18/00</i>	(11) 2 139 037	(51) <i>H01L 23/522</i>
(84) IE 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
CZ 13.07.2011	GR 14.10.2011	LT 19.10.2011		CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011			FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011			HR 21.09.2011	IS 21.01.2012
NL 13.07.2011	NO 13.10.2011			LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011			NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
SI 13.07.2011					
(11) 2 138 333	(51) <i>B60G 5/00</i>	(11) 2 138 624	(51) <i>D06F 35/00</i>	(11) 2 139 049	(51) <i>H01L 31/18</i>
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
IS 09.03.2012		IS 30.03.2012		IS 26.02.2012	
(11) 2 138 335	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) 2 138 667	(51) <i>E06B 3/67</i>		
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) IS 12.02.2012			
IS 23.03.2012					
(11) 2 138 389	(51) <i>B62J 1/12</i>	(11) 2 138 668	(51) <i>E06B 5/12</i>		
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012		
IS 30.03.2012		CY 28.09.2011	GR 29.12.2011		
		HR 28.09.2011	LT 28.09.2011		
		LV 28.09.2011	NO 28.12.2011		
		SI 28.09.2011			
(11) 2 138 415	(51) <i>B65D 27/00</i>	(11) 2 138 669	(51) <i>E06B 5/12</i>	(11) 2 139 076	(51) <i>H01R 13/193</i>
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012
IS 26.02.2012		CY 28.09.2011	GR 29.12.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
		HR 28.09.2011	LT 28.09.2011		
		LV 28.09.2011	NO 28.12.2011		
		SI 28.09.2011			
(11) 2 138 416	(51) <i>B65D 43/02</i>	(11) 2 138 709	(51) <i>F02M 51/06</i>	(11) 2 139 085	(51) <i>H02B 1/052</i>
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
		IS 26.02.2012		CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
				GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
				IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
				LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
				NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
				PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 2 138 429	(51) <i>B65G 15/42</i>	(11) 2 138 843	(51) <i>G01N 33/49</i>	(11) 2 139 089	(51) <i>H02J 3/18</i>
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	BE 26.10.2011		BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011			FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012			HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011			LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011			MC 31.07.2011	MT 20.07.2011
SI 07.09.2011				NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
				PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
				SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 2 138 444	(51) <i>B66F 9/075</i>	(11) 2 138 876	(51) <i>G02B 6/28</i>		
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011		
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011		
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011		
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011		
		NL 10.08.2011	NO 10.11.2011		
		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011		
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011		

- (11) **2 139 162** (51) *H04L 12/24*
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 139 187** (51) *H04L 29/06*
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 139 239** (51) *H04N 7/26*
(84) AT 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 CZ 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
HR 28.09.2011 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 NO 28.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **2 139 260** (51) *H04W 36/00*
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 139 291** (51) *H04W 74/04*
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 139 439** (51) *A61F 5/00*
(84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
BE 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 139 452** (51) *A61K 9/10*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 NO 20.10.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 139 482** (51) *A61K 31/496*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 139 527** (51) *A61L 2/14*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 139 530** (51) *A61L 24/00*
(84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CY 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 139 593** (51) *B01F 5/06*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 139 645** (51) *B25B 23/147*
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 HR 06.07.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
NO 06.10.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
- (11) **2 139 659** (51) *B29C 45/00*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 139 666** (51) *B29C 49/42*
(84) AT 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011
CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 139 684** (51) *B41F 9/10*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 139 705** (51) *B60C 17/06*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 139 731** (51) *B60S 1/50*
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
BE 05.10.2011 LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 139 751** (51) *B62J 1/00*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
BE 12.10.2011 LT 12.10.2011
- (11) **2 139 757** (51) *B63H 5/125*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 139 765** (51) *B64D 11/06*
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
BE 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 139 767** (51) *B64D 27/26*
(84) AT 24.08.2011 (84) IE 24.08.2011
CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 139 768** (51) *B64D 27/26*
(84) AT 24.08.2011 (84) IE 24.08.2011
CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 139 806** (51) *B05B 11/00*
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
- FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 139 828** (51) *C06D 5/06*
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 139 880** (51) *C07D 401/04*
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 139 894** (51) *C07D 473/18*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 139 995** (51) *C12N 9/12*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 140 028** (51) *C12Q 1/68*
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 140 035** (51) *C13K 1/02*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 140 051** (51) *D02G 3/44*
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
LT 26.10.2011
- (11) **2 140 075** (51) *E04B 2/74*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 140 099** (51) *E21B 23/01*
(84) BE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 14.01.2012 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 140 119** (51) *F02C 6/12*
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 140 122** (51) *F02D 15/02*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011

LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(11) 2 140 450	(51) G10L 19/00	(11) 2 140 728	(51) H05B 3/84
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	BE 31.08.2011	CY 31.08.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
(11) 2 140 155	(51) F16C 19/54	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011		
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011			(11) 2 140 746	(51) H05K 13/04
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(11) 2 140 486	(51) H01L 21/673	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	IS 09.03.2012	
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011		
SI 10.08.2011		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(11) 2 140 782	(51) A47B 88/04
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
(11) 2 140 156	(51) F16C 29/06	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LT 12.10.2011	
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011		
IS 23.03.2012		SI 31.08.2011		(11) 2 140 783	(51) A47C 3/16
				(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
(11) 2 140 249	(51) G01N 21/77	(11) 2 140 590	(51) H04J 3/06	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
IS 14.01.2012	CY 14.09.2011			HR 21.09.2011	LT 21.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 2 140 595	(51) H04L 1/00	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	IS 09.03.2012			
SI 14.09.2011				(11) 2 140 786	(51) A47J 27/00
		(11) 2 140 622	(51) H04L 12/417	(84) MC 31.08.2011	(84) AT 27.07.2011
(11) 2 140 285	(51) G01S 5/14	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	CZ 27.07.2011	CY 27.07.2011
(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	HR 27.07.2011	IS 27.11.2011
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	MT 27.07.2011	NO 27.10.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
PT 14.11.2011	SI 13.07.2011	SI 24.08.2011			
				(11) 2 140 801	(51) A61B 1/04
(11) 2 140 302	(51) G02C 5/00	(11) 2 140 623	(51) H04L 12/437	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011		
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 140 839	(51) A61F 2/38
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	IS 16.03.2012	
SI 28.09.2011		NL 20.07.2011	NO 20.10.2011		
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 2 140 849	(51) A61G 17/04
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
(11) 2 140 304	(51) G02F 1/1343			CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(11) 2 140 642	(51) H04L 25/06	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
BE 31.08.2011	CY 31.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011		
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	(11) 2 140 858	(51) A61K 8/49
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 140 307	(51) G03G 7/00				
(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(11) 2 140 648	(51) H04L 29/06	(11) 2 140 905	(51) A61M 39/10
BE 17.08.2011	CY 17.08.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011			CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 140 716	(51) H04W 4/00	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	LV 17.08.2011	NO 17.11.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	PL 17.08.2011	SE 17.08.2011
SI 17.08.2011		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	SI 17.08.2011	
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011		
(11) 2 140 319	(51) G05B 19/4061	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 140 954	(51) B21D 28/10
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012			(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
IS 30.03.2012		(11) 2 140 717	(51) H04W 4/00	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
		(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011
(11) 2 140 321	(51) G05B 19/418	(84) BE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011		
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	(11) 2 141 009	(51) B32B 5/24
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	SI 03.08.2011		IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011				
SI 20.07.2011					

(11) 2 141 024	(51) B41M 5/50	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 141 510	(51) G01S 13/38
(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
BE 24.08.2011	CY 24.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	SI 03.08.2011		LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011			NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 2 141 110	(51) B66B 7/06	SI 31.08.2011	
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012		
(11) 2 141 029	(51) B60C 1/00	(11) 2 141 130	(51) C03B 19/09	(11) 2 141 529	(51) G02B 15/177
(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	IS 23.03.2012	
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011		
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 141 659	(51) G06T 15/40
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	CY 10.08.2011	CZ 10.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SI 28.09.2011		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
				HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
(11) 2 141 035	(51) B60G 7/02	(11) 2 141 176	(51) C07K 14/005	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011		
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	LV 17.08.2011	NO 17.11.2011	(11) 2 141 697	(51) G10L 21/04
SI 14.09.2011		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
(11) 2 141 053	(51) B60S 9/02	(11) 2 141 199	(51) C08L 21/00	(11) 2 141 725	(51) H01J 1/312
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011			IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(11) 2 141 054	(51) B60T 11/26	(11) 2 141 264	(51) C25B 1/04	(11) 2 141 731	(51) H01J 61/36
(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	SI 31.08.2011		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
SI 17.08.2011					
(11) 2 141 070	(51) B64G 1/58	(11) 2 141 272	(51) D05B 29/02	(11) 2 141 748	(51) H01L 31/052
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	IS 30.03.2012		CY 17.08.2011	CZ 17.08.2011
CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011			FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(11) 2 141 287	(51) E02D 29/02	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	IS 09.03.2012		NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
SI 21.09.2011				PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	
(11) 2 141 072	(51) B65B 27/00	(11) 2 141 310	(51) E05B 3/06		
(84) BG 09.06.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012		
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	IS 19.02.2012			
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011				
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 141 330	(51) F01N 1/08	(11) 2 141 757	(51) H01M 2/20
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011		
MC 31.07.2011	MT 09.03.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	(11) 2 141 759	(51) H01M 4/38
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	SI 14.09.2011		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011			HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
				LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
(11) 2 141 084	(51) B65D 41/34	(11) 2 141 356	(51) F03D 1/06	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	IS 30.03.2012			
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011				
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 2 141 489	(51) G01N 25/72	(11) 2 141 761	(51) H01M 8/04
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	IS 19.02.2012	
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011				
SI 24.08.2011					
(11) 2 141 088	(51) B65D 83/16	(11) 2 141 496	(51) G01N 30/06	(11) 2 141 798	(51) H03F 1/07
(84) AT 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
CY 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		SI 07.09.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011

(11) 2 141 814 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H03M 3/02 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 142 171 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) A61K 9/12 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 142 476 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C01B 33/033 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 141 830 (84) BE 19.10.2011	(51) H04B 7/216	(11) 2 142 260 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A62B 17/00 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 142 504 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) C07D 211/76 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 141 852 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) H04L 1/18 (84) BE 06.07.2011 CZ 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011	(11) 2 142 270 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) B01D 11/04 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 2 142 533 (84) LT 16.11.2011	(51) C07D 401/14 (84) IS 16.03.2012
(11) 2 141 866 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 142 341 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B25C 1/08 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 142 538 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) C07D 405/06 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 141 868 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) H04L 12/56 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 142 347 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B26D 5/00 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 142 563 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C07K 14/47 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 141 896 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04M 1/23 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 142 386 (84) IS 12.02.2012	(51) B60B 27/00 (84) LT 12.10.2011	(11) 2 142 596 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) C08L 23/10 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 141 964 (84) BE 07.09.2011 CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) H01L 27/32 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 142 393 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B60J 5/10 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 142 606 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C09D 5/02 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 141 983 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) A01K 39/012 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 142 404 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B60S 1/40 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 142 658 (84) CY 07.09.2011 LT 07.09.2011	(51) C12P 19/14 (84) IS 07.01.2012 LV 07.09.2011
(11) 2 142 019 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) A24C 5/42 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 142 408 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B61C 5/02 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 142 677 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C22B 21/00 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 142 022 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) A24F 23/00 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 142 420 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) B62D 29/04 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 142 691 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) D03D 27/10 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 142 102 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61B 10/02 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 142 460 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B66B 1/46 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 142 732 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) E05B 19/04 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 142 169 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A61K 9/00 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 142 464 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B66C 23/70 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 142 779 (84) AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) F02C 7/045 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 142 170 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A61K 9/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 142 469 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C01B 7/04 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 142 805 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) F04D 17/14 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011

- (11) **2 142 818** (51) *F16D 13/30* (11) **2 143 095** (51) *G08G 5/00* NL 13.07.2011 NO 13.10.2011
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) IS 09.03.2012 SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
- (11) **2 142 827** (51) *F16J 15/40* (11) **2 143 114** (51) *H01F 7/08* (11) **2 143 300** (51) *H04S 7/00*
(84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012
FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) HR 21.09.2011
HR 06.07.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) HR 21.09.2011
NL 06.07.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) LT 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011
PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) NO 21.12.2011 (84) SE 21.09.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 142 829** (51) *F16K 11/078* (11) **2 143 117** (51) *H01G 4/40* (11) **2 143 306** (51) *H05H 1/24*
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
BE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011
IS 13.11.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011
LV 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011
SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **2 142 835** (51) *F16L 13/00* (11) **2 143 122** (51) *H01H 71/10* (11) **2 143 317** (51) *A01D 41/14*
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
BE 10.08.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 09.03.2012
HR 10.08.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) SI 03.08.2011
LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) SE 13.07.2011
- (11) **2 142 835** (51) *F16L 13/00* (11) **2 143 147** (51) *H01L 31/048* (11) **2 143 327** (51) *A01K 89/015*
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
BE 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) CY 21.09.2011
HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 28.09.2011 (84) LT 28.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) HR 21.09.2011
NL 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) IS 28.09.2011 (84) LT 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011
PL 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) NO 21.12.2011 (84) SE 21.09.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 142 933** (51) *G01N 33/68* (11) **2 143 165** (51) *H01M 12/08* (11) **2 143 362** (51) *A47J 37/07*
(84) LT 02.11.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
IS 02.03.2012 (84) CY 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) CZ 07.09.2011
GR 28.10.2011 (84) GR 28.10.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) IS 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
LT 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011
NL 27.07.2011 (84) PT 28.11.2011 (84) PL 27.07.2011 (84) SE 27.07.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011
PT 28.11.2011 (84) SI 27.07.2011
- (11) **2 142 934** (51) *G01N 33/68* (11) **2 143 206** (51) *H03K 19/0185* (11) **2 143 366** (51) *A47L 15/44*
(84) LT 26.10.2011 (84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 27.04.2011
IS 26.02.2012 (84) NO 26.01.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) CZ 27.04.2011 (84) DK 27.04.2011
- (11) **2 142 959** (51) *G03F 7/00* (11) **2 143 211** (51) *H04B 7/005* (11) **2 143 373** (51) *A61B 1/07*
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) IS 28.01.2012 (84) CZ 28.09.2011
BE 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) CZ 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011
IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
LV 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) IE 27.04.2011 (84) IS 27.08.2011
PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) LT 27.04.2011 (84) NO 27.04.2011 (84) LT 27.04.2011 (84) LV 27.04.2011 (84) MT 27.04.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) NL 27.04.2011 (84) NO 27.04.2011 (84) NL 27.04.2011 (84) NO 27.07.2011 (84) RO 27.04.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 142 968** (51) *G05B 19/4099* (11) **2 143 233** (51) *H04L 12/18* (11) **2 143 378** (51) *A61B 5/05*
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CY 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) AT 27.09.2011 (84) SE 27.04.2011 (84) RO 27.04.2011
GR 28.10.2011 (84) IS 27.11.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) SE 27.04.2011 (84) SI 27.04.2011
LT 27.07.2011 (84) LV 27.07.2011 (84) HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) SK 27.04.2011
PT 28.11.2011 (84) SI 27.07.2011 (84) LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011
- (11) **2 142 970** (51) *G05D 7/06* (11) **2 143 235** (51) *H04L 12/18* (11) **2 143 407** (51) *A61G 5/04*
(84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
BE 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) LT 12.10.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) LT 12.10.2011
HR 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) HR 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) NO 13.10.2011
LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) NO 13.10.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) SI 13.07.2011
NL 24.08.2011 (84) NO 24.11.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) NO 13.10.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) SI 13.07.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) SI 13.07.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) SE 13.07.2011
- (11) **2 143 042** (51) *G06K 9/46* (11) **2 143 250** (51) *H04L 29/06* (11) **2 143 407** (51) *A61G 5/04*
(84) AT 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
IS 21.01.2012 (84) CY 21.09.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) LT 12.10.2011
GR 22.12.2011 (84) HR 21.09.2011 (84) FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) LT 12.10.2011
LT 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) HR 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) NO 07.12.2011
SI 21.09.2011

- (11) **2 143 971** (51) *F16F 9/53* GR 22.12.2011 HR 21.09.2011 (11) **2 144 384** (51) *H04B 17/00*
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 LT 21.09.2011 LV 21.09.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
IS 16.03.2012 NO 21.12.2011 SE 21.09.2011 BE 12.10.2011 LT 12.10.2011
- (11) **2 143 986** (51) *F16L 37/12* (11) **2 144 208** (51) *G08B 13/12* (11) **2 144 414** (51) *H04L 27/26*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BG 09.06.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CY 09.03.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) CZ 09.03.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) DK 09.03.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) ES 20.06.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) GR 10.06.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011
SI 07.09.2011 (84) HR 09.03.2011 (84) IE 09.03.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **2 143 988** (51) *F17C 13/08* (11) **2 144 417** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) IS 30.03.2012
FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 (84) PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **2 143 989** (51) *F21S 4/00* (11) **2 144 236** (51) *G11B 7/007*
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 18.05.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
CZ 18.05.2011 (84) DK 18.05.2011 (84) BE 26.10.2011
EE 18.05.2011 (84) ES 29.08.2011
FI 18.05.2011 (84) GR 19.08.2011
HR 18.05.2011 (84) IE 18.05.2011
IS 18.09.2011 (84) LT 18.05.2011
LV 18.05.2011 (84) MC 31.07.2011
MT 18.05.2011 (84) NO 18.08.2011
PL 18.05.2011 (84) PT 19.09.2011
RO 18.05.2011 (84) SE 18.05.2011
SI 18.05.2011 (84) SK 18.05.2011
- (11) **2 144 059** (51) *G01N 33/18* (11) **2 144 258** (51) *H01F 6/00*
(84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
CY 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) IS 26.02.2012
FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 144 083** (51) *G01S 7/526* (11) **2 144 266** (51) *H01J 11/02*
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 16.03.2012 (84) BE 06.07.2011 (84) IS 19.02.2012
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 31.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 144 088** (51) *G02B 6/122* (11) **2 144 351** (51) *H02K 15/04*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
LT 12.10.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
MT 06.07.2011
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
- (11) **2 144 116** (51) *G03F 7/004* (11) **2 144 355** (51) *H02M 3/158*
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 02.03.2012 (84) NO 16.02.2012 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
- (11) **2 144 138** (51) *G06F 1/32* (11) **2 144 362** (51) *H02P 21/00*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BG 16.06.2011 (84) BE 31.07.2011
CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CY 16.03.2011 (84) DK 16.03.2011
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) EE 16.03.2011 (84) ES 27.06.2011
HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) FI 16.03.2011 (84) GR 17.06.2011
LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) HR 16.03.2011 (84) IE 16.03.2011
NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) IS 16.07.2011 (84) LT 16.03.2011
SI 07.09.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) LV 16.03.2011 (84) MC 31.07.2011
MT 16.03.2011 (84) NO 16.06.2011
PL 16.03.2011 (84) PT 18.07.2011
RO 16.03.2011 (84) SE 16.03.2011
SI 16.03.2011 (84) SK 16.03.2011
- (11) **2 144 169** (51) *G06F 13/38* (11) **2 144 369** (51) *H03H 9/02*
(84) AT 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) IE 06.07.2011
IS 21.01.2012 (84) CY 21.09.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 06.07.2011
CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 (84) HR 06.07.2011
IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 (84) MC 31.07.2011
MT 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
NO 06.10.2011 (84) PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 (84) SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 144 169** (51) *G06F 13/38* (11) **2 144 378** (51) *H04B 1/69*
(84) AT 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 21.01.2012 (84) CY 21.09.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
CZ 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
- (11) **2 144 521** (51) *A41D 13/06*
(84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 (84) HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011
LV 07.09.2011
- (11) **2 144 565** (51) *A61B 6/10*
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 144 572** (51) *A61C 7/36*
(84) CZ 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011
GR 22.12.2011 (84) IS 21.01.2012
LT 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 144 604** (51) *A61K 31/16*
(84) IS 21.01.2012 (84) CY 21.09.2011
LT 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 144 649** (51) *A61M 5/24*
(84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 (84) IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 144 679** (51) *A63H 30/04*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 144 726** (51) *B23D 59/00*
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 (84) IS 06.11.2011

LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(11) 2 145 011	(51) C12P 7/64	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
NL 06.07.2011	PL 06.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
SI 06.07.2011		GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(11) 2 145 489	(51) H04W 4/02
(11) 2 144 727	(51) B23K 9/127	LV 13.07.2011	NO 13.10.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	IS 30.03.2012	
IS 09.03.2012		SI 13.07.2011			
(11) 2 144 757	(51) B41J 2/03	(11) 2 145 026	(51) C12P 19/14	(11) 2 145 519	(51) A01C 7/08
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	CY 24.08.2011	CZ 24.08.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011			FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(11) 2 145 067	(51) E05D 15/06	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	IS 30.03.2012		NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
SI 21.09.2011				PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
		(11) 2 145 118	(51) F16D 41/18	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 2 144 788	(51) B60R 21/02	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012		
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	IS 30.03.2012		(11) 2 145 521	(51) A01D 34/90
IS 26.02.2012				(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
		(11) 2 145 133	(51) F24C 15/20	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(11) 2 144 791	(51) B60R 21/215	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011		
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 2 145 529	(51) A01D 78/10
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	IS 26.02.2012	
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	NO 06.10.2011	SI 06.07.2011		
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011			(11) 2 145 531	(51) A01F 29/10
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 145 203	(51) G01S 3/805	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011
SI 20.07.2011		CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011
		GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
(11) 2 144 793	(51) B60S 1/52	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LV 20.07.2011	NO 20.10.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	LV 13.07.2011	PL 13.07.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
IS 23.03.2012		PT 14.11.2011	SI 13.07.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 2 144 811	(51) B64D 27/24	(11) 2 145 231	(51) G03F 7/004	(11) 2 145 542	(51) A22C 11/02
(84) IE 14.09.2011	(84) IS 14.01.2012	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	LT 12.10.2011	
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011		
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	(11) 2 145 543	(51) A23B 4/005
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
		NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	IS 09.03.2012	
		SI 14.09.2011			
(11) 2 144 818	(51) B65D 1/02	(11) 2 145 278	(51) G06F 21/00	(11) 2 145 557	(51) A45D 1/06
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
IS 23.03.2012		CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(11) 2 144 839	(51) B66F 7/06	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
IS 09.03.2012		NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011		
		SI 03.08.2011		(11) 2 145 562	(51) A47B 88/00
(11) 2 144 842	(51) B67D 1/08	(11) 2 145 336	(51) G12B 17/02	(84) BG 26.04.2011	(84) BE 31.07.2011
(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	CY 26.01.2011	CZ 26.01.2011
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	IS 09.03.2012		DK 26.01.2011	EE 26.01.2011
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011			FI 26.01.2011	GR 27.04.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(11) 2 145 431	(51) H04L 12/413	HR 26.01.2011	IE 26.01.2011
LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	LT 26.01.2011	LV 26.01.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	MC 31.07.2011	MT 26.01.2011
				NO 26.04.2011	PL 26.01.2011
(11) 2 144 860	(51) C07C 1/24	(11) 2 145 436	(51) H04L 29/08	PT 26.05.2011	RO 26.01.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	SE 26.01.2011	SI 26.01.2011
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	SK 26.01.2011	
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 2 145 573	(51) A47L 11/00
LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SI 07.09.2011		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
				IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(11) 2 144 862	(51) C07C 29/17	(11) 2 145 452	(51) H04L 29/08	LV 07.09.2011	SE 07.09.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	SI 07.09.2011	
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011		
		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 145 574	(51) A47L 25/00
(11) 2 144 945	(51) C08G 18/36	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012			CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
IS 26.02.2012				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011

IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	GR 11.02.2011	HR 10.11.2010	HR 22.06.2011	IE 22.06.2011
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	IE 10.11.2010	IS 10.03.2011	IS 22.10.2011	LT 22.06.2011
SI 07.09.2011		IT 10.11.2010	LT 10.11.2010	LV 22.06.2011	MC 31.07.2011
(11) 2 145 596	(51) A61B 18/14	LV 10.11.2010	MC 31.07.2011	MT 22.06.2011	NL 22.06.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	MT 10.11.2010	NL 10.11.2010	NO 22.09.2011	PL 22.06.2011
IS 09.03.2012		NO 10.02.2011	PL 10.11.2010	PT 24.10.2011	RO 22.06.2011
(11) 2 145 598	(51) A61C 3/03	PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	SE 22.06.2011	SI 22.06.2011
(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	SE 10.11.2010	SI 10.11.2010	SK 22.06.2011	
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	(11) 2 145 760	(51) B32B 15/08	(11) 2 145 828	(51) B65D 5/54
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
SI 24.08.2011		NO 28.12.2011	SI 28.09.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
(11) 2 145 605	(51) A61F 2/38	(11) 2 145 771	(51) B41M 5/337	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
CZ 28.09.2011	GR 29.12.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	(11) 2 145 840	(51) B65D 88/58
HR 28.09.2011	LT 28.09.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 30.03.2012	
SI 28.09.2011		LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	(11) 2 145 844	(51) B65G 47/244
(11) 2 145 655	(51) A63B 47/02	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	SI 31.08.2011		IS 16.03.2012	
CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	(11) 2 145 783	(51) B60H 1/00	(11) 2 145 859	(51) C03B 9/16
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	IS 07.01.2012	CY 07.09.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 145 861	(51) C03B 9/353
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	HR 07.09.2011	LT 07.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
SI 07.09.2011		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(11) 2 145 709	(51) B21J 5/12	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011		
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(11) 2 145 784	(51) B60H 1/00	(11) 2 145 862	(51) C03B 19/09
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) BG 16.05.2011	(84) BE 31.07.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CY 16.02.2011	CZ 16.02.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	DK 16.02.2011	EE 16.02.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	HR 15.06.2011	IE 15.06.2011	ES 27.05.2011	FI 16.02.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	GR 17.05.2011	HR 16.02.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	IE 16.02.2011	LT 16.02.2011
(11) 2 145 726	(51) B23Q 1/76	MT 15.06.2011	NL 15.06.2011	LV 16.02.2011	MC 31.07.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	NO 15.09.2011	PL 15.06.2011	MT 16.02.2011	NL 16.02.2011
CY 06.07.2011	CZ 06.07.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	NO 16.05.2011	PL 16.02.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	PT 16.06.2011	RO 16.02.2011
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	SK 15.06.2011		SE 16.02.2011	SI 16.02.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(11) 2 145 787	(51) B60H 3/00	SK 16.02.2011	
MC 31.07.2011	MT 06.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(11) 2 145 874	(51) C07C 211/55
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
(11) 2 145 728	(51) B23Q 7/04	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	SI 07.09.2011		SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	(11) 2 145 809	(51) B61G 7/14	(11) 2 145 880	(51) C07D 303/24
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	CZ 07.09.2011	FI 07.09.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
SI 06.07.2011		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
(11) 2 145 742	(51) B26D 3/20	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) IS 21.01.2012	(11) 2 145 810	(51) B61K 3/02	SI 28.09.2011	
CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(11) 2 145 907	(51) C08G 18/12
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	IS 26.02.2012		(84) BG 22.03.2011	(84) BE 31.07.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(11) 2 145 812	(51) B62D 5/04	CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	DK 22.12.2010	EE 22.12.2010
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	IS 16.03.2012		ES 02.04.2011	FI 22.12.2010
(11) 2 145 749	(51) B29C 49/48	(11) 2 145 814	(51) G01B 7/315	GR 23.03.2011	HR 22.12.2010
(84) AT 10.11.2010	(84) BG 10.02.2011	(84) AT 22.06.2011	(84) BE 31.07.2011	IE 22.12.2010	IS 22.04.2011
BE 31.07.2011	CY 10.11.2010	CY 22.06.2011	EE 22.06.2011	IT 22.12.2010	LT 22.12.2010
CZ 10.11.2010	DK 10.11.2010	FI 22.06.2011	GR 23.09.2011	LV 22.12.2010	MC 31.07.2011
EE 10.11.2010	FI 10.11.2010			MT 22.12.2010	NL 22.12.2010
				NO 22.03.2011	PL 22.12.2010

(11) 2 146 589 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) A23L 1/305 (84) IS 12.02.2012	NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	SE 07.09.2011	LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 146 594 (84) CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 NO 06.10.2011	(51) A41D 13/05 (84) CY 06.07.2011 HR 06.07.2011 PT 07.11.2011	(11) 2 146 888 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011	(51) B62B 7/06 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 147 224 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F16D 25/00 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 146 601 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A47B 77/02 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 146 901 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B65B 31/04 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 147 225 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) F16D 25/0638 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 2 146 608 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) A47J 31/06 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 146 904 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) B65D 1/10 (84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NO 06.10.2011 SE 06.07.2011	(11) 2 147 230 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) F16G 3/04 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 146 628 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A61B 5/0205 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 146 912 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B65D 83/04 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 147 233 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) F16H 57/02 (84) IS 14.01.2012 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 2 146 678 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) A61K 6/027 (84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 146 938 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C04B 18/00 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 147 235 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) F16H 57/04 (84) CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 146 680 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) A61K 8/06 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 147 031 (84) CZ 14.09.2011 LT 14.09.2011 SI 14.09.2011	(51) C08F 290/02 (84) IS 14.01.2012 LV 14.09.2011	(11) 2 147 313 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) G01N 33/543 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 2 146 687 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) A61K 8/898 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 147 049 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C08L 33/12 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 147 357 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) G05B 19/042 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 146 750 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) A61K 47/48 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 147 107 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) C12N 15/81 (84) CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 2 147 369 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) G06F 9/308 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 146 773 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A61M 39/12 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 147 110 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C12N 15/867 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 147 375 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G06F 11/20 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 146 796 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) B01F 7/04 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 SE 24.08.2011	(11) 2 147 139 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) D05B 11/00 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 147 198 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F01N 3/20 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 146 805 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B05D 1/40 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 147 204 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011	(51) F02C 9/00 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011	(11) 2 147 410 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011	(51) G06T 11/00 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011

LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	MC 31.07.2011	MT 18.05.2011	(11) 2 147 747	(51) B24B 45/00
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	NO 18.08.2011	PL 18.05.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 08.06.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011
(11) 2 147 419	(51) G08B 13/183	SE 18.05.2011	SI 18.05.2011	ES 19.09.2011	FI 08.06.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	SK 18.05.2011		GR 09.09.2011	HR 08.06.2011
IS 26.02.2012				IE 08.06.2011	IS 08.10.2011
(11) 2 147 430	(51) G10L 19/02	(11) 2 147 621	(51) A47J 31/54	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) CY 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	MC 31.07.2011	MT 08.06.2011
IS 16.03.2012		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	NL 08.06.2011	NO 08.09.2011
(11) 2 147 456	(51) H01J 61/12	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	MC 31.07.2011	MT 06.07.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(11) 2 147 470	(51) H01L 41/22	NO 06.10.2011	PL 06.07.2011		
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 2 147 748	(51) B24D 15/08
IS 02.03.2012				(84) BE 31.07.2011	(84) CY 04.05.2011
(11) 2 147 477	(51) H01P 1/213	(11) 2 147 685	(51) A61L 12/08	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
IS 26.02.2012		CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(11) 2 147 489	(51) H01S 5/183	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	MC 31.07.2011	MT 04.05.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	NL 04.05.2011	NO 04.08.2011
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	SI 28.09.2011		PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011			RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	(11) 2 147 690	(51) A61M 1/02	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) IS 09.03.2012		
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	LT 09.11.2011		(11) 2 147 749	(51) B25B 5/00
(11) 2 147 536	(51) H04L 29/06	(11) 2 147 695	(51) A61M 25/10	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	IS 30.03.2012		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011			IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 147 696	(51) A61M 25/10	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	IS 30.03.2012		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
SI 28.09.2011				SI 03.08.2011	
(11) 2 147 579	(51) H05B 37/02	(11) 2 147 710	(51) B01D 21/26	(11) 2 147 780	(51) B32B 1/08
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) BG 16.06.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011
BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
SI 05.10.2011		DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
(11) 2 147 602	(51) A22C 13/00	FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(84) IE 13.07.2011	(84) BE 31.07.2011	HR 16.03.2011	IE 16.03.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	MC 31.07.2011	MT 16.03.2011		
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	NL 16.03.2011	PL 16.03.2011	(11) 2 147 788	(51) B41F 31/00
LV 13.07.2011	MC 31.07.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
MT 13.07.2011	NL 13.07.2011	SK 16.03.2011		IS 19.02.2012	
NO 13.10.2011	PT 14.11.2011			(11) 2 147 794	(51) B41J 2/175
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(11) 2 147 726	(51) B08B 1/00	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
(11) 2 147 606	(51) A42B 3/06	(84) AT 25.05.2011	(84) BE 31.07.2011	IS 30.03.2012	
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	CY 25.05.2011	CZ 25.05.2011		
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	DK 25.05.2011	EE 25.05.2011	(11) 2 147 796	(51) B41J 2/175
(11) 2 147 613	(51) A47B 77/18	ES 05.09.2011	FI 25.05.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011
(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	GR 26.08.2011	HR 25.05.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	IE 25.05.2011	IS 25.09.2011	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	LT 25.05.2011	LV 25.05.2011	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	MC 31.07.2011	MT 25.05.2011	SI 28.09.2011	
LV 03.08.2011	NO 03.11.2011	NL 25.05.2011	NO 25.08.2011		
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	PL 25.05.2011	PT 26.09.2011	(11) 2 147 797	(51) B41J 2/175
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	RO 25.05.2011	SE 25.05.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011
(11) 2 147 615	(51) A47C 20/04	SI 25.05.2011	SK 25.05.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 18.05.2011	(11) 2 147 729	(51) B21D 5/02	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
CZ 18.05.2011	EE 18.05.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) BE 31.07.2011	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
ES 29.08.2011	FI 18.05.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	SI 28.09.2011	
GR 19.08.2011	HR 18.05.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011		
IE 18.05.2011	IS 18.09.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	(11) 2 147 808	(51) B60C 23/06
LT 18.05.2011	LV 18.05.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
		IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
		LT 09.03.2011	LV 09.03.2011		
		MC 31.07.2011	MT 09.03.2011	(11) 2 147 810	(51) B60H 1/00
		NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
		PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
		RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
				LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
				SE 28.09.2011	SI 28.09.2011

- (11) **2 147 820** (51) **B60N 2/30** (11) **2 147 856** (51) **B64C 3/48** LT 12.01.2011 LV 12.01.2011
(84) AT 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 MC 31.07.2011 MT 12.01.2011
CY 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 NO 12.04.2011 PL 12.01.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) SE 12.01.2011 RO 12.01.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011 (84) LT 05.10.2011 SK 12.01.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011 (84) SI 05.10.2011
NL 20.07.2011 NO 20.10.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 147 824** (51) **B60Q 1/30** (84) AT 10.08.2011 (51) **C08F 290/06** (84) IE 10.08.2011
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
(84) IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 10.08.2011
GR 10.08.2011 (84) HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LV 10.08.2011
LT 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) PT 12.12.2011
NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **2 147 825** (51) **B60Q 7/00** (84) AT 10.08.2011 (51) **C08F 290/06** (84) IE 10.08.2011
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
(84) IS 23.03.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
GR 10.08.2011 (84) HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LV 10.08.2011
LT 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) PT 12.12.2011
NL 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **2 147 830** (51) **B60R 21/015** (11) **2 147 956** (51) **C09D 7/00** (84) CY 07.09.2011
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
(84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012
HR 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
LT 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **2 147 834** (51) **B60R 21/34** (84) LT 26.10.2011 (51) **C09D 7/00** (84) CY 07.09.2011
(84) IS 26.02.2012 (84) NO 26.01.2012 (84) CZ 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
HR 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
LT 07.09.2011 (84) NO 26.10.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **2 147 836** (51) **B60S 1/08** (11) **2 148 013** (51) **E02F 9/16** (11) **2 148 214** (51) **G01S 5/00**
(84) BG 23.05.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CY 23.02.2011 (84) CZ 23.02.2011 (84) BE 26.10.2011 (84) HR 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
DK 23.02.2011 (84) EE 23.02.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
ES 03.06.2011 (84) FI 23.02.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **2 147 837** (51) **B60T 8/17** (11) **2 148 040** (51) **E06B 9/15** (84) BG 26.04.2011
(84) BG 23.05.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) AT 26.01.2011 (84) BE 26.04.2011 (84) CY 26.01.2011
CY 23.02.2011 (84) CZ 23.02.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CZ 26.01.2011 (84) DK 26.01.2011
DK 23.02.2011 (84) EE 26.01.2011 (84) GR 27.04.2011 (84) FI 26.01.2011 (84) HR 26.01.2011
GR 24.05.2011 (84) IE 26.01.2011 (84) LT 26.01.2011 (84) MC 31.07.2011
IE 23.02.2011 (84) LT 23.02.2011 (84) NL 26.01.2011 (84) NL 26.01.2011
LV 23.02.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PL 17.08.2011
MT 23.02.2011 (84) NL 23.02.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
NO 23.05.2011 (84) PL 23.02.2011 (84) RO 23.02.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **2 147 840** (51) **B60T 8/17** (11) **2 148 066** (51) **F02C 7/26** (84) IE 17.08.2011
(84) BG 02.06.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CY 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
DK 02.03.2011 (84) EE 02.03.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011
FI 02.03.2011 (84) GR 03.06.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PL 17.08.2011
HR 02.03.2011 (84) IE 02.03.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
IS 02.07.2011 (84) LT 02.03.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SI 17.08.2011
LV 02.03.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SI 17.08.2011
MT 02.03.2011 (84) NL 02.03.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SI 17.08.2011
NO 02.06.2011 (84) PL 02.03.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SI 17.08.2011
PT 04.07.2011 (84) RO 02.03.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SI 17.08.2011
SE 02.03.2011 (84) SI 02.03.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SI 17.08.2011
SK 02.03.2011 (84) SI 02.03.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **2 147 843** (51) **B61B 12/04** (84) AT 17.08.2011 (51) **F02C 7/26** (84) IE 17.08.2011
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CY 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) DK 27.04.2011 (84) EE 27.04.2011 (84) GR 18.11.2011
GR 04.11.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) FI 27.04.2011 (84) HR 27.04.2011 (84) IS 27.08.2011
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) HR 27.04.2011 (84) IS 27.08.2011 (84) LV 27.04.2011
LV 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) IE 27.04.2011 (84) IS 27.08.2011 (84) LT 27.04.2011
NO 03.11.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 27.04.2011 (84) NO 27.07.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) NL 27.04.2011 (84) NO 27.07.2011 (84) PT 29.08.2011
SI 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) PL 27.04.2011 (84) RO 27.04.2011 (84) SE 27.04.2011
SI 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) PL 27.04.2011 (84) RO 27.04.2011 (84) SE 27.04.2011
- (11) **2 147 854** (51) **B63H 20/00** (11) **2 148 108** (51) **F16D 23/14** (84) BE 31.07.2011
(84) BG 16.05.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) AT 27.04.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CZ 27.04.2011
CY 16.02.2011 (84) CZ 16.02.2011 (84) CY 27.04.2011 (84) EE 27.04.2011 (84) GR 28.07.2011
DK 16.02.2011 (84) EE 16.02.2011 (84) DK 27.04.2011 (84) EE 27.04.2011 (84) GR 28.07.2011
ES 27.05.2011 (84) FI 16.02.2011 (84) GR 28.07.2011 (84) HR 27.04.2011 (84) IS 27.08.2011
GR 17.05.2011 (84) HR 16.02.2011 (84) IE 27.04.2011 (84) IS 27.08.2011 (84) LV 27.04.2011
IE 16.02.2011 (84) LT 16.02.2011 (84) IE 27.04.2011 (84) IS 27.08.2011 (84) LV 27.04.2011
LV 16.02.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 27.04.2011 (84) NO 27.07.2011
MT 16.02.2011 (84) NL 16.02.2011 (84) NL 27.04.2011 (84) NO 27.07.2011 (84) PT 29.08.2011
NO 16.05.2011 (84) PL 16.02.2011 (84) NL 27.04.2011 (84) NO 27.07.2011 (84) PT 29.08.2011
PT 16.06.2011 (84) RO 16.02.2011 (84) RO 27.04.2011 (84) SE 27.04.2011 (84) SK 27.04.2011
SI 16.02.2011 (84) SK 16.02.2011 (84) SI 27.04.2011 (84) SK 27.04.2011
- (11) **2 148 115** (51) **F16H 61/02** (84) NO 26.01.2012 (84) BE 26.10.2011
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) NO 26.01.2012 (84) BE 26.10.2011
- (11) **2 148 126** (51) **F16M 7/00** (84) BE 31.07.2011
(84) BG 12.04.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CZ 12.01.2011 (84) EE 12.01.2011
CY 12.01.2011 (84) DK 12.01.2011 (84) FI 12.01.2011 (84) HR 12.01.2011
DK 12.01.2011 (84) ES 23.04.2011 (84) GR 13.04.2011 (84) IE 12.01.2011
- (11) **2 148 136** (51) **F23J 13/08** (84) IS 12.02.2012
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
- (11) **2 148 158** (51) **F26B 5/06** (84) NO 02.02.2012
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
(84) IS 02.03.2012
- (11) **2 148 180** (51) **G01L 9/00** (84) BE 13.07.2011
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
FI 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LV 13.07.2011
HR 13.07.2011 (84) LT 13.07.2011 (84) NO 13.10.2011
NL 13.07.2011 (84) NO 13.10.2011 (84) PT 14.11.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) SI 13.07.2011
SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **2 148 214** (51) **G01S 5/00** (84) CY 14.09.2011
(84) CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
HR 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
- (11) **2 148 219** (51) **G01S 13/88** (84) IS 12.02.2012
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
BE 12.10.2011
- (11) **2 148 222** (51) **G01T 1/169** (84) NO 29.02.2012
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
(84) IS 30.03.2012
- (11) **2 148 252** (51) **G04G 15/00** (84) IS 12.02.2012
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 148 254** (51) **G04G 17/04** (84) BE 31.07.2011
(84) BG 23.05.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CZ 23.02.2011
CY 23.02.2011 (84) CZ 23.02.2011 (84) EE 23.02.2011
DK 23.02.2011 (84) EE 23.02.2011 (84) FI 23.02.2011
ES 03.06.2011 (84) HR 23.02.2011 (84) LT 23.02.2011
GR 24.05.2011 (84) HR 23.02.2011 (84) MC 31.07.2011
IE 23.02.2011 (84) LT 23.02.2011 (84) NL 23.02.2011
LV 23.02.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) NO 23.05.2011 (84) PL 23.02.2011
MT 23.02.2011 (84) NL 23.02.2011 (84) NO 23.05.2011 (84) PL 23.02.2011
NO 23.05.2011 (84) PT 23.06.2011 (84) RO 23.02.2011 (84) SI 23.02.2011
PT 23.06.2011 (84) SE 23.02.2011 (84) SI 23.02.2011
SE 23.02.2011 (84) SK 23.02.2011 (84) SK 23.02.2011
- (11) **2 148 258** (51) **G05B 19/4069** (84) AT 28.09.2011
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) FI 28.09.2011
CY 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) HR 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011
NO 28.12.2011 (84) SE 28.09.2011
SI 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **2 148 290** (51) **G06K 7/10** (84) AT 24.08.2011
(84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
BE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
CY 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011
HR 24.08.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011
LT 24.08.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) NO 24.11.2011
NL 24.08.2011 (84) NO 24.11.2011 (84) PT 26.12.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) SI 24.08.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011

- (11) **2 148 307** (51) *G08C 17/02* CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011
(84) AT 14.09.2011 GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011 NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011 SI 21.09.2011
LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 148 367** (51) *H01L 25/07* (84) BG 23.06.2011 BE 31.07.2011
(84) BG 23.06.2011 BE 31.07.2011 CZ 23.03.2011
CY 23.03.2011 EE 09.03.2011 ES 20.06.2011
EE 23.03.2011 ES 04.07.2011 FI 09.03.2011
FI 23.03.2011 GR 10.06.2011 HR 09.03.2011
HR 23.03.2011 IE 23.03.2011 IS 09.07.2011
IS 23.07.2011 LT 23.03.2011 LV 09.03.2011
LV 23.03.2011 MC 31.07.2011 MT 09.03.2011
MT 23.03.2011 NO 23.06.2011 NO 09.06.2011
PL 23.03.2011 PT 25.07.2011 PT 11.07.2011
RO 23.03.2011 SE 23.03.2011 SE 09.03.2011
SI 23.03.2011 SK 09.03.2011
- (11) **2 148 384** (51) *H01M 10/44* (84) BE 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011 AT 31.08.2011 AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 CZ 07.09.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 CZ 07.09.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011 FI 07.09.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011 HR 07.09.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011 LT 07.09.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011 NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 148 396** (51) *H01R 13/453* (84) BE 31.07.2011
(84) BE 31.07.2011 AT 15.06.2011 AT 15.06.2011
CY 15.06.2011 CZ 15.06.2011 IE 20.07.2011
EE 15.06.2011 FI 15.06.2011 CY 20.07.2011
GR 16.09.2011 HR 15.06.2011 GR 21.10.2011
IE 15.06.2011 IS 15.10.2011 LT 20.07.2011
LT 15.06.2011 LV 15.06.2011 PT 21.11.2011
MC 31.07.2011 MT 15.06.2011 SI 20.07.2011
NL 15.06.2011 NO 15.09.2011
PL 15.06.2011 PT 17.10.2011
RO 15.06.2011 SE 15.06.2011
SI 15.06.2011 SK 15.06.2011
- (11) **2 148 428** (51) *H02P 9/04* (84) BE 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011 AT 31.08.2011 AT 31.08.2011
CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011 BE 06.07.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 FI 06.07.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011 HR 06.07.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011 LT 06.07.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011 NL 06.07.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011 PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 148 433** (51) *H03F 1/26* (84) BE 17.08.2011
(84) BE 17.08.2011 AT 17.08.2011 AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 CZ 13.07.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 BE 13.07.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011 FI 13.07.2011
NL 17.08.2011 NO 17.11.2011 HR 13.07.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 LT 13.07.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 148 441** (51) *H03K 17/22* (84) LT 26.10.2011
(84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012
- (11) **2 148 495** (51) *H04M 1/23* (84) BE 10.08.2011
(84) BE 10.08.2011 AT 10.08.2011 AT 10.08.2011
CY 10.08.2011 CZ 10.08.2011 LT 19.10.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 19.02.2012
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NO 10.11.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 148 502** (51) *H04N 5/232* (84) BE 21.09.2011
(84) BE 21.09.2011 AT 21.09.2011 AT 21.09.2011
IS 21.01.2012 CY 21.09.2011
- (11) **2 148 530** (51) *H04R 25/00* (84) BG 09.06.2011
(84) BG 09.06.2011 BE 31.07.2011 BE 31.07.2011
CY 09.03.2011 CZ 09.03.2011 CZ 09.03.2011
EE 09.03.2011 ES 20.06.2011 ES 20.06.2011
FI 09.03.2011 GR 10.06.2011 GR 10.06.2011
HR 09.03.2011 IE 09.03.2011 IE 09.03.2011
IS 09.07.2011 LT 09.03.2011 LT 09.03.2011
LV 09.03.2011 MC 31.07.2011 MC 31.07.2011
MT 09.03.2011 NL 09.03.2011 NL 09.03.2011
NO 09.06.2011 PL 09.03.2011 PL 09.03.2011
PT 11.07.2011 RO 09.03.2011 RO 09.03.2011
SE 09.03.2011 SE 09.03.2011 SE 09.03.2011
SK 09.03.2011 SI 09.03.2011 SI 09.03.2011
- (11) **2 148 541** (51) *H04W 76/04* (84) BE 07.09.2011
(84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 148 563** (51) *A01J 5/01* (84) IE 20.07.2011
(84) IE 20.07.2011 AT 20.07.2011 AT 20.07.2011
CY 20.07.2011 CZ 20.07.2011 CZ 20.07.2011
GR 21.10.2011 FI 20.07.2011 FI 20.07.2011
LT 20.07.2011 IS 20.11.2011 IS 20.11.2011
PT 21.11.2011 LV 20.07.2011 LV 20.07.2011
SI 20.07.2011 SE 20.07.2011 SE 20.07.2011
- (11) **2 148 567** (51) *A01N 43/80* (84) LT 02.11.2011
(84) LT 02.11.2011 NO 02.02.2012 NO 02.02.2012
IS 02.03.2012 IS 02.03.2012
- (11) **2 148 576** (51) *A23G 9/22* (84) AT 06.07.2011
(84) AT 06.07.2011 CZ 06.07.2011 CZ 06.07.2011
BE 06.07.2011 BE 06.07.2011 CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 GR 07.10.2011
HR 06.07.2011 IS 06.11.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 NO 06.10.2011 NO 06.10.2011
PT 07.11.2011 NO 06.10.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **2 148 645** (51) *A61K 8/31* (84) AT 13.07.2011
(84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011 LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 NO 13.10.2011 NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 148 756** (51) *B23B 51/00* (84) LT 19.10.2011
(84) LT 19.10.2011 NO 19.01.2012 NO 19.01.2012
IS 19.02.2012 IS 19.02.2012
- (11) **2 148 763** (51) *B24C 1/00* (84) IE 03.08.2011
(84) IE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011 NL 03.08.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 148 778** (51) *B32B 37/14* (84) CZ 06.07.2011
(84) CZ 06.07.2011 AT 24.08.2011 AT 24.08.2011
CY 06.07.2011 BE 24.08.2011 BE 24.08.2011
GR 07.10.2011 CZ 24.08.2011 CZ 24.08.2011
LT 06.07.2011 FI 24.08.2011 FI 24.08.2011
NL 06.07.2011 GR 25.11.2011 GR 25.11.2011
PT 07.11.2011 HR 24.08.2011 HR 24.08.2011
SI 06.07.2011 IS 24.12.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011 LV 24.08.2011
PL 24.08.2011 NO 24.11.2011 NO 24.11.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 148 782** (51) *B41J 2/155* (84) LT 26.10.2011
(84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012 IS 26.02.2012
- (11) **2 148 787** (51) *B60J 10/00* (84) LT 26.10.2011
(84) LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 IS 26.02.2012
- (11) **2 148 790** (51) *B60K 6/543* (84) AT 21.09.2011
(84) AT 21.09.2011 IE 21.09.2011 IE 21.09.2011
CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012 IS 21.01.2012
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 148 825** (51) *B65D 71/50* (84) BE 10.08.2011
(84) BE 10.08.2011 AT 10.08.2011 AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 GR 11.11.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011 NO 10.11.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 148 834** (51) *B67D 1/06* (84) BE 24.08.2011
(84) BE 24.08.2011 AT 24.08.2011 AT 24.08.2011
CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 CY 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011 LV 24.08.2011
NO 24.11.2011 NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 148 948** (51) *D02J 1/22* (84) IE 06.07.2011
(84) IE 06.07.2011 AT 06.07.2011 AT 06.07.2011
CY 06.07.2011 CZ 06.07.2011 CZ 06.07.2011
GR 07.10.2011 FI 06.07.2011 FI 06.07.2011
IS 06.11.2011 HR 06.07.2011 HR 06.07.2011
LV 06.07.2011 LT 06.07.2011 LT 06.07.2011
NO 06.10.2011 NL 06.07.2011 NL 06.07.2011
PT 07.11.2011 NO 06.10.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **2 148 949** (51) *D04B 15/06* (84) NO 12.01.2012
(84) NO 12.01.2012 IS 12.02.2012 IS 12.02.2012
BE 12.10.2011 BE 12.10.2011 LT 12.10.2011 LT 12.10.2011
- (11) **2 148 951** (51) *D06F 37/42* (84) BE 17.08.2011
(84) BE 17.08.2011 AT 17.08.2011 AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 NL 17.08.2011
NO 17.11.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 148 974** (51) *E21B 43/01* (84) LT 23.11.2011
(84) LT 23.11.2011 NO 23.02.2012 NO 23.02.2012
IS 23.03.2012 IS 23.03.2012
- (11) **2 148 986** (51) *F04B 7/00* (84) LT 26.10.2011
(84) LT 26.10.2011 NO 26.01.2012 NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 IS 26.02.2012

(11) 2 148 990	(51) F04D 5/00	(11) 2 149 308	(51) A23D 7/005	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	IS 16.03.2012		LV 06.07.2011	MC 31.07.2011
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011			MT 06.07.2011	NL 06.07.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(11) 2 149 316	(51) A47B 95/00	NO 06.10.2011	PL 06.07.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	IS 16.03.2012		SI 06.07.2011	
SI 31.08.2011					
(11) 2 149 002	(51) F16K 17/30	(11) 2 149 319	(51) A47C 7/46	(11) 2 149 534	(51) B66B 5/02
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) BG 01.03.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
LT 05.10.2011		CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	LT 12.10.2011	
		DK 01.12.2010	EE 01.12.2010		
(11) 2 149 010	(51) F21V 21/35	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011	(11) 2 149 553	(51) C07D 209/40
(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	HR 01.12.2010	IE 01.12.2010	(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012
CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	IS 01.04.2011	LT 01.12.2010	BE 19.10.2011	LT 19.10.2011
GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	LV 01.12.2010	MC 31.07.2011		
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	MT 01.12.2010	NO 01.03.2011	(11) 2 149 579	(51) C07F 7/18
LV 10.08.2011	NO 10.11.2011	PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	RO 01.12.2010	SE 01.12.2010	GR 07.09.2011	FI 07.09.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	CZ 08.12.2011	HR 07.09.2011
				IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
				LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
				SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 2 149 074	(51) G04G 9/00	(11) 2 149 324	(51) A47L 11/40	(11) 2 149 591	(51) C09K 3/00
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012		CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	IS 02.03.2012	
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011		
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011		
		SI 07.09.2011			
(11) 2 149 114	(51) G06Q 30/00	(11) 2 149 411	(51) B21J 7/14	(11) 2 149 628	(51) D01H 5/38
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012	(84) IE 21.09.2011	(84) IS 21.01.2012
IS 23.03.2012		LT 19.10.2011		CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011
				FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
				HR 21.09.2011	LT 21.09.2011
				LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
				SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(11) 2 149 121	(51) G06T 7/00	(11) 2 149 421	(51) B23K 26/22	(11) 2 149 631	(51) D06B 3/04
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) BE 19.10.2011
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	IS 30.03.2012			
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011				
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011				
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011				
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011				
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011				
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011				
(11) 2 149 193	(51) H02K 15/00	(11) 2 149 435	(51) B25J 19/00	(11) 2 149 632	(51) D06B 3/04
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	BE 31.07.2011	CY 06.07.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	NL 31.08.2011	SI 31.08.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	MC 31.07.2011	MT 06.07.2011		
SI 21.09.2011		NL 06.07.2011	NO 06.10.2011		
		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
		SI 06.07.2011			
(11) 2 149 243	(51) H04L 29/06	(11) 2 149 449	(51) B29C 65/44	(11) 2 149 661	(51) E05C 17/24
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) IE 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011
CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	IS 19.02.2012		CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011			GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011			IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011			LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
SI 28.09.2011				NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
				SI 31.08.2011	
(11) 2 149 244	(51) H04L 29/06	(11) 2 149 461	(51) B60D 5/00	(11) 2 149 677	(51) F01D 5/30
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
		IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
				GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
				IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
				LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
				SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 2 149 288	(51) A01D 41/12	(11) 2 149 496	(51) B64C 25/24	(11) 2 149 722	(51) F16G 13/06
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
IS 02.03.2012		IS 09.03.2012		IS 21.01.2012	CY 21.09.2011
				FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
				HR 21.09.2011	LT 21.09.2011
				LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
				SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(11) 2 149 296	(51) A01K 1/00	(11) 2 149 501	(51) B65B 59/04	(11) 2 149 727	(51) F16H 45/02
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) BG 19.04.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	CY 19.01.2011	CZ 19.01.2011	IS 16.03.2012	
		DK 19.01.2011	EE 19.01.2011		
		FI 19.01.2011	GR 20.04.2011		
		HR 19.01.2011	IE 19.01.2011		
		IS 19.05.2011	LT 19.01.2011		
		LV 19.01.2011	MC 31.07.2011		
		MT 19.01.2011	NO 19.04.2011		
		PL 19.01.2011	PT 19.05.2011		
		RO 19.01.2011	SE 19.01.2011		
		SI 19.01.2011	SK 19.01.2011		
(11) 2 149 303	(51) A01N 43/80	(11) 2 149 503	(51) B65D 27/02	(11) 2 149 748	(51) F21V 29/00
(84) BE 31.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) BG 29.03.2011	(84) BE 31.07.2011
AT 31.08.2011	CY 31.08.2011	BE 31.07.2011	CY 06.07.2011	CY 29.12.2010	CZ 29.12.2010
CZ 31.08.2011	FI 31.08.2011	CZ 06.07.2011	FI 06.07.2011		
GR 01.12.2011	IS 31.12.2011				
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011				
NL 31.08.2011	SI 31.08.2011				

LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 2 150 719	(51) F16D 65/12	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
NO 21.12.2011	SI 21.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
(11) 2 150 516	(51) C07C 45/72	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(11) 2 150 725	(51) F16H 1/28	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(11) 2 150 970	(51) H01L 21/20
SI 05.10.2011		BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
(11) 2 150 553	(51) C07D 487/04	SI 05.10.2011		IS 09.03.2012	
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(11) 2 150 727	(51) F16H 47/04	(11) 2 151 034	(51) H02J 3/38
BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
SI 05.10.2011		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	(11) 2 151 067	(51) H04B 5/00
(11) 2 150 561	(51) C07K 14/755	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	CZ 17.08.2011	FI 17.08.2011
IS 26.02.2012		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
(11) 2 150 595	(51) C09J 5/00	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	SI 31.08.2011		NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	(11) 2 150 737	(51) F16K 27/06	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 2 151 096	(51) H04W 16/14
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	LV 20.07.2011	NO 20.10.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
(11) 2 150 620	(51) C12P 17/00	SI 20.07.2011		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(11) 2 150 744	(51) F16L 37/47	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	SI 07.09.2011	
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	(11) 2 151 101	(51) H04L 12/56
HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SI 21.09.2011		LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
(11) 2 150 657	(51) E03D 11/14	(11) 2 150 773	(51) G01B 17/00	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 151 113	(51) H04L 29/06
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
SI 31.08.2011		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 151 142	(51) H04W 36/00
(11) 2 150 658	(51) E04D 13/03	SI 07.09.2011		(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(11) 2 150 833	(51) G01S 5/08	IS 02.03.2012	
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(11) 2 151 156	(51) A01B 61/02
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	IS 23.03.2012	
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(11) 2 151 238	(51) A61K 31/198
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	IS 30.03.2012	
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(11) 2 150 888	(51) G06F 7/58	(11) 2 151 287	(51) B21D 51/44
(11) 2 150 664	(51) E05B 17/04	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) BG 23.05.2011	(84) BE 31.07.2011
(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	IS 23.03.2012		CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	(11) 2 150 919	(51) G06K 9/00	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	FI 23.02.2011	GR 24.05.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	HR 23.02.2011	IE 23.02.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	LT 23.02.2011	LV 23.02.2011
NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	MC 31.07.2011	MT 23.02.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	NO 23.05.2011	PL 23.02.2011
SI 03.08.2011		NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	RO 23.02.2011	SE 23.02.2011
(11) 2 150 709	(51) F16B 25/10	SI 21.09.2011		SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(11) 2 150 939	(51) G06T 7/00	(11) 2 151 298	(51) B24B 21/08
CY 06.07.2011	GR 07.10.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) BG 09.06.2011	(84) BE 31.07.2011
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	IS 16.03.2012		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(11) 2 150 958	(51) G11C 7/10	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	IS 23.03.2012		GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
SI 06.07.2011		(11) 2 150 965	(51) H01J 23/027	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
(11) 2 150 716	(51) F16D 15/00	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	MT 09.03.2011	NL 09.03.2011
IS 09.03.2012					

NO 09.06.2011	PL 09.03.2011	PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	(11) 2 151 731	(51) <i>G05D 7/01</i>
PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	SI 18.05.2011	SK 18.05.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
SE 09.03.2011	SI 09.03.2011			IS 23.03.2012	
SK 09.03.2011					
(11) 2 151 313	(51) <i>B29C 70/78</i>	(11) 2 151 551	(51) <i>F01N 3/02</i>	(11) 2 151 766	(51) <i>G06F 15/02</i>
(84) IS 19.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
		CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	IS 23.03.2012	
		DK 09.03.2011	EE 09.03.2011		
(11) 2 151 363	(51) <i>B61H 11/00</i>	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011		
(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	(11) 2 151 825	(51) <i>G11B 27/031</i>
CZ 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012
FI 17.08.2011	IS 17.12.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	BE 05.10.2011	LT 05.10.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	MC 31.07.2011	MT 09.03.2011	SI 05.10.2011	
NL 17.08.2011	PL 17.08.2011	NO 09.06.2011	PL 09.03.2011		
PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	PT 11.07.2011	RO 09.03.2011	(11) 2 151 831	(51) <i>H01B 3/12</i>
		SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
				IS 30.03.2012	
(11) 2 151 375	(51) <i>B63B 27/18</i>	(11) 2 151 570	(51) <i>F02M 25/07</i>	(11) 2 151 882	(51) <i>H01M 10/42</i>
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 29.06.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
IS 09.03.2012		CZ 29.06.2011	EE 29.06.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011
		FI 29.06.2011	GR 30.09.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 2 151 396	(51) <i>B65D 33/16</i>	HR 29.06.2011	IE 29.06.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	IS 29.10.2011	LT 29.06.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	LV 29.06.2011	MC 31.07.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	MT 29.06.2011	NL 29.06.2011	SI 07.09.2011	
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	NO 29.09.2011	PL 29.06.2011		
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	PT 31.10.2011	RO 29.06.2011		
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SE 29.06.2011	SI 29.06.2011	(11) 2 151 913	(51) <i>H02M 7/00</i>
		SK 29.06.2011		(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
				IS 02.03.2012	
(11) 2 151 411	(51) <i>B66D 1/38</i>	(11) 2 151 596	(51) <i>F16D 65/00</i>	(11) 2 151 923	(51) <i>H03J 1/00</i>
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) AT 09.03.2011	(84) BG 09.06.2011
IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	IS 02.03.2012		BE 31.07.2011	CY 09.03.2011
				CZ 09.03.2011	DK 09.03.2011
(11) 2 151 412	(51) <i>B66F 9/14</i>	(11) 2 151 598	(51) <i>F16F 9/58</i>	EE 09.03.2011	FI 09.03.2011
(84) MC 31.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) BE 31.07.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	MC 31.07.2011	MT 09.03.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	GR 10.06.2011	HR 09.03.2011	NL 09.03.2011	NO 09.06.2011
MT 03.08.2011	NO 03.11.2011	IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011
PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011
		MC 31.07.2011	MT 09.03.2011	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011
		NL 09.03.2011	NO 09.06.2011		
(11) 2 151 463	(51) <i>C08G 59/50</i>	PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(11) 2 151 952	(51) <i>H04L 12/24</i>
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
CZ 07.09.2011	IS 07.01.2012	SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011				
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011				
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011				
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011				
SI 07.09.2011					
(11) 2 151 514	(51) <i>D01H 5/72</i>	(11) 2 151 600	(51) <i>F16H 3/083</i>	(11) 2 151 959	(51) <i>H04L 12/56</i>
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
IS 28.01.2012	CY 28.09.2011	AT 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
CZ 28.09.2011	FI 28.09.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	LV 10.08.2011	MT 10.08.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
SI 28.09.2011		NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	SI 17.08.2011	
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011		
(11) 2 151 523	(51) <i>D21F 5/00</i>	(11) 2 151 604	(51) <i>F16H 3/093</i>	(11) 2 151 960	(51) <i>H04L 12/56</i>
(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
CZ 28.09.2011	GR 29.12.2011	IS 09.03.2012		CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
HR 28.09.2011	LT 28.09.2011			FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
LV 28.09.2011	NO 28.12.2011			HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011			LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
				NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
				PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
				SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 2 151 548	(51) <i>F01L 1/24</i>	(11) 2 151 712	(51) <i>G02F 1/35</i>	(11) 2 151 961	(51) <i>H04L 12/66</i>
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 18.05.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	CZ 21.09.2011	FI 21.09.2011	CY 21.09.2011	GR 22.12.2011
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011
HR 18.05.2011	IE 18.05.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
LV 18.05.2011	MC 31.07.2011	SI 21.09.2011			
MT 18.05.2011	NL 18.05.2011				
NO 18.08.2011	PL 18.05.2011				

(11) 2 151 970	(51) H04L 29/08	(11) 2 152 469	(51) B23Q 17/24	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
(84) BE 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
AT 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
CY 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012		
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 152 589	(51) B65B 29/02
MT 03.08.2011	NL 03.08.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 13.07.2011
PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	SI 07.09.2011		CZ 13.07.2011	BE 13.07.2011
				CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
(11) 2 151 971	(51) H04L 29/08	(11) 2 152 486	(51) B29B 11/14	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) FI 07.09.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SI 07.09.2011			
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011			(11) 2 152 603	(51) B65D 81/32
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 2 152 491	(51) B29C 45/23	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
SI 03.08.2011		(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
		IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
(11) 2 152 033	(51) H04W 12/06	(11) 2 152 519	(51) B41J 3/407	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
				PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 2 152 044	(51) H04W 72/04	(11) 2 152 526	(51) B42D 15/10	(11) 2 152 617	(51) B65G 65/23
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	IS 19.02.2012	
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012		
(11) 2 152 048	(51) H05B 41/292	(84) LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 152 654	(51) C07C 45/45
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
IS 26.02.2012		SI 07.09.2011		CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
				GR 11.11.2011	HR 10.08.2011
(11) 2 152 050	(51) H05K 1/11	(11) 2 152 529	(51) B60C 5/14	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) AT 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	NO 10.11.2011	PL 10.08.2011
		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
(11) 2 152 067	(51) A01K 61/00	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	SI 10.08.2011	
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011		
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	(11) 2 152 674	(51) C07D 235/26
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011			FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011			HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011			LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011			NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
				PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(11) 2 152 113	(51) A45B 19/04	(11) 2 152 531	(51) B60G 17/06	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011		
IS 09.03.2012		CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	(11) 2 152 682	(51) C07D 307/06
		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
		HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
				PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	
(11) 2 152 132	(51) A47J 31/54	(11) 2 152 555	(51) B60T 8/36	(11) 2 152 691	(51) C07D 401/12
(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	IS 23.03.2012	
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011		
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(11) 2 152 702	(51) C07D 417/12
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
NO 14.12.2011	SI 14.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
				FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
				HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
				LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
				NO 24.11.2011	PL 24.08.2011
				PT 26.12.2011	SI 24.08.2011
(11) 2 152 188	(51) A61C 1/08	(11) 2 152 558	(51) B60W 50/08		
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011		
IS 09.03.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011		
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
		HR 31.08.2011	IS 31.12.2011		
		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011		
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(11) 2 152 220	(51) A61H 23/02	(11) 2 152 570	(51) B63G 8/00		
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012		
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	IS 26.02.2012			
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011				
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011				
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011				
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011				
SI 28.09.2011					
(11) 2 152 323	(51) A61L 2/08	(11) 2 152 583	(51) B64D 33/02		
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011		
IS 23.03.2012		CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011		
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
		HR 10.08.2011	IS 10.12.2011		
(11) 2 152 443	(51) B21B 31/07				
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012				
IS 19.02.2012					

NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 153 013 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) E21B 19/00 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	SE 06.04.2011 SK 06.04.2011	SI 06.04.2011
(11) 2 152 741 (84) BE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C07K 14/575 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 153 030 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) F01M 1/04 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 153 289 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) G05B 19/042 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 152 762 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C08F 8/46 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 153 040 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B64D 41/00 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 153 318 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G06F 9/44 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011
(11) 2 152 787 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C08J 7/04 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 153 072 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) F15B 11/044 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 153 328 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G06F 11/16 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 152 806 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) C08L 67/02 (84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 2 153 077 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F16C 19/52 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 153 334 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G06F 13/42 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 2 152 828 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) C09J 5/06 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 153 081 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B60K 23/08 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 153 376 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G06K 9/00 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011
(11) 2 152 831 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) C09J 9/02 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 153 090 (84) IS 19.02.2012 LT 19.10.2011	(51) F16H 61/4096 (84) BE 19.10.2011	(11) 2 153 438 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G10L 19/14 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 152 831 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) C09J 9/02 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 153 095 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) F16K 27/00 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 153 476 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H01L 41/09 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 2 152 831 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) C09J 9/02 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 153 104 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) F16M 7/00 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 153 483 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H01M 4/86 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 152 910 (84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C12Q 1/68 (84) CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 153 124 (84) LT 09.11.2011	(51) F21V 21/22 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 153 537 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) H04B 3/46 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 152 952 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) D06F 58/28 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 153 149 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) F25D 23/02 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 153 572 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011	(51) H04Q 1/457 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011
(11) 2 152 986 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) E05B 27/00 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 153 222 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G01N 33/34 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 153 614 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NO 13.10.2011 SE 13.07.2011	(51) H04L 29/06 (84) CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 2 152 990 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) E05B 65/12 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 2 153 243 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G01S 5/00 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 153 672 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011	(51) H04Q 1/457 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011
(11) 2 152 995 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) E05D 11/10 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 153 262 (84) BE 31.07.2011 CZ 06.04.2011 EE 06.04.2011 FI 06.04.2011 HR 06.04.2011 IS 06.08.2011 LV 06.04.2011 MT 06.04.2011 NO 06.07.2011 PT 08.08.2011	(51) G02B 7/16 (84) CY 06.04.2011 DK 06.04.2011 ES 17.07.2011 GR 07.07.2011 IE 06.04.2011 LT 06.04.2011 MC 31.07.2011 NL 06.04.2011 PL 06.04.2011 RO 06.04.2011	(11) 2 153 009 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) E21B 7/04 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011

FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	ES 21.02.2011	FI 10.11.2010
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	GR 11.02.2011	HR 10.11.2010
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	IE 10.11.2010	IS 10.03.2011
NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	LT 10.11.2010	LV 10.11.2010
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011			MC 31.07.2011	MT 10.11.2010
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011			NL 10.11.2010	NO 10.02.2011
		(11) 2 153 991	(51) B41C 1/00	PL 10.11.2010	PT 10.03.2011
(11) 2 153 718	(51) A01K 63/00	(84) BE 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	RO 10.11.2010	SE 10.11.2010
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	AT 03.08.2011	CZ 03.08.2011	SI 10.11.2010	SK 10.11.2010
IS 19.02.2012		CY 03.08.2011	FI 03.08.2011		
		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011		
(11) 2 153 729	(51) A23D 7/005	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(11) 2 154 063	(51) B63H 1/22
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	LV 03.08.2011	MT 03.08.2011	(84) BG 01.03.2011	(84) BE 31.07.2011
IS 16.03.2012		NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010
		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	EE 01.12.2010	ES 12.03.2011
(11) 2 153 742	(51) A45B 25/10	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012			HR 01.12.2010	IE 01.12.2010
IS 19.02.2012		(11) 2 153 998	(51) B41J 2/17	IS 01.04.2011	IT 01.12.2010
		(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010
		IS 09.03.2012		MC 31.07.2011	MT 01.12.2010
(11) 2 153 758	(51) A47J 31/42			NL 01.12.2010	NO 01.03.2011
(84) MC 31.08.2011	(84) IE 20.07.2011	(11) 2 154 013	(51) B60H 1/00	PL 01.12.2010	PT 01.04.2011
CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	RO 01.12.2010	SI 01.12.2010
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	IS 02.03.2012		SK 01.12.2010	
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011				
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(11) 2 154 022	(51) B60P 3/14	(11) 2 154 065	(51) B64C 27/35
MT 20.07.2011	NO 20.10.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) AT 13.07.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 13.07.2011	BE 13.07.2011
SI 20.07.2011		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
		HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
(11) 2 153 770	(51) A61B 1/00	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	MT 03.08.2011	NL 03.08.2011	LV 13.07.2011	MT 13.07.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	NO 03.11.2011	PT 05.12.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 2 153 781	(51) A61B 17/11				
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(11) 2 154 024	(51) B60Q 1/04	(11) 2 154 097	(51) B66B 7/06
IS 02.03.2012		(84) AT 29.12.2010	(84) BG 29.03.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
		BE 31.07.2011	CY 29.12.2010	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
(11) 2 153 782	(51) A61B 17/29	CZ 29.12.2010	DK 29.12.2010	GR 29.12.2011	LT 28.09.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	EE 29.12.2010	FI 29.12.2010	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	GR 30.03.2011	HR 29.12.2010	SI 28.09.2011	
		IE 29.12.2010	IS 29.04.2011		
(11) 2 153 802	(51) A61F 2/88	LT 29.12.2010	LV 29.12.2010	(11) 2 154 101	(51) B67D 1/00
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	MC 31.07.2011	MT 29.12.2010	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	NL 29.12.2010	NO 29.03.2011		
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	PL 29.12.2010	RO 29.12.2010	(11) 2 154 104	(51) B67D 7/04
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	SE 29.12.2010	SI 29.12.2010	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011			IS 30.03.2012	
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 2 154 029	(51) B60R 19/04		
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) BG 01.03.2011	(84) BE 31.07.2011	(11) 2 154 151	(51) C07K 14/33
		CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	(84) BE 03.08.2011	(84) MC 30.09.2011
(11) 2 153 803	(51) A61F 2/82	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	AT 03.08.2011	CY 03.08.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	CZ 03.08.2011	FI 03.08.2011
BE 26.10.2011		GR 02.03.2011	HR 01.12.2010	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
		IE 01.12.2010	IS 01.04.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
(11) 2 153 912	(51) B07B 1/00	LT 01.12.2010	LV 01.12.2010	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	MC 31.07.2011	MT 01.12.2010	SI 03.08.2011	
IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	NO 01.03.2011	PL 01.12.2010		
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	(11) 2 154 165	(51) C08F 226/02
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	SI 01.12.2010	SK 01.12.2010	(84) BE 19.10.2011	
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011				
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011				
		(11) 2 154 034	(51) B60R 22/28	(11) 2 154 194	(51) C08L 23/10
(11) 2 153 931	(51) B23K 26/42	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012
(84) MC 31.08.2011	(84) IE 20.07.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	BE 19.10.2011	LT 19.10.2011
CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011		
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 154 261	(51) C22C 38/18
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	IS 02.03.2012	
MT 20.07.2011	NL 20.07.2011	SI 28.09.2011			
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011				
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(11) 2 154 051	(51) B62D 29/00	(11) 2 154 273	(51) C30B 29/38
SI 20.07.2011		(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
		IS 30.03.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
(11) 2 153 965	(51) B29C 35/02			FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(11) 2 154 054	(51) B62D 65/02	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	(84) BG 10.02.2011	(84) BE 31.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	DK 10.11.2010	EE 10.11.2010	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011

(11) 2 154 309	(51) E04F 11/032	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	NO 24.11.2011	PT 26.12.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011		
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	SI 21.09.2011			
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011				
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011				
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011				
SI 21.09.2011					
(11) 2 154 342	(51) F01M 11/00				
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012				
LT 12.10.2011					
(11) 2 154 392	(51) F16F 13/26				
(84) BG 16.06.2011	(84) BE 31.07.2011				
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011				
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011				
ES 27.06.2011	FI 16.03.2011				
GR 17.06.2011	HR 16.03.2011				
IE 16.03.2011	IS 16.07.2011				
LT 16.03.2011	LV 16.03.2011				
MC 31.07.2011	MT 16.03.2011				
NL 16.03.2011	NO 16.06.2011				
PL 16.03.2011	PT 18.07.2011				
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011				
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011				
(11) 2 154 394	(51) F16H 7/12				
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012				
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011				
(11) 2 154 396	(51) F16H 59/02				
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012				
IS 16.03.2012					
(11) 2 154 411	(51) F16L 47/12				
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012				
IS 02.03.2012					
(11) 2 154 483	(51) G01C 21/36				
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012				
IS 19.02.2012					
(11) 2 154 525	(51) G01N 27/414				
(84) AT 15.06.2011	(84) BE 31.07.2011				
CY 15.06.2011	CZ 15.06.2011				
EE 15.06.2011	FI 15.06.2011				
GR 16.09.2011	HR 15.06.2011				
IE 15.06.2011	IS 15.10.2011				
LT 15.06.2011	LV 15.06.2011				
MC 31.07.2011	MT 15.06.2011				
NL 15.06.2011	NO 15.09.2011				
PL 15.06.2011	PT 17.10.2011				
RO 15.06.2011	SE 15.06.2011				
SI 15.06.2011	SK 15.06.2011				
(11) 2 154 536	(51) G01N 33/564				
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011				
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012				
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011				
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011				
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011				
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011				
SI 28.09.2011					
(11) 2 154 543	(51) G01S 19/33				
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012				
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011				
(11) 2 154 556	(51) G02B 6/44				
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012				
IS 23.03.2012					
(11) 2 154 635	(51) G06K 19/073				
(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011				
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012				
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011				
(11) 2 154 709	(51) H01L 21/18				
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011				
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012				
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011				
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011				
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011				
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011				
SI 21.09.2011					
(11) 2 154 754	(51) H01R 9/05				
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011				
CZ 07.09.2011	IS 07.01.2012				
CY 07.09.2011	GR 08.12.2011				
HR 07.09.2011	LT 07.09.2011				
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011				
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011				
(11) 2 154 762	(51) H02G 3/22				
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012				
LT 12.10.2011					
(11) 2 154 771	(51) H02M 1/44				
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012				
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011				
(11) 2 154 786	(51) H03L 7/081				
(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011				
CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011				
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011				
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011				
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011				
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011				
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011				
SI 17.08.2011					
(11) 2 154 885	(51) H04L 29/08				
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012				
(11) 2 154 929	(51) H04W 84/00				
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012				
IS 19.02.2012	BE 19.10.2011				
(11) 2 154 980	(51) A23C 3/03				
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012				
IS 26.02.2012					
(11) 2 154 981	(51) A23C 7/02				
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011				
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011				
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011				
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011				
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011				
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011				
(11) 2 155 024	(51) A47J 31/44				
(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011				
CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011				
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011				
HR 10.08.2011	IS 10.12.2011				
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011				
NL 10.08.2011	NO 10.11.2011				
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011				
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011				
(11) 2 155 038	(51) A61B 1/01				
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012				
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011				
(11) 2 155 270	(51) A61L 9/20				
(84) CZ 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011				
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011				
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011				
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011				
(11) 2 155 314	(51) A61M 27/00				
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012				
IS 19.02.2012	BE 19.10.2011				
(11) 2 155 340	(51) A63B 21/062				
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011				
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011				
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011				
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011				
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011				
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011				
PT 21.11.2011	SI 20.07.2011				
(11) 2 155 367	(51) B01D 63/06				
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012				
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011				
(11) 2 155 381	(51) B01J 23/22				
(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011				
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011				
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011				
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011				
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011				
NO 13.10.2011	PL 13.07.2011				
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011				
SI 13.07.2011					
(11) 2 155 387	(51) B01J 23/96				
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011				
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011				
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011				
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011				
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011				
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011				
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				
(11) 2 155 412	(51) B21C 23/30				
(84) CZ 14.09.2011	(84) IS 14.01.2012				
CY 14.09.2011	GR 15.12.2011				
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011				
LV 14.09.2011	SI 14.09.2011				
(11) 2 155 433	(51) B23Q 9/00				
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012				
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011				
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011				
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011				
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011				
SI 28.09.2011					
(11) 2 155 443	(51) B25J 5/00				
(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011				
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012				
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011				
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011				
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011				
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011				
SI 14.09.2011					
(11) 2 155 452	(51) B27K 3/15				
(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011				
CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011				
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011				
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011				
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011				
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011				

(11) 2 155 473	(51) B29C 70/44	(11) 2 155 594	(51) B65H 29/40	NO 10.11.2011	PL 10.08.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011		
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 2 155 979	(51) E04B 1/76
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011		
SI 07.09.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 2 156 005	(51) E21B 19/07
				(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
(11) 2 155 476	(51) B29C 70/54	(11) 2 155 603	(51) C01B 3/38	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	SI 05.10.2011		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011			NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	(11) 2 155 606	(51) C01B 25/08	SI 07.09.2011	
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011		
		CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	(11) 2 156 012	(51) E21B 33/072
		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
		HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
		LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
				PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	
		(11) 2 155 655	(51) C07C 201/08		
		(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(11) 2 156 016	(51) E21B 47/10
		CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
		LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
				NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
				PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
				SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
		(11) 2 155 690	(51) C07D 231/56		
		(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(11) 2 156 024	(51) F01N 3/20
		CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
		LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011
		SI 03.08.2011		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
				SI 13.07.2011	
		(11) 2 155 738	(51) C07D 417/04		
		(84) CZ 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011	(11) 2 156 034	(51) F02D 13/02
		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
		LV 03.08.2011	NO 03.11.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
		SI 03.08.2011		LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
				NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
				PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
				SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
		(11) 2 155 762	(51) C07F 9/48		
		(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(11) 2 156 060	(51) F16B 7/04
		BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) IS 09.03.2012
		(11) 2 155 797	(51) C08G 18/10	(11) 2 156 066	(51) F16D 48/06
		(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
		IS 30.03.2012		IS 16.03.2012	
		(11) 2 155 817	(51) C08L 1/02	(11) 2 156 080	(51) F16K 31/06
		(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
				IS 19.02.2012	
		(11) 2 155 933	(51) C30B 29/36		
		(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(11) 2 156 198	(51) G01P 15/18
		CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	(84) CZ 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011
		CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
		GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
		LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
		NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
		SI 14.09.2011		SI 03.08.2011	
		(11) 2 155 942	(51) D04B 1/14		
		(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011		
		CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011		
		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
		HR 10.08.2011	IS 10.12.2011		
		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011		

(11) 2 156 224 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) G02B 6/38 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 156 466 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) H01L 21/78 (84) IS 26.02.2012	LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	NO 28.12.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 156 229 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) G02B 6/44 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 156 468 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) H01L 25/065 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 2 156 748 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A23L 1/00 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 156 232 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) G02B 6/44 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 156 497 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H01M 8/10 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 156 765 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A46B 15/00 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 156 233 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) G02B 6/44 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 156 527 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H01S 5/0687 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 156 767 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A47C 23/00 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 156 239 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G02B 27/22 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 156 563 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) H03M 1/46 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 156 833 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A61K 31/428 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 156 252 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G05B 19/416 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 156 571 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) H04B 7/08 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 156 875 (84) BE 31.07.2011 CZ 08.06.2011 ES 19.09.2011 GR 09.09.2011 IE 08.06.2011 LT 08.06.2011 MC 31.07.2011 NL 08.06.2011 PL 08.06.2011 RO 08.06.2011 SI 08.06.2011	(51) B01D 46/02 (84) CY 08.06.2011 EE 08.06.2011 FI 08.06.2011 HR 08.06.2011 IS 08.10.2011 LV 08.06.2011 MT 08.06.2011 NO 08.09.2011 PT 10.10.2011 SE 08.06.2011 SK 08.06.2011
(11) 2 156 301 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G06F 12/08 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 156 573 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 156 896 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B04C 5/22 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 156 302 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G06F 12/08 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 156 632 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H04L 27/26 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 156 909 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B21K 1/46 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 156 304 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) G06F 13/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 156 712 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H05B 41/288 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 156 912 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B23B 27/14 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 2 156 367 (84) LT 23.11.2011	(51) G06K 7/00 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 156 721 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A01B 33/02 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 156 918 (84) MC 31.08.2011 CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 MT 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) B23K 26/04 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 156 370 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) G06K 9/00 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 156 725 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011	(51) A01D 41/14 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011	(11) 2 156 921 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B23Q 1/34 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 156 374 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G06K 19/00 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011				
(11) 2 156 463 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H01J 61/32 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011				
(11) 2 156 465 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) H01L 23/00 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011				

(11) 2 156 924	(51) B23Q 17/00	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 157 238	(51) D21H 23/48
(84) BG 05.04.2011	(84) BE 31.07.2011	SI 07.09.2011		(84) MC 31.08.2011	(84) IE 17.08.2011
CY 05.01.2011	CZ 05.01.2011			CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
DK 05.01.2011	EE 05.01.2011	(11) 2 157 115	(51) C08G 63/78	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
FI 05.01.2011	GR 06.04.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
HR 05.01.2011	IE 05.01.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	MT 17.08.2011	NL 17.08.2011
IS 05.05.2011	LT 05.01.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
LV 05.01.2011	MC 31.07.2011	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
MT 05.01.2011	NL 05.01.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	SI 17.08.2011	
NO 05.04.2011	PL 05.01.2011				
PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	(11) 2 157 120	(51) C08G 77/46	(11) 2 157 239	(51) D21H 23/48
SE 05.01.2011	SI 05.01.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) IE 17.08.2011
SK 05.01.2011		CZ 06.07.2011	BE 06.07.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
		CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
(11) 2 156 937	(51) B29C 45/28	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	MT 17.08.2011	NL 17.08.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	LV 06.07.2011	MT 06.07.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
NO 28.12.2011	SI 28.09.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SI 17.08.2011	
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 2 156 952	(51) B41F 19/06	(11) 2 157 125	(51) C08K 3/36	(11) 2 157 277	(51) E21B 3/02
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011
		LT 12.10.2011		CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
(11) 2 156 966	(51) B60C 9/08	(11) 2 157 126	(51) C08K 5/00	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	SI 21.09.2011	
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011		
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011				
SI 28.09.2011					
(11) 2 156 981	(51) B60P 1/64	(11) 2 157 134	(51) C08L 69/00	(11) 2 157 295	(51) F01N 3/20
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) BG 23.06.2011	(84) BE 31.07.2011
IS 23.03.2012		IS 19.02.2012		CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011
				DK 23.03.2011	EE 23.03.2011
(11) 2 156 996	(51) B60R 21/26	(11) 2 157 142	(51) C09D 11/00	ES 04.07.2011	FI 23.03.2011
(84) NO 19.01.2012	(84) IS 19.02.2012	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	GR 24.06.2011	HR 23.03.2011
LT 19.10.2011		BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	IE 23.03.2011	IS 23.07.2011
				LT 23.03.2011	LV 23.03.2011
				MC 31.07.2011	MT 23.03.2011
				NL 23.03.2011	NO 23.06.2011
				PL 23.03.2011	PT 25.07.2011
				RO 23.03.2011	SE 23.03.2011
				SI 23.03.2011	SK 23.03.2011
(11) 2 157 002	(51) B60W 40/10	(11) 2 157 144	(51) C09G 3/00		
(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012		
BE 31.07.2011	CY 16.03.2011	IS 30.03.2012			
CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011				
EE 16.03.2011	ES 27.06.2011				
FI 16.03.2011	GR 17.06.2011	(11) 2 157 167	(51) C12N 1/12	(11) 2 157 322	(51) F16B 19/00
HR 16.03.2011	IE 16.03.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 04.05.2011
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
LV 16.03.2011	MC 31.07.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	EE 04.05.2011	FI 04.05.2011
MT 16.03.2011	NL 16.03.2011	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011
NO 16.06.2011	PL 16.03.2011	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
PT 18.07.2011	RO 16.03.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	LV 04.05.2011	MC 31.07.2011
SE 16.03.2011	SI 16.03.2011			MT 04.05.2011	NL 04.05.2011
SK 16.03.2011				PL 04.05.2011	RO 04.05.2011
				SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
				SK 04.05.2011	
(11) 2 157 028	(51) B65D 77/04	(11) 2 157 205	(51) C23C 14/35	(11) 2 157 333	(51) F16F 15/124
(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) BG 22.03.2011	(84) BE 31.07.2011
CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	IS 30.03.2012		CY 22.12.2010	CZ 22.12.2010
HR 10.08.2011	IS 10.12.2011			DK 22.12.2010	EE 22.12.2010
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	(11) 2 157 225	(51) D05B 21/00	ES 02.04.2011	FI 22.12.2010
NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	GR 23.03.2011	HR 22.12.2010
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	IS 19.02.2012		IE 22.12.2010	IS 22.04.2011
SI 10.08.2011				LT 22.12.2010	LV 22.12.2010
				MC 31.07.2011	MT 22.12.2010
				NL 22.12.2010	NO 22.03.2011
				PL 22.12.2010	PT 22.04.2011
				RO 22.12.2010	SE 22.12.2010
				SI 22.12.2010	SK 22.12.2010
(11) 2 157 085	(51) C07D 263/52	(11) 2 157 227	(51) D06F 39/02	(11) 2 157 336	(51) F16H 45/02
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BG 09.06.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	IS 09.03.2012	
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	DK 09.03.2011	EE 09.03.2011		
GR 22.12.2011	LT 21.09.2011	FI 09.03.2011	GR 10.06.2011		
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	HR 09.03.2011	IE 09.03.2011		
		IS 09.07.2011	LT 09.03.2011		
		LV 09.03.2011	MC 31.07.2011		
		MT 09.03.2011	NL 09.03.2011		
		NO 09.06.2011	PL 09.03.2011		
		PT 11.07.2011	RO 09.03.2011		
		SE 09.03.2011	SI 09.03.2011		
		SK 09.03.2011			
(11) 2 157 113	(51) C08G 59/50			(11) 2 157 357	(51) F21S 2/00
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011			(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
CZ 07.09.2011	IS 07.01.2012			BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011				
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011				
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011				

- (11) **2 158 266** (51) **C08L 33/02**
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 158 272** (51) **C09B 29/00**
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 158 280** (51) **C09D 175/04**
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 PT 05.12.2011
SI 31.08.2011 SE 31.08.2011
- (11) **2 158 347** (51) **D01G 7/06**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 14.01.2012 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 158 421** (51) **F16K 31/00**
(84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 158 444** (51) **G01B 7/24**
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 158 445** (51) **G01B 11/16**
(84) BG 03.02.2011 (84) BE 31.07.2011
CZ 03.11.2010 DK 03.11.2010
EE 03.11.2010 ES 14.02.2011
FI 03.11.2010 GR 04.02.2011
HR 03.11.2010 IE 03.11.2010
IS 03.03.2011 IT 03.11.2010
LT 03.11.2010 LV 03.11.2010
MC 31.07.2011 MT 03.11.2010
NL 03.11.2010 NO 03.02.2011
PL 03.11.2010 PT 03.03.2011
RO 03.11.2010 SE 03.11.2010
SI 03.11.2010 SK 03.11.2010
- (11) **2 158 474** (51) **G01N 21/47**
(84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011
CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 158 484** (84) LT 02.11.2011
- (11) **2 158 495** (84) BE 24.08.2011
CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
LT 24.08.2011
NL 24.08.2011
PL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- (11) **2 158 526** (84) IE 10.08.2011
CY 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 158 603** (84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 158 620** (84) NO 12.01.2012
BE 12.10.2011
- (11) **2 158 632** (84) NO 05.01.2012
BE 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 158 654** (84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **2 158 734** (84) AT 20.07.2011
BE 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
LT 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
SE 20.07.2011
- (11) **2 158 738** (84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 158 771** (84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **2 158 780** (84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 158 812** (84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
CY 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
NO 28.12.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 158 885** (84) MC 31.08.2011
CZ 24.08.2011
FI 24.08.2011
HR 24.08.2011
LT 24.08.2011
MT 24.08.2011
PL 24.08.2011
SE 24.08.2011
- (11) **2 158 891** (84) MC 31.08.2011
BE 27.07.2011
FI 27.07.2011
HR 27.07.2011
LT 27.07.2011
MT 27.07.2011
NO 27.10.2011
PT 28.11.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 158 946** (84) LT 19.10.2011
IS 19.02.2012
- (11) **2 158 961** (84) IE 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (11) **2 158 962** (84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 158 966** (84) MC 31.08.2011
CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NL 20.07.2011
PL 20.07.2011
SE 20.07.2011
- (11) **2 158 982** (84) CZ 25.08.2011
CY 02.02.2011
EE 02.02.2011
FI 02.02.2011
HR 02.02.2011
IE 02.02.2011
- (51) **H04Q 1/00** (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (51) **A01N 27/00** (84) AT 28.09.2011
IS 28.01.2012
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
LV 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (51) **A61F 13/02** (84) AT 24.08.2011
CY 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (51) **A61G 7/057** (84) CZ 27.07.2011
CY 27.07.2011
GR 28.10.2011
IS 27.11.2011
LV 27.07.2011
NL 27.07.2011
PL 27.07.2011
SE 27.07.2011
- (51) **A63F 7/06** (84) NO 19.01.2012
- (51) **B01F 3/18** (84) CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (51) **B01J 8/06** (84) AT 21.09.2011
IS 21.01.2012
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LV 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (51) **B01L 3/00** (84) AT 20.07.2011
BE 20.07.2011
FI 20.07.2011
HR 20.07.2011
LT 20.07.2011
MT 20.07.2011
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (51) **B21D 28/20** (84) BG 02.05.2011
DK 02.02.2011
ES 13.05.2011
GR 03.05.2011
HU 26.08.2011
IS 02.06.2011

- (11) **2 159 574** (51) **G01N 29/04** LT 31.08.2011 LV 31.08.2011 (11) **2 160 216** (51) **A61M 5/50**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012 (84) CY 10.08.2011 FI 10.08.2011
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 (84) GR 11.11.2011 HR 10.08.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 (84) IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011 (84) LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
NO 28.12.2011 SE 28.09.2011 (84) NO 10.11.2011 PL 10.08.2011
SI 28.09.2011 (84) PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
(84) SI 10.08.2011
- (11) **2 159 592** (51) **G01S 19/34** (11) **2 159 844** (51) **H01L 29/786**
(84) BE 03.08.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 (84) IS 16.03.2012
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 (84) IS 19.02.2012
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011 (11) **2 159 883** (51) **H01R 11/28**
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
LV 03.08.2011 MT 03.08.2011 (84) IS 19.02.2012
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011 (11) **2 159 890** (51) **H02G 3/06**
SI 03.08.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 03.08.2011 CZ 03.08.2011 (84) IS 19.02.2012
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 (11) **2 159 922** (51) **H04B 1/44**
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) AT 20.07.2011
IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011 CZ 20.07.2011
NL 20.07.2011 NL 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
PL 20.07.2011 PL 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011 HR 20.07.2011
SI 20.07.2011 SI 20.07.2011 (84) IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
MT 20.07.2011 NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
- (11) **2 159 599** (51) **G01S 7/481** (11) **2 159 928** (51) **H04B 3/46**
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 20.04.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) MC 31.08.2011
CZ 20.04.2011 DK 20.04.2011 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011
EE 20.04.2011 ES 31.07.2011 (84) CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 (84) GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
HR 20.04.2011 IE 20.04.2011 (84) IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 (84) LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
LV 20.04.2011 MC 31.07.2011 (84) NL 20.04.2011 NO 20.07.2011
MT 20.04.2011 NL 20.04.2011 (84) PL 20.04.2011 RO 20.04.2011
NO 20.07.2011 PL 20.04.2011 (84) SE 03.08.2011 SI 20.04.2011
PT 22.08.2011 RO 20.04.2011 (84) SE 03.08.2011 SI 20.04.2011
SE 20.04.2011 SI 20.04.2011 SK 20.04.2011
- (11) **2 159 603** (51) **G01S 17/48** (11) **2 159 960** (51) **H04L 12/26**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011
IS 09.03.2012 (84) MC 31.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CZ 20.04.2011 DK 20.04.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
EE 20.04.2011 ES 31.07.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
FI 20.04.2011 GR 21.07.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011
HR 20.04.2011 IE 20.04.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011
IS 20.08.2011 LT 20.04.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011
LV 20.04.2011 MC 31.07.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) SE 17.08.2011
MT 20.04.2011 NL 20.04.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
NO 20.07.2011 PL 20.04.2011 (84) PT 05.12.2011
PT 22.08.2011 RO 20.04.2011 (84) SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
SE 20.04.2011 SI 20.04.2011
- (11) **2 159 634** (51) **G02F 1/39** (11) **2 160 015** (51) **H04N 5/14**
(84) BE 24.08.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 (84) IS 23.03.2012
CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
LV 24.08.2011 MT 24.08.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **2 159 793** (51) **G11B 7/007** (11) **2 160 045** (51) **H04Q 11/00**
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) LT 12.10.2011
- (11) **2 159 795** (51) **G11B 23/107** (11) **2 160 052** (51) **H04W 4/24**
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 (84) IS 02.03.2012
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011 (84) IS 02.03.2012
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011 (84) IS 02.03.2012
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 159 796** (51) **G11B 23/107** (11) **2 160 142** (51) **A61B 17/88**
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011 (84) IS 12.02.2012
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011 (84) LT 12.10.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011 (84) NO 12.01.2012
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011 (84) BE 12.10.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011 (84) IS 12.02.2012
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
BE 26.10.2011
- (11) **2 159 805** (51) **H01B 1/22** (11) **2 160 150** (51) **A61F 2/01**
(84) MC 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 (84) IS 26.02.2012
GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 (84) IS 26.02.2012
- (11) **2 160 267** (51) **B23P 15/10**
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
IS 21.01.2012 (84) CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
HR 21.09.2011 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 NO 21.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 160 288** (51) **B29C 73/10**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 160 293** (51) **B41J 2/02**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 160 298** (51) **B42D 5/00**
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
IS 21.01.2012 (84) CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
HR 21.09.2011 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 NO 21.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 160 309** (51) **B60T 8/40**
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 160 312** (51) **B60W 20/00**
(84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011
CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011
PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **2 160 320** (51) **B63C 11/22**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 160 326** (51) **B64D 11/00**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 160 337** (51) **B65D 51/00**
(84) CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 (84) SE 28.09.2011
SI 28.09.2011

(11) 2 160 953 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A45C 13/04 (84) NO 16.02.2012	PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 160 977 (84) CZ 21.09.2011 GR 22.12.2011	(51) A61B 5/05 (84) CY 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 161 181 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) B62D 25/16 (84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 2 161 219 (84) LT 16.11.2011	(51) B65G 1/137 (84) IS 16.03.2012
(11) 2 160 999 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61C 8/00 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 161 184 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 MC 31.07.2011 NL 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) B62D 65/06 (84) BE 31.07.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 HR 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 MT 27.04.2011 NO 27.07.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 2 161 224 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B65G 47/34 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 161 000 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) A61C 8/00 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 161 184 (84) AT 27.04.2011 CY 27.04.2011 DK 27.04.2011 ES 07.08.2011 GR 28.07.2011 IE 27.04.2011 LT 27.04.2011 MC 31.07.2011 NL 27.04.2011 PL 27.04.2011 RO 27.04.2011 SI 27.04.2011	(51) B62D 65/06 (84) BE 31.07.2011 CZ 27.04.2011 EE 27.04.2011 FI 27.04.2011 HR 27.04.2011 IS 27.08.2011 LV 27.04.2011 MT 27.04.2011 NO 27.07.2011 PT 29.08.2011 SE 27.04.2011 SK 27.04.2011	(11) 2 161 226 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B65G 47/51 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 161 032 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) A61P 17/02 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 161 190 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) B62M 1/12 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 161 227 (84) MC 30.09.2011 IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B65G 47/90 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 161 055 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A61N 5/02 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 161 196 (84) MC 31.08.2011 IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G08G 5/00 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 MT 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 161 306 (84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) C08L 95/00 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 161 096 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B23Q 1/01 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 161 197 (84) MC 31.08.2011 IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G08G 5/00 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 MT 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 161 337 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C12N 15/10 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 161 108 (84) BE 31.07.2011 CZ 18.05.2011 EE 18.05.2011 FI 18.05.2011 HR 18.05.2011 IS 18.09.2011 LV 18.05.2011 MT 18.05.2011 NO 18.08.2011 PT 19.09.2011 SE 18.05.2011 SK 18.05.2011	(51) B25D 11/12 (84) CY 18.05.2011 DK 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 19.08.2011 IE 18.05.2011 LT 18.05.2011 MC 31.07.2011 NL 18.05.2011 PL 18.05.2011 RO 18.05.2011 SI 18.05.2011	(11) 2 161 197 (84) MC 31.08.2011 IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) G08G 5/00 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 MT 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 161 337 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C12N 15/10 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 161 135 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B41J 2/175 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 161 201 (84) BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IE 22.12.2010 LT 22.12.2010 MC 31.07.2011 NL 22.12.2010 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) G08G 5/00 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 MT 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 161 436 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) F02D 41/00 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 161 173 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B60W 30/06 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 161 201 (84) BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IE 22.12.2010 LT 22.12.2010 MC 31.07.2011 NL 22.12.2010 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) B65B 35/56 (84) BE 31.07.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 HR 22.12.2010 IS 22.04.2011 LV 22.12.2010 MT 22.12.2010 NO 22.03.2011 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 2 161 450 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) F04B 23/10 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011
(11) 2 161 175 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B61D 17/20 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 161 201 (84) BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 DK 22.12.2010 ES 02.04.2011 GR 23.03.2011 IE 22.12.2010 LT 22.12.2010 MC 31.07.2011 NL 22.12.2010 PL 22.12.2010 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010	(51) B65B 35/56 (84) BE 31.07.2011 CZ 22.12.2010 EE 22.12.2010 FI 22.12.2010 HR 22.12.2010 IS 22.04.2011 LV 22.12.2010 MT 22.12.2010 NO 22.03.2011 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010 SK 22.12.2010	(11) 2 161 458 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) F15B 1/26 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 161 177 (84) LT 02.11.2011	(51) B61K 5/04 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 161 206 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012	(51) B65D 8/20 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011	(11) 2 161 478 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) F16H 55/18 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 161 180 (84) BE 03.08.2011 AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NL 03.08.2011	(51) B62D 5/06 (84) MC 31.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 MT 03.08.2011 NO 03.11.2011	(11) 2 161 206 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012	(51) B65D 8/20 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011	(11) 2 161 494 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) F21S 8/10 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 161 180 (84) BE 03.08.2011 AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NL 03.08.2011	(51) B62D 5/06 (84) MC 31.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 MT 03.08.2011 NO 03.11.2011	(11) 2 161 206 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012	(51) B65D 8/20 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011	(11) 2 161 516 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F24J 2/07 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 161 180 (84) BE 03.08.2011 AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NL 03.08.2011	(51) B62D 5/06 (84) MC 31.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 MT 03.08.2011 NO 03.11.2011	(11) 2 161 206 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012	(51) B65D 8/20 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011	(11) 2 161 527 (84) MC 30.09.2011 CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011	(51) F28D 15/02 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011

GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 162 301	(51) B60C 9/22
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	SI 07.09.2011		(84) AT 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011
LV 20.07.2011	NO 20.10.2011			CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 2 162 073	(51) A61B 17/12	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
		LT 12.10.2011		LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
(11) 2 161 534	(51) G01B 7/02	(11) 2 162 091	(51) A61F 2/06	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BG 01.03.2011	(84) BE 31.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	SI 13.07.2011	
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010		
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	FI 01.12.2010	GR 02.03.2011	(11) 2 162 312	(51) B60K 35/00
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	HR 01.12.2010	IE 01.12.2010	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	IS 01.04.2011	LT 01.12.2010	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
SI 07.09.2011		LV 01.12.2010	MC 31.07.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
		MT 01.12.2010	NL 01.12.2010	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
(11) 2 161 541	(51) G01C 21/00	NO 01.03.2011	PL 01.12.2010	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
(84) BE 26.10.2011		PT 01.04.2011	RO 01.12.2010	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011
		SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
(11) 2 161 545	(51) G08G 5/00	SK 01.12.2010		SI 24.08.2011	
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012				
IS 26.02.2012					
		(11) 2 162 125	(51) A61K 31/136	(11) 2 162 330	(51) B60T 13/52
(11) 2 161 592	(51) G01S 7/48	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 18.05.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	IS 23.03.2012	
CZ 18.05.2011	DK 18.05.2011				
EE 18.05.2011	ES 29.08.2011	(11) 2 162 160	(51) A61M 1/00	(11) 2 162 341	(51) B62D 25/12
FI 18.05.2011	GR 19.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011
HR 18.05.2011	IE 18.05.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
IS 18.09.2011	LT 18.05.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
LV 18.05.2011	MC 31.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
MT 18.05.2011	NL 18.05.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
NO 18.08.2011	PL 18.05.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
PT 19.09.2011	RO 18.05.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
SE 18.05.2011	SI 18.05.2011			SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
SK 18.05.2011					
		(11) 2 162 180	(51) A61N 1/05	(11) 2 162 343	(51) B62D 55/26
(11) 2 161 641	(51) G05D 1/02	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
IS 09.03.2012		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011
		IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
(11) 2 161 655	(51) G06F 3/044	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	SI 21.09.2011		NO 10.11.2011	PL 10.08.2011
				PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
(11) 2 161 767	(51) H01L 41/09	(11) 2 162 235	(51) B05B 15/02	SI 10.08.2011	
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011		
IS 16.03.2012		CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	(11) 2 162 365	(51) B65D 77/12
		GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011		
(11) 2 161 837	(51) H03K 3/0233	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(11) 2 162 400	(51) C02F 1/70
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
IS 09.03.2012		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
				FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(11) 2 161 865	(51) H04J 13/00	(11) 2 162 242	(51) B08B 7/00	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
(84) BE 26.10.2011		(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
		IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
(11) 2 161 886	(51) H04L 12/56	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
(84) BE 17.08.2011	(84) MC 30.09.2011	HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	(11) 2 162 406	(51) C03C 25/34
AT 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	IS 23.03.2012	
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011				
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 2 162 249	(51) B21D 1/02	(11) 2 162 408	(51) C04B 24/42
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	LT 12.10.2011	
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011		
		HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(11) 2 162 413	(51) C07C 11/06
		LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
(11) 2 161 906	(51) H04M 1/02	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012			GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
IS 09.03.2012				IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		(11) 2 162 281	(51) B32B 3/04	LV 13.07.2011	NO 13.10.2011
(11) 2 161 919	(51) H04N 5/217	(84) BE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011		
(11) 2 162 028	(51) A41D 13/11	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(11) 2 162 456	(51) C07D 475/04
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	LV 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011			CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 162 297	(51) B60B 33/00	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 19.10.2011			

LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	(11) 2 162 703	(51) G01C 21/16	(11) 2 163 072	(51) H04L 29/08
NO 06.10.2011	PT 07.11.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	IS 16.03.2012		CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
(11) 2 162 475	(51) C08F 210/16	(11) 2 162 716	(51) G01M 17/007	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
(11) 2 162 593	(51) E21B 43/013	(84) CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
BE 19.10.2011		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
(11) 2 162 610	(51) F02D 41/00	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	(11) 2 163 098	(51) H04N 7/26
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 2 162 718	(51) G01M 17/02	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
SI 20.07.2011		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
(11) 2 162 635	(51) F16H 3/00	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(11) 2 162 756	(51) G01S 19/24	(11) 2 163 185	(51) A61B 1/04
IS 16.03.2012		(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
(11) 2 162 638	(51) F16H 7/12	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	IS 16.03.2012	
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(11) 2 162 782	(51) G02C 1/08	(11) 2 163 186	(51) A61B 1/04
IS 02.03.2012		(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
(11) 2 162 639	(51) F16H 7/12	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	IS 16.03.2012	
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(11) 2 162 929	(51) H01L 41/04	(11) 2 163 187	(51) A61B 1/273
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 163 223	(51) A61D 19/02
LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
SI 21.09.2011		LV 03.08.2011	PT 05.12.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
(11) 2 162 640	(51) F16H 7/12	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(11) 2 162 931	(51) H01L 45/00	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 2 163 233	(51) A61K 6/06
LV 28.09.2011	SE 28.09.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 13.07.2011
SI 28.09.2011		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011
(11) 2 162 644	(51) F16H 55/52	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 162 944	(51) H01M 10/0568	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(11) 2 163 298	(51) B01J 3/00
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
(11) 2 162 645	(51) F16H 57/04	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LT 12.10.2011	
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	NO 17.11.2011	NO 06.10.2011	(11) 2 163 335	(51) B23D 45/12
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	PT 19.12.2011	PT 17.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	SI 17.08.2011	SE 17.08.2011	IS 09.03.2012	
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 2 162 990	(51) H03M 13/27	(11) 2 163 356	(51) B25F 5/02
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	IS 02.03.2012	
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 2 163 371	(51) B29C 49/18
(11) 2 162 646	(51) F16H 59/02	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(11) 2 163 391	(51) B41J 29/13
IS 26.02.2012		NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
(11) 2 162 673	(51) F21S 8/10	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	IS 16.03.2012	
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 2 163 401	(51) B60B 35/04
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 2 163 047	(51) H04L 12/56	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	LV 28.09.2011	LV 28.09.2011
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	NO 28.12.2011	SI 28.09.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011		
SI 20.07.2011		NL 24.08.2011	NO 24.11.2011		
		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011		
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		

(11) 2 163 412 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B60G 17/0185 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 163 576 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C08K 5/07 (84) NO 02.02.2012	CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 MT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 163 432 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B60R 9/06 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 163 588 (84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) C09D 11/00 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 164 093 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H01J 61/36 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 163 447 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B60T 13/68 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 163 663 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) C23C 14/50 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 164 211 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 HR 31.08.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H04L 12/56 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 163 462 (84) AT 19.01.2011 BE 31.07.2011 CZ 19.01.2011 EE 19.01.2011 GR 20.04.2011 IE 19.01.2011 LT 19.01.2011 MC 31.07.2011 NL 19.01.2011 PL 19.01.2011 SE 19.01.2011	(51) B62D 65/06 (84) BG 19.04.2011 CY 19.01.2011 DK 19.01.2011 FI 19.01.2011 HR 19.01.2011 IS 19.05.2011 LV 19.01.2011 MT 19.01.2011 NO 19.04.2011 RO 19.01.2011 SI 19.01.2011	(11) 2 163 686 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) D21G 9/00 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 164 241 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H04N 1/50 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 163 471 (84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B63H 25/38 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011	(11) 2 163 731 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F01D 25/00 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 164 250 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04N 5/445 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 163 471 (84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B63H 25/38 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011	(11) 2 163 789 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) F16H 55/26 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 164 250 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04N 5/445 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 163 490 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B65D 81/32 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 163 804 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) F16N 7/38 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 164 250 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04N 5/445 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 163 490 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B65D 81/32 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 163 895 (84) BE 17.08.2011 AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) G01N 33/50 (84) MC 30.09.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 164 250 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04N 5/445 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 163 513 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B67D 7/54 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 163 898 (84) LT 23.11.2011	(51) G01N 33/574 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 164 342 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A23J 3/14 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 163 517 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) C01B 31/02 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 163 926 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G02B 6/44 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 164 352 (84) IS 28.01.2012 HR 28.09.2011	(51) A24C 5/34 (84) CY 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 163 548 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C07D 293/12 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 163 947 (84) MC 30.09.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) G03B 11/04 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 164 352 (84) IS 28.01.2012 HR 28.09.2011	(51) A24C 5/34 (84) CY 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 163 551 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C07D 311/58 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 163 993 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 LT 28.09.2011	(51) G06F 13/40 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 164 355 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A43D 1/06 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 163 551 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C07D 311/58 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 163 993 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 LT 28.09.2011	(51) G06F 13/40 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 GR 29.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 164 366 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A47C 1/025 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 163 556 (84) MC 30.09.2011 CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C07H 21/00 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 164 076 (84) MC 30.09.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011	(51) G21C 3/32 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 164 366 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A47C 1/025 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 163 556 (84) MC 30.09.2011 CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) C07H 21/00 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 164 076 (84) MC 30.09.2011 CZ 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011	(51) G21C 3/32 (84) AT 06.07.2011 CY 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 164 625 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B01J 19/22 (84) CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 2 163 575 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) C08K 3/36 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 164 082 (84) BE 24.08.2011 AT 24.08.2011	(51) H01H 3/38 (84) MC 31.08.2011 CZ 24.08.2011	(11) 2 164 661 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B23B 27/10 (84) NO 16.02.2012

- (11) **2 164 683** (51) *B25F 5/00* LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
(84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011 LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 (11) **2 164 736** (51) *B60W 20/00* NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
GR 21.10.2011 HR 20.07.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (11) **2 164 912** (51) *C09D 175/04*
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011 GR 11.11.2011 HR 10.08.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
NO 20.10.2011 PL 20.07.2011 IS 10.12.2011 LT 10.08.2011 FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
SI 20.07.2011 NO 10.11.2011 PL 10.08.2011 LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011 SE 10.08.2011 NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 164 708** (51) *B41M 3/14* (11) **2 164 744** (51) *B62B 3/00* (11) **2 164 920** (51) *C09K 8/502*
(84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) IS 26.02.2012
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 (11) **2 164 922** (51) *C09K 8/80*
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) IE 07.09.2011
NL 17.08.2011 NO 17.11.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 HR 21.09.2011 LT 07.09.2011 IS 07.01.2012
SI 17.08.2011 SE 06.07.2011 LV 21.09.2011 NO 07.12.2011 LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 164 726** (51) *B60R 21/231* (11) **2 164 749** (51) *B62H 3/02* (11) **2 164 964** (51) *C12N 15/11*
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
GR 07.10.2011 HR 06.07.2011 FI 03.08.2011 GR 04.11.2011 FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 HR 03.08.2011 IS 03.12.2011 HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 LT 03.08.2011 LV 03.08.2011 LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 06.10.2011 PL 06.07.2011 NO 03.11.2011 PL 03.08.2011 NO 07.12.2011 LV 07.09.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 PT 05.12.2011 SE 03.08.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 164 727** (51) *B60R 21/264* (11) **2 164 752** (51) *B63B 22/18* (11) **2 164 972** (51) *C12N 15/85*
(84) BG 02.06.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
CY 02.03.2011 CZ 02.03.2011 LT 12.10.2011 (11) **2 164 763** (51) *B65D 23/08* (84) LT 30.03.2012
DK 02.03.2011 EE 02.03.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (11) **2 165 033** (51) *E05C 9/18*
ES 13.06.2011 FI 02.03.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
GR 03.06.2011 HR 02.03.2011 CY 21.09.2011 IS 21.09.2011 FI 21.09.2011 CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
IE 02.03.2011 IS 02.07.2011 GR 22.12.2011 HR 21.09.2011 HR 21.10.2011 HR 20.07.2011
LT 02.03.2011 LV 02.03.2011 LT 21.09.2011 LV 21.09.2011 IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
MC 31.07.2011 MT 02.03.2011 NO 21.12.2011 SE 21.09.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
NL 02.03.2011 NO 02.06.2011 LT 21.09.2011 NO 20.10.2011 NO 20.10.2011 PL 20.07.2011
PL 02.03.2011 PT 04.07.2011 NO 21.12.2011 PT 21.11.2011 PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
RO 02.03.2011 SE 02.03.2011 SI 21.09.2011 SI 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 164 729** (51) *B60T 1/087* (11) **2 164 779** (51) *B65D 85/808* (11) **2 165 068** (51) *F02M 35/16*
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 29.06.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 30.03.2012 (84) CZ 29.06.2011 (84) EE 29.06.2011
GR 14.10.2011 HR 13.07.2011 (11) **2 164 822** (51) *C04B 41/88* (84) AT 21.09.2011 (84) CZ 29.06.2011 (84) GR 30.09.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) FI 29.06.2011 (84) IE 29.06.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011 CZ 21.09.2011 IS 21.09.2011 HR 21.09.2011 IS 29.10.2011 LT 29.06.2011
NO 13.10.2011 PL 13.07.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 LV 29.06.2011 MC 31.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SE 21.09.2011 MT 29.06.2011 NL 29.06.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 164 731** (51) *B60T 10/02* (11) **2 164 847** (51) *C07D 417/06* (11) **2 165 083** (51) *F16C 9/06*
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011 (84) HR 14.09.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) HR 06.07.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011 (84) NO 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) PL 06.07.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 164 732** (51) *B60T 13/14* (11) **2 164 881** (51) *C08F 222/10* (11) **2 165 087** (51) *F16D 55/36*
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) HR 31.08.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011 (84) HR 31.08.2011 (84) CY 07.09.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011 (84) LT 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) GR 15.12.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 164 734** (51) *B60T 13/26* (11) **2 164 887** (51) *C08G 18/28* (11) **2 165 087** (51) *F16D 55/36*
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
GR 14.10.2011 HR 13.07.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011 (84) GR 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) HR 14.09.2011

LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(11) 2 165 749	(51) B01D 46/00
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
SI 14.09.2011		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	IS 09.03.2012	
(11) 2 165 097	(51) F16K 11/044	(11) 2 165 546	(51) H04W 36/14	(11) 2 165 767	(51) B05B 1/30
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	IS 09.03.2012	
(11) 2 165 120	(51) F24C 15/20	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011		
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(11) 2 165 798	(51) B23Q 3/06
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 21.09.2011
		NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
		SI 21.09.2011		CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
(11) 2 165 156	(51) G01C 23/00			GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
(84) AT 05.01.2011	(84) BG 05.04.2011	(11) 2 165 558	(51) H04W 72/12	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
BE 31.07.2011	CY 05.01.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
CZ 05.01.2011	DK 05.01.2011	IS 23.03.2012		SI 21.09.2011	
EE 05.01.2011	ES 16.04.2011				
FI 05.01.2011	GR 06.04.2011	(11) 2 165 590	(51) A01D 41/12	(11) 2 165 803	(51) B23Q 17/09
HR 05.01.2011	IE 05.01.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
IS 05.05.2011	LT 05.01.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
LV 05.01.2011	MC 31.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
MT 05.01.2011	NL 05.01.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
NO 05.04.2011	PL 05.01.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
PT 05.05.2011	RO 05.01.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011
SE 05.01.2011	SI 05.01.2011	SI 07.09.2011		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
SK 05.01.2011				SI 20.07.2011	
(11) 2 165 190	(51) G01N 27/72	(11) 2 165 592	(51) A01D 45/02	(11) 2 165 824	(51) B29D 30/00
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	LT 12.10.2011		BE 05.10.2011	LT 05.10.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011			SI 05.10.2011	
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	(11) 2 165 633	(51) A47J 43/24	(11) 2 165 828	(51) B41C 1/05
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	IS 09.03.2012	
SI 14.09.2011		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 2 165 829	(51) B41C 1/10
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	IS 16.03.2012	
		SI 07.09.2011			
(11) 2 165 197	(51) G01N 33/542	(11) 2 165 651	(51) A61B 17/02	(11) 2 165 835	(51) B41J 2/175
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	AT 17.08.2011	CZ 17.08.2011	AT 07.09.2011	CZ 07.09.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		
(11) 2 165 319	(51) G08B 21/02	(11) 2 165 702	(51) A61K 9/16	(11) 2 165 838	(51) B41J 2/175
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	IS 16.03.2012		IS 09.03.2012	
SI 05.10.2011					
(11) 2 165 358	(51) H01L 21/68	(11) 2 165 738	(51) A62B 17/00	(11) 2 165 845	(51) B41M 5/337
(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) MC 30.09.2011
CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	AT 17.08.2011	CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	NO 24.11.2011	SE 24.08.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011			PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
SI 17.08.2011				SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 2 165 442	(51) H04J 3/06	(11) 2 165 742	(51) A63C 19/06	(11) 2 165 858	(51) B60C 11/12
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 20.04.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	CZ 20.04.2011	DK 20.04.2011	CY 03.08.2011	GR 04.11.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	EE 20.04.2011	ES 31.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	FI 20.04.2011	GR 21.07.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	HR 20.04.2011	IE 20.04.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	IS 20.08.2011	LT 20.04.2011	SI 03.08.2011	
SI 21.09.2011		LV 20.04.2011	MC 31.07.2011		
		MT 20.04.2011	NL 20.04.2011	(11) 2 165 884	(51) B60Q 3/00
		NO 20.07.2011	PL 20.04.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011
		PT 22.08.2011	RO 20.04.2011	CZ 20.07.2011	BE 20.07.2011
		SE 20.04.2011	SI 20.04.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011
		SK 20.04.2011		GR 21.10.2011	HR 20.07.2011
				IS 20.11.2011	LT 20.07.2011

PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CZ 22.12.2010	DK 22.12.2010	GR 05.08.2011	IE 04.05.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	EE 22.12.2010	ES 02.04.2011	IS 04.09.2011	LT 04.05.2011
(11) 2 166 899	(51) A47B 96/07	FI 22.12.2010	GR 23.03.2011	LV 04.05.2011	MC 31.07.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	HR 22.12.2010	IE 22.12.2010	MT 04.05.2011	NL 04.05.2011
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	IS 22.04.2011	IT 22.12.2010	NO 04.08.2011	PL 04.05.2011
(11) 2 166 907	(51) A47J 43/044	LT 22.12.2010	LV 22.12.2010	PT 05.09.2011	RO 04.05.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	MC 31.07.2011	MT 22.12.2010	SE 04.05.2011	SI 04.05.2011
(84) IS 26.02.2012		NL 22.12.2010	NO 22.03.2011		
(11) 2 167 014	(51) A61K 8/00	PL 22.12.2010	PT 22.04.2011	(11) 2 167 355	(51) B60T 7/12
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	RO 22.12.2010	SE 22.12.2010	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	SI 22.12.2010	SK 22.12.2010	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
(11) 2 167 069	(51) A61K 31/19	(11) 2 167 314	(51) B32B 27/00	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
(11) 2 167 204	(51) A63C 7/02	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011
(11) 2 167 223	(51) B01D 61/44	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	PT 14.11.2011	SI 13.07.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
LT 12.10.2011		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(11) 2 167 356	(51) B60T 8/17
(11) 2 167 224	(51) B01F 11/00	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(11) 2 167 321	(51) B41J 11/00	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	(84) BG 10.02.2011	(84) BE 31.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	CY 10.11.2010	CZ 10.11.2010	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	DK 10.11.2010	EE 10.11.2010	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	ES 21.02.2011	FI 10.11.2010	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	GR 11.02.2011	HR 10.11.2010		
(11) 2 167 240	(51) B05B 11/00	IE 10.11.2010	IS 10.03.2011	(11) 2 167 377	(51) B64C 1/12
(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	IT 10.11.2010	LT 10.11.2010	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	LV 10.11.2010	MC 31.07.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	MT 10.11.2010	NL 10.11.2010		
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	NO 10.02.2011	PL 10.11.2010	(11) 2 167 378	(51) B64C 1/14
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	PT 10.03.2011	RO 10.11.2010	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	SE 10.11.2010	SI 10.11.2010	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(11) 2 167 325	(51) B41M 7/00	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
SI 03.08.2011		(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
(11) 2 167 247	(51) B09B 3/00	IS 16.03.2012		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(11) 2 167 328	(51) B60C 1/00	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
IS 30.03.2012		(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011	SI 28.09.2011	
(11) 2 167 259	(51) B22F 3/00	CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	(11) 2 167 386	(51) B65B 11/02
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
IS 23.03.2012		GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
(11) 2 167 277	(51) B24B 5/42	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 29.06.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	SI 14.09.2011		LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
GR 30.09.2011	HR 29.06.2011	(11) 2 167 341	(51) B60K 15/04	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
LV 29.06.2011	LV 29.06.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011		
MC 31.07.2011	MT 29.06.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(11) 2 167 401	(51) B65D 85/10
NL 29.06.2011	NO 29.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	SI 31.08.2011		HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
(11) 2 167 303	(51) B29C 49/78	(11) 2 167 347	(51) B60Q 1/04	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
(84) BG 12.04.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) BG 12.04.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
CY 12.01.2011	DK 12.01.2011	BE 31.07.2011	CY 12.01.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
EE 12.01.2011	FI 12.01.2011	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
GR 13.04.2011	IE 12.01.2011	EE 12.01.2011	FI 12.01.2011		
IS 12.05.2011	LT 12.01.2011	GR 13.04.2011	HR 12.01.2011	(11) 2 167 407	(51) B65G 17/08
LV 12.01.2011	MC 31.07.2011	IE 12.01.2011	IS 12.05.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
MT 12.01.2011	NL 12.01.2011	LT 12.01.2011	LV 12.01.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
PL 12.01.2011	PT 12.05.2011	MC 31.07.2011	MT 12.01.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
RO 12.01.2011	SE 12.01.2011	NL 12.01.2011	NO 12.04.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
SI 12.01.2011	SK 12.01.2011	PL 12.01.2011	PT 12.05.2011	NO 28.12.2011	SI 28.09.2011
(11) 2 167 310	(51) B32B 7/08	RO 12.01.2011	SE 12.01.2011	(11) 2 167 439	(51) C03C 11/00
(84) AT 22.12.2010	(84) BG 22.03.2011	SI 12.01.2011	SK 12.01.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
BE 31.07.2011	CY 22.12.2010	(11) 2 167 349	(51) B60R 13/02	IS 16.03.2012	
		(84) AT 04.05.2011	(84) BE 31.07.2011		
		CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011	(11) 2 167 448	(51) C07B 59/00
		DK 04.05.2011	EE 04.05.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011
		ES 15.08.2011	FI 04.05.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
				IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
				LV 31.08.2011	NO 30.11.2011

- (11) **2 167 481** (51) *C07D 301/06* FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LT 12.10.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 167 494** (51) *C07D 405/06*
(84) CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011 (11) **2 167 766** (51) *E05B 65/20*
NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 167 554** (51) *C08F 226/06*
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 167 562** (51) *C08G 18/10*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 167 596** (51) *C09D 163/00*
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
BE 05.10.2011 LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 167 600** (51) *C09J 167/02*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 167 656** (51) *C12N 9/22*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 167 670** (51) *C12P 7/06*
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012
- (11) **2 167 675** (51) *C12P 19/04*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 167 676** (51) *C12Q 1/00*
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 167 712** (51) *D04H 1/56*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 167 714** (51) *D04H 1/56*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 167 717** (51) *D06F 37/42*
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012 BE 19.10.2011
- (11) **2 167 722** (51) *D06F 95/00*
(84) BG 29.03.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 29.12.2010 CZ 29.12.2010
DK 29.12.2010 EE 29.12.2010
FI 29.12.2010 GR 30.03.2011
HR 29.12.2010 IE 29.12.2010
IS 29.04.2011 LT 29.12.2010
LV 29.12.2010 MC 31.07.2011
MT 29.12.2010 NO 29.03.2011
PL 29.12.2010 PT 29.04.2011
RO 29.12.2010 SE 29.12.2010
SI 29.12.2010 SK 29.12.2010
- (11) **2 167 748** (51) *E04B 1/98*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
- (11) **2 167 859** (51) *F16L 5/04*
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
BE 05.10.2011 LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 167 862** (51) *F16L 59/065*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 167 864** (51) *F17C 5/04*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 167 913** (51) *G01B 21/32*
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 25.05.2011
CZ 25.05.2011 DK 25.05.2011
EE 25.05.2011 ES 05.09.2011
FI 25.05.2011 GR 26.08.2011
HR 25.05.2011 IE 25.05.2011
IS 25.09.2011 LT 25.05.2011
LV 25.05.2011 MC 31.07.2011
MT 25.05.2011 NL 25.05.2011
NO 25.08.2011 PL 25.05.2011
PT 26.09.2011 RO 25.05.2011
SE 25.05.2011 SI 25.05.2011
SK 25.05.2011
- (11) **2 167 947** (51) *G01N 21/88*
(84) BG 22.03.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 22.12.2010 CZ 22.12.2010
DK 22.12.2010 EE 22.12.2010
ES 02.04.2011 FI 22.12.2010
GR 23.03.2011 HR 22.12.2010
IE 22.12.2010 IS 22.04.2011
LT 22.12.2010 LV 22.12.2010
MC 31.07.2011 MT 22.12.2010
NL 22.12.2010 NO 22.03.2011
PL 22.12.2010 PT 22.04.2011
RO 22.12.2010 SE 22.12.2010
SI 22.12.2010 SK 22.12.2010
- (11) **2 167 948** (51) *G01N 21/88*
(84) BG 22.03.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 22.12.2010 CZ 22.12.2010
DK 22.12.2010 EE 22.12.2010
ES 02.04.2011 FI 22.12.2010
GR 23.03.2011 HR 22.12.2010
IE 22.12.2010 IS 22.04.2011
LT 22.12.2010 LV 22.12.2010
MC 31.07.2011 MT 22.12.2010
NL 22.12.2010 NO 22.03.2011
PL 22.12.2010 PT 22.04.2011
RO 22.12.2010 SE 22.12.2010
SI 22.12.2010 SK 22.12.2010
- (11) **2 167 981** (51) *G01P 3/36*
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 HR 13.07.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
NO 13.10.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 167 984** (51) *G01R 33/09*
(84) AT 22.06.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 22.06.2011 CZ 22.06.2011
EE 22.06.2011 FI 22.06.2011
GR 23.09.2011 HR 22.06.2011
IE 22.06.2011 IS 22.10.2011
- (11) **2 167 806** (51) *F02F 3/24*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 167 808** (51) *F02M 47/02*
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 167 843** (51) *F16H 3/66*
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 167 846** (51) *F16H 63/48*
(84) BG 05.04.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 05.01.2011 CZ 05.01.2011
DK 05.01.2011 EE 05.01.2011
ES 16.04.2011 FI 05.01.2011
GR 06.04.2011 HR 05.01.2011
IE 05.01.2011 IS 05.05.2011
IT 05.01.2011 LT 05.01.2011
LV 05.01.2011 MC 31.07.2011
MT 05.01.2011 NL 05.01.2011
NO 05.04.2011 PL 05.01.2011
PT 05.05.2011 RO 05.01.2011
SE 05.01.2011 SI 05.01.2011
SK 05.01.2011
- (11) **2 167 848** (51) *F16J 15/00*
(84) BG 23.05.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 23.02.2011 CZ 23.02.2011
DK 23.02.2011 EE 23.02.2011
ES 03.06.2011 FI 23.02.2011
GR 24.05.2011 HR 23.02.2011
IE 23.02.2011 LT 23.02.2011
LV 23.02.2011 MC 31.07.2011
MT 23.02.2011 NL 23.02.2011
NO 23.05.2011 PL 23.02.2011
PT 23.06.2011 RO 23.02.2011
SE 23.02.2011 SI 23.02.2011
SK 23.02.2011

- LT 22.06.2011
MC 31.07.2011
NL 22.06.2011
PL 22.06.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
- (11) **2 167 985**
(84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 167 987**
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **2 168 041**
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
SE 03.08.2011
- (11) **2 168 073**
(84) LT 30.11.2011
IS 30.03.2012
- (11) **2 168 099**
(84) LT 16.11.2011
IS 16.03.2012
- (11) **2 168 113**
(84) BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
GR 09.03.2011
IE 08.12.2010
IT 08.12.2010
LV 08.12.2010
MT 08.12.2010
NO 08.03.2011
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010
- (11) **2 168 114**
(84) BG 08.03.2011
CY 08.12.2010
DK 08.12.2010
ES 19.03.2011
GR 09.03.2011
IE 08.12.2010
IT 08.12.2010
LV 08.12.2010
MT 08.12.2010
NO 08.03.2011
PT 08.04.2011
SE 08.12.2010
SK 08.12.2010
- (11) **2 168 122**
(84) LT 30.11.2011
IS 30.03.2012
- LV 22.06.2011
MT 22.06.2011
NO 22.09.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
- (51) **G01R 33/09**
(84) IE 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) **H04W 64/00**
(84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (51) **G06F 11/14**
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (51) **G06K 7/10**
(84) NO 29.02.2012
- (51) **G07B 15/00**
(84) NO 16.02.2012
- (51) **G09F 3/02**
(84) BE 31.07.2011
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
HR 08.12.2010
IS 08.04.2011
LT 08.12.2010
MC 31.07.2011
NL 08.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010
- (51) **G09F 3/02**
(84) BE 31.07.2011
CZ 08.12.2010
EE 08.12.2010
FI 08.12.2010
HR 08.12.2010
IS 08.04.2011
LT 08.12.2010
MC 31.07.2011
NL 08.12.2010
PL 08.12.2010
RO 08.12.2010
SI 08.12.2010
- (51) **G10L 21/02**
(84) NO 29.02.2012
- (11) **2 168 191**
(84) IE 10.08.2011
CY 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
PL 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 168 241**
(84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 168 242**
(84) NO 12.01.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 168 243**
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 168 307**
(84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 168 333**
(84) LT 02.11.2011
IS 02.03.2012
- (11) **2 168 336**
(84) NO 12.01.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 168 379**
(84) LT 30.11.2011
IS 30.03.2012
- (11) **2 168 386**
(84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
LT 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 168 398**
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 168 406**
(84) BE 31.07.2011
CZ 20.04.2011
EE 20.04.2011
GR 21.07.2011
IE 20.04.2011
- (51) **H01M 8/02**
(84) CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
LT 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
- (51) **H03K 17/76**
(84) IE 21.09.2011
IS 21.01.2012
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LV 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (51) **H03K 17/76**
(84) IS 12.02.2012
- (51) **H03M 3/02**
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) **H04L 12/24**
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (51) **H04W 16/14**
(84) NO 02.02.2012
- (51) **H04L 27/00**
(84) IS 12.02.2012
- (51) **H04N 7/173**
(84) NO 29.02.2012
- (51) **H04W 74/08**
(84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PL 03.08.2011
SE 03.08.2011
- (51) **H04R 25/00**
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) **H05B 33/08**
(84) CY 20.04.2011
DK 20.04.2011
FI 20.04.2011
HR 20.04.2011
IS 20.08.2011
- LT 20.04.2011
MC 31.07.2011
NO 20.07.2011
PT 22.08.2011
SE 20.04.2011
SK 20.04.2011
- (11) **2 168 408**
(84) AT 06.07.2011
BE 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
LT 06.07.2011
MC 31.07.2011
NL 06.07.2011
PL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (11) **2 168 420**
(84) LT 23.11.2011
IS 23.03.2012
- (11) **2 168 422**
(84) NO 12.01.2012
BE 12.10.2011
- (11) **2 168 423**
(84) BE 31.08.2011
AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **2 168 424**
(84) LT 09.11.2011
IS 09.03.2012
- (11) **2 168 435**
(84) LT 09.11.2011
IS 09.03.2012
- (11) **2 168 439**
(84) MC 30.09.2011
CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 168 442**
(84) LT 09.11.2011
IS 09.03.2012
- (11) **2 168 506**
(84) LT 16.11.2011
IS 16.03.2012
- (11) **2 168 526**
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (11) **2 168 537**
(84) LT 30.11.2011
IS 30.03.2012
- (11) **2 168 561**
(84) LT 23.11.2011
IS 23.03.2012
- (11) **2 168 607**
(84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011
- LV 20.04.2011
MT 20.04.2011
PL 20.04.2011
RO 20.04.2011
SI 20.04.2011
- (51) **H05B 41/292**
(84) CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
MT 06.07.2011
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (51) **A01D 41/127**
(84) NO 23.02.2012
- (51) **A01D 46/26**
(84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (51) **A01D 46/26**
(84) MC 30.09.2011
CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
SI 31.08.2011
- (51) **A01G 1/12**
(84) NO 09.02.2012
- (51) **A21C 3/02**
(84) NO 09.02.2012
- (51) **A23L 1/00**
(84) IE 21.09.2011
IS 21.01.2012
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LV 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (51) **A23L 1/226**
(84) NO 09.02.2012
- (51) **A61B 17/16**
(84) NO 16.02.2012
- (51) **A61B 19/00**
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
SI 07.09.2011
- (51) **A61F 2/46**
(84) NO 29.02.2012
- (51) **A61K 6/027**
(84) NO 23.02.2012
- (51) **A61L 15/22**
(84) IE 17.08.2011
CY 17.08.2011
GR 18.11.2011

- IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 168 611** (51) **A61M 1/00**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 168 620** (51) **A61M 5/315**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 20.07.2011
CZ 20.07.2011 BE 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 HR 20.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
NO 20.10.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 168 621** (51) **A61M 5/32**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 168 661** (51) **B01D 53/40**
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 06.07.2011
CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
HR 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 NO 06.10.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **2 168 663** (51) **B01D 53/94**
(84) BE 03.08.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 168 691** (51) **B05D 3/06**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
LV 17.08.2011 NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 168 717** (51) **B23Q 11/10**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 168 724** (51) **B25B 21/02**
(84) BE 31.08.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 168 727** (51) **B25J 15/06**
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 13.07.2011
CZ 13.07.2011 BE 13.07.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 HR 13.07.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 168 773**
(84) BE 28.09.2011
AT 28.09.2011
IS 28.01.2012
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
LV 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (11) **2 168 778**
(84) LT 16.11.2011
IS 16.03.2012
- (11) **2 168 793**
(84) MC 30.09.2011
CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **2 168 809**
(84) LT 02.11.2011
IS 02.03.2012
- (11) **2 168 843**
(84) BE 07.09.2011
AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (11) **2 168 844**
(84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 168 845**
(84) LT 02.11.2011
IS 02.03.2012
- (11) **2 168 864**
(84) BE 28.09.2011
AT 28.09.2011
IS 28.01.2012
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
LV 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (11) **2 168 878**
(84) BE 03.08.2011
LI 31.08.2011
CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011
GR 04.11.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 168 897**
(84) LT 09.11.2011
IS 09.03.2012
- (11) **2 168 932**
(84) LT 09.11.2011
IS 09.03.2012
- (11) **2 168 964**
(84) NO 12.01.2012
BE 12.10.2011
- (51) **B41J 2/21**
(84) MC 30.09.2011
CZ 28.09.2011
CY 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
NO 28.12.2011
SI 28.09.2011
- (51) **B41J 15/18**
(84) NO 16.02.2012
- (51) **B60H 1/00**
(84) IE 10.08.2011
CY 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
NO 10.11.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (51) **B60P 7/08**
(84) NO 02.02.2012
- (51) **B62D 6/10**
(84) MC 30.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (51) **B62D 23/00**
(84) NO 26.01.2012
BE 26.10.2011
- (51) **B62D 24/04**
(84) NO 02.02.2012
- (51) **B62M 7/12**
(84) MC 30.09.2011
CZ 28.09.2011
CY 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
NO 28.12.2011
SI 28.09.2011
- (51) **B65B 55/20**
(84) MC 31.08.2011
AT 03.08.2011
CH 31.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PL 03.08.2011
SE 03.08.2011
- (51) **B65H 35/04**
(84) NO 09.02.2012
- (51) **C04B 35/00**
(84) NO 09.02.2012
- (51) **C07D 471/04**
(84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 169 022** (51) **C09D 11/10**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 169 111** (51) **D21F 1/32**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 169 135** (51) **E04C 2/04**
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 169 144** (51) **E04G 21/14**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 169 148** (51) **E05B 5/00**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 169 153** (51) **E05B 47/00**
(84) BE 21.09.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 NO 21.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 169 179** (51) **E21B 47/04**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 169 189** (51) **F01L 1/18**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 169 190** (51) **F01L 1/18**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 169 198** (51) **F02D 41/12**
(84) BE 03.08.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 169 204** (51) **F02K 1/76**
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 169 209** (51) **F02M 35/04**
(84) BG 19.04.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 19.01.2011 CZ 19.01.2011
DK 19.01.2011 EE 19.01.2011
ES 30.04.2011 FI 19.01.2011
GR 20.04.2011 HR 19.01.2011
IE 19.01.2011 IS 19.05.2011
LT 19.01.2011 LV 19.01.2011
MC 31.07.2011 MT 19.01.2011
NO 19.04.2011 PL 19.01.2011

PT 19.05.2011	RO 19.01.2011	(11) 2 169 285	(51) F16J 15/26	(11) 2 169 700	(51) H01H 47/00
SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
(11) 2 169 220	(51) F03D 7/02	(84) CZ 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	IS 09.03.2012	
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 169 702	(51) H01J 37/153
IS 09.03.2012		HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) IS 02.03.2012
(11) 2 169 225	(51) F04B 43/08	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 02.11.2011	
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	MT 20.07.2011	NL 20.07.2011		
IS 16.03.2012		NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 169 705	(51) H01K 1/28
		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) MC 30.09.2011
(11) 2 169 227	(51) F04B 49/06	SI 20.07.2011		AT 24.08.2011	CZ 24.08.2011
(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(11) 2 169 291	(51) F16L 21/00	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
CZ 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	IS 19.02.2012		IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 169 355	(51) G01C 23/00	LV 24.08.2011	NO 24.11.2011
LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(11) 2 169 771	(51) H01R 4/18
SI 17.08.2011		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011
(11) 2 169 241	(51) F16B 7/14	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	AT 03.08.2011	CZ 03.08.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
IS 02.03.2012		(11) 2 169 371	(51) H01L 41/12	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
(11) 2 169 258	(51) F16F 15/16	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
(84) MC 31.08.2011	(84) IE 20.07.2011	IS 09.03.2012		LV 03.08.2011	MT 03.08.2011
CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	(11) 2 169 408	(51) G01P 15/125	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	IS 09.03.2012		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(11) 2 169 410	(51) G01R 11/04	(11) 2 169 808	(51) H02K 3/40
MT 20.07.2011	NL 20.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 17.08.2011
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	IS 30.03.2012		CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(11) 2 169 458	(51) G02F 1/13357	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
SI 20.07.2011		(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(11) 2 169 263	(51) F16H 1/32	IS 23.03.2012		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(11) 2 169 475	(51) G03G 15/08	NO 17.11.2011	PT 19.12.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) AT 07.09.2011	SI 17.08.2011	
(11) 2 169 266	(51) F16H 3/095	IS 23.03.2012	(84) CY 07.09.2011	(11) 2 169 821	(51) H02P 25/22
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	AT 21.09.2011	CZ 21.09.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
NO 28.12.2011	SI 28.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
(11) 2 169 269	(51) F16H 25/24	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011	SI 07.09.2011		SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
AT 21.09.2011	CZ 21.09.2011	(11) 2 169 479	(51) G04C 3/14	(11) 2 169 822	(51) H02P 25/22
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	IS 30.03.2012		AT 21.09.2011	CZ 21.09.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(11) 2 169 649	(51) G08G 1/16	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 01.06.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CZ 01.06.2011	EE 01.06.2011	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011
(11) 2 169 273	(51) F16H 61/02	ES 12.09.2011	FI 01.06.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	GR 02.09.2011	HR 01.06.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
LT 12.10.2011		IE 01.06.2011	IS 01.10.2011	(11) 2 169 852	(51) H04B 10/16
(11) 2 169 274	(51) F16H 61/32	LT 01.06.2011	LV 01.06.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	MC 31.07.2011	MT 01.06.2011	IS 19.02.2012	
LT 12.10.2011		NL 01.06.2011	NO 01.09.2011	(11) 2 169 879	(51) H04L 12/26
(11) 2 169 280	(51) F16H 63/30	PL 01.06.2011	PT 03.10.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011	RO 01.06.2011	SE 01.06.2011	AT 21.09.2011	CZ 21.09.2011
AT 21.09.2011	CZ 21.09.2011	SI 01.06.2011		IS 21.01.2012	CY 21.09.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	(11) 2 169 692	(51) H01F 27/36	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 06.07.2011	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	CZ 06.07.2011	BE 06.07.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	(11) 2 169 882	(51) H04L 12/40
(11) 2 169 283	(51) F16J 15/06	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	(11) 2 169 920	(51) H04M 1/02
IS 16.03.2012		NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
		PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
		SI 06.07.2011		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
				HR 03.08.2011	IS 03.12.2011

- HR 03.08.2011 IS 03.12.2011 (11) **2 170 719** (51) **B65D 41/34** GR 21.07.2011 HR 20.04.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) IE 17.08.2011 IE 20.04.2011 IS 20.08.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011 CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 LT 20.04.2011 LV 20.04.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011 FI 17.08.2011 GR 18.11.2011 MC 31.07.2011 MT 20.04.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 NL 20.04.2011 NO 20.07.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 RO 20.04.2011 SE 20.04.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011 SI 20.04.2011 SK 20.04.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
- (11) **2 170 630** (51) **B60C 23/00**
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 30.03.2011
CZ 30.03.2011 DK 30.03.2011
EE 30.03.2011 ES 11.07.2011
FI 30.03.2011 GR 01.07.2011
HR 30.03.2011 IE 30.03.2011
IS 30.07.2011 LT 30.03.2011
LV 30.03.2011 MC 31.07.2011
MT 30.03.2011 NL 30.03.2011
NO 30.06.2011 PL 30.03.2011
PT 01.08.2011 RO 30.03.2011
SE 30.03.2011 SI 30.03.2011
SK 30.03.2011
- (11) **2 170 638** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 07.09.2011 (84) IE 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 170 668** (51) **B60T 10/02**
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 170 688** (51) **B62J 1/00**
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 170 701** (51) **B64D 11/00**
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 170 702** (51) **B64D 11/00**
(84) BG 19.04.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 19.01.2011 CZ 19.01.2011
DK 19.01.2011 EE 19.01.2011
ES 30.04.2011 FI 19.01.2011
GR 20.04.2011 HR 19.01.2011
IE 19.01.2011 IS 19.05.2011
IT 19.01.2011 LT 19.01.2011
LV 19.01.2011 MC 31.07.2011
MT 19.01.2011 NL 19.01.2011
NO 19.04.2011 PL 19.01.2011
PT 19.05.2011 RO 19.01.2011
SE 19.01.2011 SI 19.01.2011
SK 19.01.2011
- (11) **2 170 703** (51) **B64D 11/00**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 170 725** (51) **B65D 75/08**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 170 736** (51) **B65D 85/10**
(84) AT 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
HR 21.09.2011 NO 21.12.2011
- (11) **2 170 738** (51) **B65D 88/12**
(84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CY 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 170 819** (51) **C07C 405/00**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 170 837** (51) **C07D 239/36**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 170 873** (51) **C07D 413/04**
(84) CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
GR 11.11.2011 HR 10.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NO 10.11.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 170 891** (51) **C07D 487/04**
(84) CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
IS 31.12.2011 NO 30.11.2011
- (11) **2 170 971** (51) **C08G 18/08**
(84) BG 02.05.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 02.02.2011 CZ 02.02.2011
DK 02.02.2011 EE 02.02.2011
ES 13.05.2011 FI 02.02.2011
GR 03.05.2011 HR 02.02.2011
IE 02.02.2011 IS 02.06.2011
LT 02.02.2011 LV 02.02.2011
MC 31.07.2011 MT 02.02.2011
NL 02.02.2011 NO 02.05.2011
PL 02.02.2011 PT 02.06.2011
RO 02.02.2011 SI 02.02.2011
SK 02.02.2011
- (11) **2 170 972** (51) **C08G 18/08**
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 20.04.2011
CZ 20.04.2011 DK 20.04.2011
EE 20.04.2011 FI 20.04.2011
- (11) **2 171 024** (51) **C11B 3/00**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 171 034** (51) **C12M 1/12**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 171 074** (51) **C12P 7/02**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 171 094** (51) **C12Q 1/68**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 171 106** (51) **C22B 1/00**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 14.01.2012 CY 14.09.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 171 112** (51) **C22C 38/04**
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 171 124** (51) **C23C 24/00**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 171 128** (51) **C25B 3/02**
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
IS 21.01.2012 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
HR 21.09.2011 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 NO 21.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 171 136** (51) **D01D 5/00**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 14.01.2012 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 171 149** (51) **D06F 39/08**
(84) BG 17.02.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 17.11.2010 CZ 17.11.2010
DK 17.11.2010 EE 17.11.2010
ES 28.02.2011 FI 17.11.2010
GR 18.02.2011 HR 17.11.2010
IE 17.11.2010 IS 17.03.2011
LT 17.11.2010 LV 17.11.2010
MC 31.07.2011 MT 17.11.2010
NL 17.11.2010 NO 17.02.2011
PL 17.11.2010 PT 17.03.2011
RO 17.11.2010 SE 17.11.2010
SI 17.11.2010 SK 17.11.2010
- (11) **2 171 160** (51) **E02D 17/20**
(84) AT 20.04.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 20.04.2011 CZ 20.04.2011
DK 20.04.2011 EE 20.04.2011

ES 31.07.2011	FI 20.04.2011	RO 06.04.2011	SE 06.04.2011	SE 16.03.2011	SI 16.03.2011
GR 21.07.2011	HR 20.04.2011	SI 06.04.2011	SK 06.04.2011	SK 16.03.2011	
IE 20.04.2011	IS 20.08.2011	(11) 2 171 329	(51) F16K 31/06	(11) 2 171 436	(51) G01N 24/08
LT 20.04.2011	LV 20.04.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
MC 31.07.2011	MT 20.04.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
NL 20.04.2011	NO 20.07.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
PL 20.04.2011	PT 22.08.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
RO 20.04.2011	SE 20.04.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
SI 20.04.2011	SK 20.04.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
		SI 21.09.2011		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(11) 2 171 221	(51) F01L 1/18			SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(11) 2 171 334	(51) F16K 51/02	(11) 2 171 483	(51) G01R 15/18
IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) AT 12.01.2011	(84) BG 12.04.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	BE 31.07.2011	CY 12.01.2011
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	CZ 12.01.2011	DK 12.01.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	EE 12.01.2011	ES 23.04.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	HR 06.04.2011	IE 06.04.2011	FI 12.01.2011	HR 12.01.2011
		IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	IE 12.01.2011	IS 12.05.2011
(11) 2 171 226	(51) F01N 3/021	LV 06.04.2011	MC 31.07.2011	LT 12.01.2011	LV 12.01.2011
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	MT 06.04.2011	NL 06.04.2011	MC 31.07.2011	MT 12.01.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	NO 06.07.2011	PL 06.04.2011	NL 12.01.2011	NO 12.04.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	PL 12.01.2011	PT 12.05.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	RO 12.01.2011	SE 12.01.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	SK 06.04.2011		SI 12.01.2011	SK 12.01.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011				
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011				
(11) 2 171 228	(51) F01N 3/023	(11) 2 171 335	(51) F16K 51/02	(11) 2 171 488	(51) G01R 31/08
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 06.04.2011	(84) CH 31.07.2011	(84) LI 31.07.2011
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	CZ 06.04.2011	DK 06.04.2011	BG 24.02.2011	BE 31.07.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	EE 06.04.2011	ES 17.07.2011	CY 24.11.2010	CZ 24.11.2010
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	FI 06.04.2011	GR 07.07.2011	DK 24.11.2010	EE 24.11.2010
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	HR 06.04.2011	IE 06.04.2011	ES 07.03.2011	FI 24.11.2010
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	IS 06.08.2011	LT 06.04.2011	GR 25.02.2011	IE 24.11.2010
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	LV 06.04.2011	MC 31.07.2011	IS 24.03.2011	LT 24.11.2010
		MT 06.04.2011	NL 06.04.2011	LV 24.11.2010	MC 31.07.2011
(11) 2 171 253	(51) F02M 51/06	NO 06.07.2011	PL 06.04.2011	MT 24.11.2010	NL 24.11.2010
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	PT 08.08.2011	RO 06.04.2011	PL 24.11.2010	PT 24.03.2011
IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	SE 06.04.2011	SI 06.04.2011	RO 24.11.2010	SE 24.11.2010
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	SK 06.04.2011		SI 24.11.2010	SK 24.11.2010
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011				
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	(11) 2 171 337	(51) F16L 53/00	(11) 2 171 500	(51) G01V 1/28
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
		IS 02.03.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
(11) 2 171 285	(51) F15B 11/024	(11) 2 171 380	(51) F25D 23/02	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
IS 30.03.2012		IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
(11) 2 171 297	(51) F16C 19/56	HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	SI 31.08.2011	
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011		
IS 26.02.2012		SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(11) 2 171 540	(51) G03F 7/20
				(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(11) 2 171 306	(51) F16D 65/28	(11) 2 171 416	(51) G01M 3/20	CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012
(84) IE 21.09.2011	(84) IS 21.01.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 15.06.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
CY 21.09.2011	GR 22.12.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
LV 21.09.2011		HR 15.06.2011	IE 15.06.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011
		IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	SI 14.09.2011	
(11) 2 171 325	(51) F16K 11/08	LV 15.06.2011	MC 31.07.2011		
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	MT 15.06.2011	NL 15.06.2011	(11) 2 171 541	(51) G03F 7/20
IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	NO 15.09.2011	PL 15.06.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	PT 17.10.2011	RO 15.06.2011	CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	SE 15.06.2011	SI 15.06.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	SK 15.06.2011		GR 15.12.2011	HR 14.09.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011			LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
				NO 14.12.2011	SE 14.09.2011
(11) 2 171 327	(51) F16K 17/38	(11) 2 171 417	(51) G01M 11/00	SI 14.09.2011	
(84) AT 06.04.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) AT 16.03.2011	(84) BG 16.06.2011	(11) 2 171 542	(51) G03F 7/34
CY 06.04.2011	CZ 06.04.2011	BE 31.07.2011	CY 16.03.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
DK 06.04.2011	EE 06.04.2011	CZ 16.03.2011	DK 16.03.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
ES 17.07.2011	FI 06.04.2011	EE 16.03.2011	FI 16.03.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
GR 07.07.2011	HR 06.04.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
IE 06.04.2011	IS 06.08.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
LT 06.04.2011	LV 06.04.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011
MC 31.07.2011	MT 06.04.2011	MC 31.07.2011	MT 16.03.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
NL 06.04.2011	NO 06.07.2011	NL 16.03.2011	NO 16.06.2011	SI 24.08.2011	
PL 06.04.2011	PT 08.08.2011	PT 18.07.2011	RO 16.03.2011		

(11) 2 171 949	(51) H04W 28/22	(11) 2 172 389	(51) B62D 25/18	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
(11) 2 171 951	(51) H04L 12/58	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	SI 17.08.2011	
IS 16.03.2012		LT 14.09.2011	LV 14.09.2011		
(11) 2 172 048	(51) H04W 64/00	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	(11) 2 172 734	(51) F42B 12/34
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	SI 14.09.2011		(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	(11) 2 172 503	(51) C08G 18/48	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
(11) 2 172 050	(51) H04W 36/00	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 20.07.2011	(11) 2 172 757	(51) G01L 1/02
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(11) 2 172 504	(51) C08G 18/67	(11) 2 172 853	(51) G06F 17/30
(11) 2 172 059	(51) H04R 7/10	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	IS 30.03.2012	
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 172 902	(51) G06T 11/20
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	IS 16.03.2012	
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	(11) 2 172 913	(51) G07F 7/10
NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
SI 31.08.2011		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
(11) 2 172 117	(51) A23L 1/30	(11) 2 172 505	(51) C08G 18/67	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 07.09.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
IS 16.03.2012		IS 07.01.2012	CY 07.09.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
(11) 2 172 119	(51) A24D 1/02	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	SI 13.07.2011	
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	SI 07.09.2011		(11) 2 172 933	(51) G11B 7/0045
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	(11) 2 172 526	(51) C09J 7/02	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
(11) 2 172 157	(51) A61B 17/06	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	IS 26.02.2012	
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	IS 09.03.2012		(11) 2 173 013	(51) H01R 27/00
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	(11) 2 172 595	(51) E03C 1/04	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 06.07.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	CZ 06.07.2011	BE 06.07.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	IS 30.03.2012		CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 2 172 615	(51) E06C 7/48	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	NO 06.10.2011	PL 06.07.2011
(11) 2 172 185	(51) A61K 8/35	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	SI 06.07.2011	
IS 23.03.2012		NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	(11) 2 173 065	(51) H04L 12/40
(11) 2 172 301	(51) B23Q 1/52	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	IS 09.03.2012	
IS 30.03.2012		(11) 2 172 628	(51) F01N 3/20	(11) 2 173 132	(51) H04W 72/12
(11) 2 172 364	(51) B60P 1/04	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
(84) BE 10.08.2011	(84) MC 30.09.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
AT 10.08.2011	CZ 10.08.2011	(11) 2 172 638	(51) F02M 25/07	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	IS 02.03.2012		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 2 172 677	(51) F16H 61/688	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	(11) 2 173 134	(51) H04W 84/18
PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) MC 30.09.2011
(11) 2 172 369	(51) B60R 13/04	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	AT 31.08.2011	CZ 31.08.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
IS 30.03.2012		NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
(11) 2 172 387	(51) B62D 25/04	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
IS 02.03.2012		(11) 2 172 694	(51) F21S 8/12	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	SI 31.08.2011	
IS 02.03.2012		CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011		
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		

- (11) **2 173 194** (51) **A23L 1/222** (11) **2 173 445** (51) **A63G 7/00** HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012 (84) LT 12.10.2011 NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 (11) **2 173 461** (51) **B01D 46/52** PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011 (84) CH 31.07.2011 (84) LI 31.07.2011 SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
LT 21.09.2011 BE 31.07.2011 (84) CY 15.06.2011 (11) **2 173 591** (51) **B60T 10/02**
NO 21.12.2011 CZ 15.06.2011 (84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
SI 21.09.2011 FI 15.06.2011 EE 15.06.2011 CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
(11) **2 173 202** (51) **A24F 13/20** (84) NO 23.02.2012 (84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
IS 23.03.2012 (84) NO 23.02.2012 (84) CY 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011
GR 08.12.2011 HR 03.08.2011
(11) **2 173 215** (51) **A45D 20/12** (84) IE 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 15.06.2011 LV 15.06.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012 MC 31.07.2011 MT 15.06.2011 LV 03.12.2011 NL 03.08.2011
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011 NL 15.06.2011 PL 15.06.2011 NO 03.11.2011 PL 03.08.2011
NO 07.12.2011 SE 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
SI 07.09.2011 SK 15.06.2011 (11) **2 173 595** (51) **B60W 30/18**
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
(84) CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 173 228** (51) **A47L 15/22** (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) CZ 31.08.2011
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011 IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011 NO 30.11.2011 SE 31.08.2011
SI 07.09.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 173 267** (51) **A61B 17/72** (84) IE 14.09.2011 (51) **B21C 37/087** (84) IE 31.08.2011 (51) **B21F 27/10**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) CZ 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 173 268** (51) **A61B 17/88** (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (51) **B29C 67/00** (84) CZ 13.07.2011
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) FI 13.07.2011
CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012 (84) FI 13.07.2011 (84) HR 13.07.2011
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 GR 14.10.2011 HR 13.07.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011 LV 13.07.2011 NL 13.07.2011
NO 28.12.2011 SE 28.09.2011 NO 13.10.2011 PL 13.07.2011
SI 28.09.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 173 279** (51) **A61F 2/24** (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (51) **B32B 27/00** (84) AT 14.09.2011
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011 LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
SI 07.09.2011 SI 07.09.2011 SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 173 371** (51) **A61K 38/08** (84) LT 02.11.2011 (51) **B41K 1/24** (84) IS 12.02.2012
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011
IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 BE 12.10.2011
- (11) **2 173 391** (51) **A61L 15/44** (84) IE 14.09.2011 (51) **B42D 15/00** (84) CZ 14.09.2011
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CZ 03.08.2011 AT 03.08.2011 IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011
FI 03.08.2011 CY 03.08.2011 FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 03.08.2011 GR 04.11.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011
LT 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 173 392** (51) **A61L 24/02** (84) AT 13.07.2011 (51) **B60C 11/12** (84) CZ 13.07.2011
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 03.08.2011 BE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
GR 04.11.2011 FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 09.03.2012
IS 03.12.2011 HR 03.08.2011 IS 13.11.2011
LV 03.08.2011 LT 03.08.2011 LV 13.07.2011
PL 03.08.2011 NO 03.11.2011 PL 14.11.2011
SI 03.08.2011 PT 05.12.2011 SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 173 427** (51) **A61M 25/10** (84) BE 03.08.2011 (51) **B60C 25/138** (84) AT 03.08.2011
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
IS 30.03.2012 (84) NO 29.02.2012 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
FI 03.08.2011 CY 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011
LV 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 173 651** (51) **B66B 5/02** (84) BE 31.07.2011 (84) CY 08.06.2011
(84) BE 31.07.2011 (84) CZ 08.06.2011 (84) EE 08.06.2011
CZ 08.06.2011 GR 09.09.2011 HR 08.06.2011
IE 08.06.2011 IS 08.10.2011
LT 08.06.2011 LV 08.06.2011
MC 31.07.2011 MT 08.06.2011
NL 08.06.2011 NO 08.09.2011
PL 08.06.2011 PT 10.10.2011
RO 08.06.2011 SE 08.06.2011
SI 08.06.2011 SK 08.06.2011
- (11) **2 173 660** (51) **C01B 33/26** (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012
- (11) **2 173 703** (51) **C07C 217/28** (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
(84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) NO 29.02.2012
- (11) **2 173 723** (51) **C07D 239/70** (84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
(84) BE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011

- (11) **2 173 731** (51) *C07D 301/12* MT 30.03.2011 NL 30.03.2011 (11) **2 174 040** (51) *F16H 61/16*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 NO 30.06.2011 PL 30.03.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
IS 26.02.2012 PT 01.08.2011 RO 30.03.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SI 30.03.2011
- (11) **2 173 742** (51) *C07D 413/10* (11) **2 173 973** (51) *F01D 9/06*
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012 (84) BG 02.06.2011 (84) BE 31.07.2011
IS 23.03.2012 (84) CY 02.03.2011 (84) CZ 02.03.2011
DK 02.03.2011 EE 02.03.2011
ES 13.06.2011 FI 02.03.2011
GR 03.06.2011 HR 02.03.2011
IE 02.03.2011 IS 02.07.2011
LT 02.03.2011 LV 02.03.2011
MC 31.07.2011 MT 02.03.2011
NL 02.03.2011 NO 02.06.2011
PL 02.03.2011 PT 04.07.2011
RO 02.03.2011 SE 02.03.2011
SI 02.03.2011 SK 02.03.2011
- (11) **2 173 744** (51) *C07D 413/14* (11) **2 174 052** (51) *F16L 1/20*
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011
- (11) **2 173 748** (51) *C07D 471/04* (11) **2 174 075** (51) *F24J 3/00*
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 (84) LT 21.09.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 21.09.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011 SE 31.08.2011
- (11) **2 173 784** (51) *C08G 18/28* (11) **2 173 974** (51) *F01D 11/08*
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
BE 13.07.2011 GR 13.07.2011 IS 26.02.2012
FI 13.07.2011 CY 13.07.2011
HR 13.07.2011 GR 14.10.2011
LT 13.07.2011 IS 13.11.2011
MC 31.07.2011 MT 13.07.2011
NO 13.10.2011 PL 13.07.2011
PT 14.11.2011 SE 13.07.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 173 798** (51) *C08J 9/224* (11) **2 174 012** (51) *F04C 18/02*
(84) BG 23.05.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) AT 12.01.2011 (84) BG 12.04.2011
CY 23.02.2011 CZ 23.02.2011 BE 31.07.2011 CY 12.01.2011
DK 23.02.2011 EE 23.02.2011 CZ 12.01.2011 CY 12.01.2011
ES 03.06.2011 EE 23.02.2011 FI 12.01.2011 EE 12.01.2011
GR 24.05.2011 FI 23.02.2011 HR 12.01.2011 IE 12.01.2011
IE 23.02.2011 HR 23.02.2011 IS 12.05.2011 IT 12.01.2011
LV 23.02.2011 LT 12.01.2011 LT 12.01.2011 LV 12.01.2011
MT 23.02.2011 MC 31.07.2011 NL 12.01.2011 NO 12.04.2011
NO 23.05.2011 NL 23.02.2011 PL 12.01.2011 PT 12.05.2011
PT 23.06.2011 RO 23.02.2011 RO 12.01.2011 SE 12.01.2011
SE 23.02.2011 SI 23.02.2011 SI 12.01.2011 SK 12.01.2011
SK 23.02.2011
- (11) **2 173 892** (51) *C12P 35/04* (11) **2 174 019** (51) *F16B 12/24*
(84) BE 21.09.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) BG 23.06.2011 (84) BE 31.07.2011
FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 (84) CY 23.03.2011 (84) CZ 23.03.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011 DK 23.03.2011 EE 23.03.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011 ES 04.07.2011 FI 23.03.2011
GR 24.06.2011 HR 23.03.2011 IE 23.03.2011 IS 23.07.2011
LT 23.03.2011 LV 23.03.2011 MT 23.03.2011 NO 23.06.2011
MC 31.07.2011 NL 23.03.2011 PL 23.03.2011 PT 25.07.2011
RO 23.03.2011 SI 23.03.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011
- (11) **2 173 921** (51) *C23C 14/26* (11) **2 174 022** (51) *F16B 19/10*
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 18.05.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
CZ 18.05.2011 DK 18.05.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
EE 18.05.2011 ES 29.08.2011 GR 15.12.2011 HR 14.09.2011
GR 19.08.2011 HR 18.05.2011 LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
IE 18.05.2011 IS 18.09.2011 NO 14.12.2011 SE 14.09.2011
LT 18.05.2011 LV 18.05.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011
MC 31.07.2011 MT 18.05.2011
NL 18.05.2011 NO 18.08.2011
PT 19.09.2011 RO 18.05.2011
SE 18.05.2011 SI 18.05.2011
SK 18.05.2011
- (11) **2 173 938** (51) *D06B 3/28* (11) **2 174 033** (51) *F16D 48/06*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 173 955** (51) *E05B 65/12* (11) **2 174 037** (51) *F16D 65/21*
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 30.03.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 30.03.2011 DK 30.03.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
EE 30.03.2011 ES 11.07.2011 FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
FI 30.03.2011 GR 01.07.2011 IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
HR 30.03.2011 IE 30.03.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
IS 30.07.2011 LT 30.03.2011 SI 21.09.2011
LV 30.03.2011 MC 31.07.2011
- (11) **2 174 099** (51) *G01F 1/06*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 174 111** (51) *G01M 15/00*
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
IS 21.01.2012 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
HR 21.09.2011 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 NO 21.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 174 137** (51) *G01N 33/543*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 174 148** (51) *G01R 23/16*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 174 151** (51) *G01R 31/304*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 174 158** (51) *G01S 7/03*
(84) BG 26.04.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 26.01.2011 CZ 26.01.2011
DK 26.01.2011 EE 26.01.2011
ES 07.05.2011 FI 26.01.2011
GR 27.04.2011 HR 26.01.2011
IE 26.01.2011 LT 26.01.2011
LV 26.01.2011 MC 31.07.2011
MT 26.01.2011 NL 26.01.2011
NO 26.04.2011 PL 26.01.2011
PT 26.05.2011 RO 26.01.2011
SE 26.01.2011 SI 26.01.2011
SK 26.01.2011
- (11) **2 174 288** (51) *G06T 3/40*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 174 311** (51) *G08C 23/04*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 174 329** (51) *H01L 27/30*
(84) BG 09.05.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 09.02.2011 CZ 09.02.2011
DK 09.02.2011 EE 09.02.2011
ES 20.05.2011 FI 09.02.2011
GR 10.05.2011 HR 09.02.2011
IE 09.02.2011 LT 09.02.2011
LV 09.02.2011 MC 31.07.2011
MT 09.02.2011 NL 09.02.2011
NO 09.05.2011 PL 09.02.2011
PT 09.06.2011 RO 09.02.2011
SE 09.02.2011 SI 09.02.2011
SK 09.02.2011

(11) 2 174 374	(51) H01M 8/02	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011		
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011			(11) 2 174 868	(51) B64C 27/08
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011			(84) MC 30.09.2011	(84) AT 07.09.2011
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	(11) 2 174 726	(51) B08B 5/02	IE 07.09.2011	CZ 07.09.2011
SI 14.09.2011		(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
(11) 2 174 393	(51) H02G 1/00	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(84) BG 16.06.2011	(84) BE 31.07.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011		
FI 16.03.2011	HR 16.03.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(11) 2 174 869	(51) B65B 5/06
IS 16.07.2011	LT 16.03.2011			(84) CY 07.09.2011	(84) HR 07.09.2011
LV 16.03.2011	MC 31.07.2011	(11) 2 174 728	(51) B21B 1/46	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
MT 16.03.2011	NO 16.06.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
RO 16.03.2011	SE 16.03.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011		
SI 16.03.2011	SK 16.03.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	(11) 2 174 871	(51) B65B 11/58
		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
(11) 2 174 454	(51) H04L 12/58	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	SI 31.08.2011		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
IS 16.03.2012				HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
		(11) 2 174 776	(51) B32B 1/08	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
(11) 2 174 539	(51) A01G 9/02	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	IS 16.03.2012		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011			SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 174 777	(51) B32B 3/06	(11) 2 174 882	(51) B65D 39/12
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011	IS 16.03.2012	
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011		
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	HR 28.09.2011	SI 28.09.2011	(11) 2 174 942	(51) C07F 9/00
SI 20.07.2011				(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
		(11) 2 174 782	(51) B32B 25/08	IS 30.03.2012	
(11) 2 174 560	(51) A23P 1/08	(84) LT 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012		
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	BE 12.10.2011		(11) 2 174 959	(51) C08B 31/18
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011			(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
		(11) 2 174 794	(51) B41M 5/30	BE 19.10.2011	
(11) 2 174 569	(51) A47B 57/40	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011		
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	(11) 2 174 962	(51) C08F 110/06
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	IS 30.03.2012	
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011		
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(11) 2 174 984	(51) C08L 83/04
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011			(84) BE 24.08.2011	(84) MC 30.09.2011
SI 21.09.2011				AT 24.08.2011	CZ 24.08.2011
		(11) 2 174 800	(51) B60B 31/06	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
(11) 2 174 597	(51) A61B 17/00	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	CZ 20.07.2011	BE 20.07.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	LV 24.08.2011	NO 24.11.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011		
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 175 002	(51) C09K 3/14
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SI 20.07.2011		IS 09.03.2012	
		(11) 2 174 807	(51) B60C 25/138		
(11) 2 174 598	(51) A61B 17/04	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(11) 2 175 039	(51) C12Q 1/68
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011			IS 16.03.2012	
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 2 174 808	(51) B60H 1/00		
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(11) 2 175 068	(51) D21G 3/00
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	AT 10.08.2011	CZ 10.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011
NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	LV 13.07.2011	LV 13.07.2011
		NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
(11) 2 174 668	(51) A61K 48/00	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	SI 10.08.2011		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 2 174 680	(51) A61M 5/158	(11) 2 174 860	(51) B62K 15/00	(11) 2 175 147	(51) F16B 31/02
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) BE 19.10.2011	
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011		
		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 175 162	(51) F16F 15/121
(11) 2 174 693	(51) A63B 21/062	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011				

- (11) **2 176 076** (51) **B60C 23/04** FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 (11) **2 176 273** (51) **C07F 7/18**
(84) AT 19.01.2011 (84) BG 19.04.2011 HR 21.09.2011 LT 21.09.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
BE 31.07.2011 (84) CY 19.01.2011 LV 21.09.2011 NO 21.12.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
CZ 19.01.2011 DK 19.01.2011 SI 21.09.2011 (84) GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
EE 19.01.2011 ES 30.04.2011 (11) **2 176 122** (51) **B63H 25/42** (84) IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
FI 19.01.2011 GR 20.04.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
HR 19.01.2011 IE 19.01.2011 IT 19.01.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
IS 19.05.2011 IT 19.01.2011 (11) **2 176 144** (51) **B65G 17/08** (11) **2 176 310** (51) **C08F 255/02**
LT 19.01.2011 LV 19.01.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
MC 31.07.2011 MT 19.01.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 BE 06.07.2011
NL 19.01.2011 NO 19.04.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 FI 06.07.2011
PL 19.01.2011 PT 19.05.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) HR 06.07.2011 HR 06.07.2011
RO 19.01.2011 SE 19.01.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 LT 06.07.2011
SI 19.01.2011 SK 19.01.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) MC 31.07.2011 MC 31.07.2011
(11) **2 176 096** (51) **B60R 21/26** (84) MT 06.07.2011 NO 06.10.2011 (11) **2 176 320** (51) **C04B 28/34** (11) **2 176 320** (51) **C08G 77/388**
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 21.01.2012 (84) CY 21.09.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) FI 14.09.2011 HR 14.09.2011
HR 21.09.2011 LT 21.09.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) HR 14.09.2011 LT 14.09.2011
LV 21.09.2011 NO 21.12.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **2 176 101** (51) **B60S 1/50** (11) **2 176 192** (51) **C04B 35/66** (11) **2 176 326** (51) **C08J 9/08**
(84) AT 15.06.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) AT 20.07.2011
CY 15.06.2011 (84) CZ 15.06.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) IS 14.01.2012 (84) CZ 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
EE 15.06.2011 (84) FI 15.06.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011
GR 16.09.2011 (84) HR 15.06.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) GR 21.10.2011 (84) HR 20.07.2011
IE 15.06.2011 (84) IS 15.10.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) HR 14.09.2011 (84) LT 20.07.2011
LT 15.06.2011 (84) LV 15.06.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) HR 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) MT 20.07.2011
MC 31.07.2011 (84) MT 15.06.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) HR 21.09.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) NO 20.10.2011
NL 15.06.2011 (84) NO 15.09.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
PL 15.06.2011 (84) PT 17.10.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
RO 15.06.2011 (84) SE 15.06.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
SI 15.06.2011 (84) SK 15.06.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **2 176 106** (51) **B60T 17/22** (11) **2 176 195** (51) **C04B 41/91** (11) **2 176 359** (51) **C09C 1/00**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) IS 30.03.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) HR 21.09.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) IS 30.03.2012
HR 14.09.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) HR 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) HR 21.09.2011 (84) LV 14.09.2011
LV 14.09.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) LT 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
SI 14.09.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) SI 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011 (84) SE 21.09.2011
- (11) **2 176 107** (51) **B60T 17/22** (11) **2 176 200** (51) **C07C 2/74** (11) **2 176 382** (51) **C10G 49/04**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
IS 16.03.2012 (84) NO 16.02.2012 (84) CY 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) HR 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
(11) **2 176 110** (51) **B60W 40/10** (84) AT 07.09.2011 (84) GR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) HR 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
(84) AT 07.09.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) HR 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011
(84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) HR 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011
(84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) HR 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SI 07.09.2011
(84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) HR 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SI 07.09.2011
(84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
- (11) **2 176 111** (51) **B60W 40/10** (11) **2 176 203** (51) **C07C 17/00** (11) **2 176 382** (51) **C10G 49/04**
(84) AT 07.09.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
(84) AT 07.09.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) HR 20.07.2011
(84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) GR 10.08.2011 (84) HR 10.08.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) HR 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011
(84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SI 07.09.2011
(84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) HR 07.09.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 01.12.2010
(84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) NL 01.12.2010 (84) NL 01.03.2011
(84) NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) RO 01.12.2010 (84) SE 01.12.2010
(84) SI 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SE 01.12.2010 (84) SK 01.12.2010
- (11) **2 176 118** (51) **B63B 41/00** (11) **2 176 212** (51) **C07C 209/10** (11) **2 176 450** (51) **C25D 17/00**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
(84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) HR 10.08.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011
HR 14.09.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) HR 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 01.12.2010
LV 14.09.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) NL 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) NL 01.12.2010 (84) NL 01.03.2011
SI 14.09.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **2 176 120** (51) **B63H 9/10** (11) **2 176 253** (51) **C07D 405/14** (11) **2 176 454** (51) **D01H 5/74**
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 25.05.2011
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) CZ 25.05.2011 (84) DK 25.05.2011

- EE 25.05.2011
FI 25.05.2011
HR 25.05.2011
IS 25.09.2011
LV 25.05.2011
MT 25.05.2011
NO 25.08.2011
PT 26.09.2011
SE 25.05.2011
SK 25.05.2011
- (11) **2 176 461**
(84) AT 06.07.2011
BE 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 176 462**
(84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
NO 14.12.2011
- (11) **2 176 466**
(84) IE 31.08.2011
CY 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 176 477**
(84) IE 13.07.2011
BE 31.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
LV 13.07.2011
MT 13.07.2011
NO 13.10.2011
SE 13.07.2011
- (11) **2 176 478**
(84) MC 31.08.2011
LI 31.08.2011
CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 176 551**
(84) LT 19.10.2011
IS 19.02.2012
- (11) **2 176 567**
(84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 176 569**
(84) IE 31.08.2011
CY 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
SI 31.08.2011
- ES 05.09.2011
GR 26.08.2011
IE 25.05.2011
LT 25.05.2011
MC 31.07.2011
NL 25.05.2011
PL 25.05.2011
RO 25.05.2011
SI 25.05.2011
- (51) **D21B 1/16**
(84) CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011
HR 06.07.2011
LT 06.07.2011
NL 06.07.2011
PT 07.11.2011
- (51) **D21F 11/08**
(84) IE 14.09.2011
IS 14.01.2012
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (51) **E01C 5/06**
(84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (51) **E05B 47/06**
(84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
MC 31.07.2011
NL 13.07.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (51) **E05B 63/04**
(84) CH 31.08.2011
AT 06.07.2011
BE 06.07.2011
FI 06.07.2011
LT 06.07.2011
MT 06.07.2011
PL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (51) **F04B 45/08**
(84) NO 19.01.2012
BE 19.10.2011
- (51) **F16H 25/24**
(84) BE 12.10.2011
- (51) **F16H 59/10**
(84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **2 176 572**
(84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
NO 14.12.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 176 581**
(84) AT 12.01.2011
BE 31.07.2011
CZ 12.01.2011
EE 12.01.2011
FI 12.01.2011
HR 12.01.2011
IS 12.05.2011
LT 12.01.2011
MC 31.07.2011
NL 12.01.2011
PL 12.01.2011
RO 12.01.2011
SI 12.01.2011
- (11) **2 176 602**
(84) LT 19.10.2011
IS 19.02.2012
- (11) **2 176 622**
(84) AT 06.07.2011
BE 06.07.2011
FI 06.07.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
MT 06.07.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 176 623**
(84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 176 625**
(84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 176 649**
(84) BG 01.03.2011
CY 01.12.2010
DK 01.12.2010
ES 12.03.2011
GR 02.03.2011
IE 01.12.2010
IT 01.12.2010
LV 01.12.2010
MT 01.12.2010
NO 01.03.2011
PT 01.04.2011
SE 01.12.2010
SK 01.12.2010
- (11) **2 176 653**
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 176 676**
(84) BG 12.04.2011
CY 12.01.2011
DK 12.01.2011
FI 12.01.2011
HR 12.01.2011
IS 12.05.2011
- (51) **F16H 61/662**
(84) AT 14.09.2011
IS 14.01.2012
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
LV 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) **F17C 3/08**
(84) BG 12.04.2011
CY 12.01.2011
DK 12.01.2011
ES 23.04.2011
GR 13.04.2011
IE 12.01.2011
IT 12.01.2011
LV 12.01.2011
MT 12.01.2011
NO 12.04.2011
PT 12.05.2011
SE 12.01.2011
SK 12.01.2011
- (51) **F24J 2/34**
(84) NO 19.01.2012
BE 19.10.2011
- (51) **G01B 21/04**
(84) CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011
GR 07.10.2011
LT 06.07.2011
MC 31.07.2011
NL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (51) **G01C 23/00**
(84) NO 26.01.2012
- (51) **G01D 5/26**
(84) NO 26.01.2012
- (51) **G01N 21/91**
(84) BE 31.07.2011
CZ 01.12.2010
EE 01.12.2010
FI 01.12.2010
HR 01.12.2010
IS 01.04.2011
LT 01.12.2010
MC 31.07.2011
NL 01.12.2010
PL 01.12.2010
RO 01.12.2010
SI 01.12.2010
- (51) **G01N 27/327**
(84) AT 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) **G01S 3/789**
(84) BE 31.07.2011
CZ 12.01.2011
EE 12.01.2011
GR 13.04.2011
IE 12.01.2011
LT 12.01.2011
- LV 12.01.2011
MC 31.07.2011
MT 12.01.2011
NL 12.01.2011
NO 12.04.2011
PT 12.05.2011
SE 12.01.2011
SI 12.01.2011
- (11) **2 176 699**
(84) NO 05.01.2012
LT 05.10.2011
- (11) **2 176 721**
(84) IE 21.09.2011
IS 21.01.2012
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LV 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (11) **2 176 756**
(84) LT 16.11.2011
IS 16.03.2012
- (11) **2 176 842**
(84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 176 862**
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NO 30.11.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 176 911**
(84) IE 13.07.2011
CY 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 176 914**
(84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 176 917**
(84) IE 21.09.2011
IS 21.01.2012
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LV 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (11) **2 176 928**
(84) AT 14.09.2011
IS 14.01.2012
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
LV 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (11) **2 176 940**
(84) BG 29.03.2011
CY 29.12.2010
DK 29.12.2010
ES 09.04.2011
- MC 31.07.2011
NL 12.01.2011
NO 12.01.2011
PL 12.01.2011
RO 12.01.2011
SI 12.01.2011
- (51) **G02B 7/18**
(84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (51) **G05D 7/01**
(84) CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
SI 21.09.2011
- (51) **G06F 11/00**
(84) NO 16.02.2012
- (51) **G08B 6/00**
(84) IE 17.08.2011
CY 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (51) **G10L 21/02**
(84) AT 31.08.2011
CY 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (51) **H01M 8/04**
(84) CZ 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
LT 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (51) **H01M 8/10**
(84) NO 26.01.2012
BE 26.10.2011
- (51) **H01M 10/04**
(84) CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
SI 21.09.2011
- (51) **H01R 43/048**
(84) CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
NO 14.12.2011
SI 14.09.2011
- (51) **H02K 1/14**
(84) BE 31.07.2011
CZ 29.12.2010
EE 29.12.2010
FI 29.12.2010

GR 30.03.2011	HR 29.12.2010	NL 19.01.2011	NO 19.04.2011	(11) 2 177 460	(51) B65D 85/80
IE 29.12.2010	IS 29.04.2011	PL 19.01.2011	PT 19.05.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
LT 29.12.2010	LV 29.12.2010	RO 19.01.2011	SE 19.01.2011	(11) 2 177 468	(51) B66B 23/04
MC 31.07.2011	MT 29.12.2010	SI 19.01.2011	SK 19.01.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
NL 29.12.2010	NO 29.03.2011	(11) 2 177 287	(51) B21D 7/02	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
PL 29.12.2010	PT 29.04.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(11) 2 177 559	(51) H01M 4/88
RO 29.12.2010	SE 29.12.2010	IS 30.03.2012		(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
SI 29.12.2010	SK 29.12.2010	(11) 2 177 296	(51) B23B 31/30	IS 30.03.2012	
(11) 2 176 943	(51) H02M 3/158	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(11) 2 177 560	(51) C08K 5/00
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
(11) 2 176 948	(51) H03C 3/40	(11) 2 177 321	(51) B25C 1/06	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 07.09.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	SI 28.09.2011	
SI 28.09.2011		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 177 569	(51) C08L 75/04
(11) 2 176 950	(51) H03H 17/06	SI 07.09.2011		(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(11) 2 177 340	(51) B29C 45/44	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	LV 13.07.2011	NO 13.10.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	SI 13.07.2011	
SI 07.09.2011		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 177 598	(51) C11B 9/00
(11) 2 176 951	(51) H03H 17/06	SI 07.09.2011		(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011	(11) 2 177 384	(51) B60H 1/32	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
SI 14.09.2011		NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 2 177 076	(51) H05B 6/06	PT 07.11.2011	SI 06.07.2011	(11) 2 177 636	(51) C22B 34/12
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(11) 2 177 418	(51) B62B 3/00	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(11) 2 177 650	(51) D01F 4/02
(11) 2 177 079	(51) H05B 33/08	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	SI 24.08.2011		SI 31.08.2011	
SI 21.09.2011		(11) 2 177 430	(51) B63H 23/30	(11) 2 177 674	(51) E03C 1/266
(11) 2 177 089	(51) H05B 37/02	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
(11) 2 177 090	(51) H05B 39/04	(11) 2 177 439	(51) B65B 19/28	(11) 2 177 696	(51) E05B 9/08
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	IS 02.03.2012		CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
(11) 2 177 163	(51) A61B 6/00	(11) 2 177 446	(51) B65D 33/00	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) IE 20.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	LV 03.08.2011	NO 03.11.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	SE 03.08.2011	
LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(11) 2 177 721	(51) F01M 1/08
SI 07.09.2011		NO 20.10.2011	PT 21.11.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	IS 30.03.2012	
(11) 2 177 197	(51) A61H 15/02	(11) 2 177 452	(51) B65D 51/22	(11) 2 177 742	(51) F02G 5/02
(84) AT 19.01.2011	(84) BG 19.04.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
BE 31.07.2011	CY 19.01.2011	(11) 2 177 454	(51) B65D 75/00	IS 02.03.2012	
CZ 19.01.2011	DK 19.01.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(11) 2 177 778	(51) F16C 35/02
EE 19.01.2011	FI 19.01.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 31.08.2011
GR 20.04.2011	HR 19.01.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
IE 19.01.2011	IS 19.05.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
LT 19.01.2011	LV 19.01.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
MC 31.07.2011	MT 19.01.2011			LT 31.08.2011	LV 31.08.2011

NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(11) 2 178 333	(51) H04W 72/08	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
SI 31.08.2011		(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		IS 02.03.2012		SI 17.08.2011	
(11) 2 177 786	(51) F16H 3/083	(11) 2 178 352	(51) H05K 3/12	(11) 2 178 484	(51) A61G 3/06
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011			IS 02.03.2012	
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 178 364	(51) A01N 1/02	(11) 2 178 556	(51) A61K 38/48
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 27.04.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	CZ 27.04.2011	DK 27.04.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	EE 27.04.2011	FI 27.04.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	GR 28.07.2011	HR 27.04.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	IE 27.04.2011	IS 27.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		LT 27.04.2011	LV 27.04.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
(11) 2 177 825	(51) F21V 29/00	MC 31.07.2011	MT 27.04.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	NO 27.07.2011	PT 29.08.2011	SI 17.08.2011	
IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	RO 27.04.2011	SI 27.04.2011		
		SK 27.04.2011			
(11) 2 177 902	(51) G01N 27/447	(11) 2 178 392	(51) A23L 1/00	(11) 2 178 615	(51) B01D 25/21
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) BG 09.05.2011	(84) BE 31.07.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	LT 12.10.2011		CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011			DK 09.02.2011	EE 09.02.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			GR 10.05.2011	HR 09.02.2011
		(11) 2 178 404	(51) A41D 7/00	IE 09.02.2011	LT 09.02.2011
(11) 2 178 022	(51) G06K 7/00	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	LV 09.02.2011	MC 31.07.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	IS 16.03.2012		MT 09.02.2011	NL 09.02.2011
IS 09.03.2012				NO 09.05.2011	PL 09.02.2011
		(11) 2 178 412	(51) A45B 9/02	PT 09.06.2011	RO 09.02.2011
(11) 2 178 026	(51) G06K 9/00	(84) BG 16.05.2011	(84) BE 31.07.2011	SE 09.02.2011	SI 09.02.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	CY 16.02.2011	CZ 16.02.2011	SK 09.02.2011	
IS 30.03.2012		DK 16.02.2011	EE 16.02.2011		
		ES 27.05.2011	GR 17.05.2011		
(11) 2 178 099	(51) H01H 31/00	HR 16.02.2011	IE 16.02.2011		
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	LT 16.02.2011	LV 16.02.2011	(11) 2 178 662	(51) B22F 1/00
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	MC 31.07.2011	MT 16.02.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
		PL 16.02.2011	PT 16.06.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
(11) 2 178 100	(51) H01H 31/00	RO 16.02.2011	SI 16.02.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	SK 16.02.2011		HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
IS 30.03.2012				LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
		(11) 2 178 417	(51) A47B 88/04	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
(11) 2 178 111	(51) H01L 21/336	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) IE 24.08.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011		
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 2 178 666	(51) B23B 13/02
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011			LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
		(11) 2 178 419	(51) A47C 9/02	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
(11) 2 178 145	(51) H01M 8/02	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	SI 31.08.2011	
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	BE 31.07.2011	CY 20.07.2011		
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 178 670	(51) B23K 9/00
		HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
(11) 2 178 235	(51) H04K 1/04	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	MC 31.07.2011	MT 20.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
SI 05.10.2011		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
(11) 2 178 264	(51) H04L 29/06	(11) 2 178 425	(51) A47J 31/60	SI 07.09.2011	
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011		
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	(11) 2 178 687	(51) B29C 45/76
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	IS 14.01.2012	CY 14.09.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	MC 31.07.2011	MT 06.07.2011	HR 14.09.2011	LT 14.09.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011
SI 03.08.2011		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 2 178 310	(51) H04R 19/01	(11) 2 178 471	(51) A61F 2/90	(11) 2 178 701	(51) B32B 27/36
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	AT 17.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
LV 06.07.2011	NO 06.10.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011			SI 07.09.2011	
SI 06.07.2011					

- (11) **2 178 704** (51) **B41F 23/00**
(84) IE 27.07.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 27.07.2011 FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 HR 27.07.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 MC 31.07.2011
MT 27.07.2011 NL 27.07.2011
NO 27.10.2011 PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 178 713** (51) **B60K 15/04**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
IS 21.01.2012 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 178 721** (51) **B60R 11/02**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 178 726** (51) **B60S 1/38**
(84) AT 15.06.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 15.06.2011 CZ 15.06.2011
EE 15.06.2011 FI 15.06.2011
GR 16.09.2011 HR 15.06.2011
IE 15.06.2011 IS 15.10.2011
LT 15.06.2011 LV 15.06.2011
MC 31.07.2011 MT 15.06.2011
NL 15.06.2011 NO 15.09.2011
PL 15.06.2011 PT 17.10.2011
RO 15.06.2011 SE 15.06.2011
SI 15.06.2011 SK 15.06.2011
- (11) **2 178 728** (51) **B60T 15/42**
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 178 754** (51) **B64D 29/00**
(84) AT 23.03.2011 (84) BG 23.06.2011
BE 31.07.2011 CY 23.03.2011
CZ 23.03.2011 DK 23.03.2011
EE 23.03.2011 FI 23.03.2011
GR 24.06.2011 HR 23.03.2011
IE 23.03.2011 IS 23.07.2011
LT 23.03.2011 LV 23.03.2011
MC 31.07.2011 MT 23.03.2011
NL 23.03.2011 NO 23.06.2011
PL 23.03.2011 PT 25.07.2011
RO 23.03.2011 SE 23.03.2011
SI 23.03.2011 SK 23.03.2011
- (11) **2 178 757** (51) **B64D 29/06**
(84) AT 23.03.2011 (84) BG 23.06.2011
BE 31.07.2011 CY 23.03.2011
CZ 23.03.2011 DK 23.03.2011
EE 23.03.2011 FI 23.03.2011
GR 24.06.2011 HR 23.03.2011
IE 23.03.2011 IS 23.07.2011
LT 23.03.2011 LV 23.03.2011
MC 31.07.2011 MT 23.03.2011
NL 23.03.2011 NO 23.06.2011
PL 23.03.2011 PT 25.07.2011
RO 23.03.2011 SE 23.03.2011
SI 23.03.2011 SK 23.03.2011
- (11) **2 178 760** (51) **B64D 29/08**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 178 768** (51) **B65D 23/00**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 178 771** (51) **B65D 55/02**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
GR 08.12.2011 FI 07.09.2011
IS 07.01.2012 HR 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 178 784** (51) **B66D 1/26**
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 178 793** (51) **C01B 3/00**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 178 841** (51) **C07D 215/18**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 178 926** (51) **C08F 2/00**
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012
- (11) **2 178 955** (51) **C08J 9/00**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 178 959** (51) **C08K 3/00**
(84) CZ 04.08.2011 (84) BG 19.04.2011
CY 19.01.2011 EE 19.01.2011
FI 19.01.2011 GR 20.04.2011
HR 19.01.2011 IS 19.05.2011
LT 19.01.2011 LV 19.01.2011
MC 31.08.2011 MT 19.01.2011
NO 19.04.2011 PT 19.05.2011
RO 19.01.2011 SE 19.01.2011
SI 19.01.2011 SK 19.01.2011
- (11) **2 178 982** (51) **C08L 83/04**
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 179 081** (51) **D01D 5/36**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 179 084** (51) **D02J 1/08**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 14.01.2012 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 179 087** (51) **D21F 3/02**
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 179 116** (51) **E05B 63/00**
(84) NO 31.07.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 08.06.2011 CZ 08.06.2011
ES 19.09.2011 GR 09.09.2011
HR 08.06.2011 IE 08.06.2011
IS 08.10.2011 MC 31.07.2011
MT 08.06.2011 NL 08.06.2011
PL 08.06.2011 PT 10.10.2011
RO 08.06.2011 SI 08.06.2011
SK 08.06.2011
- (11) **2 179 123** (51) **E21B 17/20**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 179 137** (51) **E21D 20/00**
(84) MC 31.08.2011 (84) IE 10.08.2011
CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
MT 10.08.2011 PL 10.08.2011
NO 10.11.2011 SE 10.08.2011
PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 179 146** (51) **F01L 1/34**
(84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 179 165** (51) **F02K 1/72**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 179 167** (51) **F02K 1/76**
(84) AT 16.02.2011 (84) BG 16.05.2011
BE 31.07.2011 CY 16.02.2011
CZ 16.02.2011 DK 16.02.2011
EE 16.02.2011 FI 16.02.2011
GR 17.05.2011 HR 16.02.2011
IE 16.02.2011 LT 16.02.2011
LV 16.02.2011 MC 31.07.2011
MT 16.02.2011 NL 16.02.2011
NO 16.05.2011 PL 16.02.2011
PT 16.06.2011 RO 16.02.2011
SE 16.02.2011 SI 16.02.2011
SK 16.02.2011
- (11) **2 179 170** (51) **F03B 13/04**
(84) BE 10.08.2011 (84) MC 31.08.2011
AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 HR 10.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 MT 10.08.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 179 189** (51) **F16C 33/20**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 179 200** (51) **F16H 63/20**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 14.01.2012 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 179 204** (51) **F16K 11/07**
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 179 211** (51) **F16L 37/098**
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
IS 21.01.2012 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
HR 21.09.2011 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 NO 21.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 179 215** (51) **F21S 8/10**
(84) BG 22.03.2011 (84) BE 31.07.2011
CY 22.12.2010 CZ 22.12.2010

DK 22.12.2010	EE 22.12.2010	(11) 2 179 622	(51) H04W 72/08	(11) 2 179 941	(51) B65D 43/02
ES 02.04.2011	FI 22.12.2010	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
GR 23.03.2011	HR 22.12.2010	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
IE 22.12.2010	IS 22.04.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
IT 22.12.2010	LT 22.12.2010	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
LV 22.12.2010	MC 31.07.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LV 24.08.2011	NO 24.11.2011
MT 22.12.2010	NL 22.12.2010	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
NO 22.03.2011	PL 22.12.2010	SI 21.09.2011		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
PT 22.04.2011	RO 22.12.2010				
SE 22.12.2010	SI 22.12.2010	(11) 2 179 637	(51) A01C 3/06	(11) 2 179 950	(51) B65H 29/38
SK 22.12.2010		(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
		IS 30.03.2012		CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
(11) 2 179 216	(51) F21S 8/10	(11) 2 179 662	(51) A23L 1/314	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
IS 02.03.2012		BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
(11) 2 179 264	(51) G01N 3/317	(11) 2 179 678	(51) A47B 88/04	(11) 2 179 957	(51) B66B 9/193
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
IS 19.02.2012		IS 23.03.2012		IS 23.03.2012	
(11) 2 179 272	(51) G01N 21/95	(11) 2 179 706	(51) A61C 13/01	(11) 2 179 959	(51) B66D 1/40
(84) BG 23.06.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CY 23.03.2011	CZ 23.03.2011	IS 09.03.2012		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
DK 23.03.2011	EE 23.03.2011			FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
ES 04.07.2011	FI 23.03.2011	(11) 2 179 709	(51) A61F 2/84	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
GR 24.06.2011	HR 23.03.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
IE 23.03.2011	IS 23.07.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
LT 23.03.2011	LV 23.03.2011			SI 07.09.2011	
MC 31.07.2011	MT 23.03.2011	(11) 2 179 710	(51) A61F 5/00	(11) 2 179 975	(51) C04B 37/02
NL 23.03.2011	NO 23.06.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
PL 23.03.2011	PT 25.07.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
RO 23.03.2011	SE 23.03.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
SI 23.03.2011	SK 23.03.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
(11) 2 179 276	(51) G01N 27/414	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012			PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
IS 09.03.2012		(11) 2 179 800	(51) B06B 1/02	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 2 179 382	(51) G06K 19/07	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012		
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	IS 16.03.2012		(11) 2 180 011	(51) C08G 18/72
IS 16.03.2012		(11) 2 179 823	(51) B26D 7/01	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
(11) 2 179 481	(51) H01S 5/06	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	IS 23.03.2012	
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	(11) 2 180 023	(51) C09D 11/00
IS 02.03.2012		GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
(11) 2 179 495	(51) H02P 1/44	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	(11) 2 180 027	(51) C09K 3/00
IS 28.01.2012	CY 28.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
FI 28.09.2011	HR 28.09.2011			IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(11) 2 179 851	(51) B41J 2/335	(11) 2 180 034	(51) C10M 169/04
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
SI 28.09.2011		IS 23.03.2012		CY 17.08.2011	GR 18.11.2011
(11) 2 179 510	(51) H04B 1/28	(11) 2 179 895	(51) B60R 16/023	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(84) MC 31.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
IE 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	SI 17.08.2011	
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011		
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(11) 2 180 051	(51) C12N 15/09
LV 06.07.2011	MT 06.07.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	SI 28.09.2011			
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011			(11) 2 180 103	(51) E04B 1/19
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 2 179 907	(51) B62B 3/16	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
		(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
		CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(11) 2 179 570	(51) H04L 29/12	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	LV 20.07.2011	NO 20.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
(11) 2 179 588	(51) G10L 19/08	(11) 2 179 917	(51) B63H 9/06	(11) 2 180 207	(51) F16F 13/10
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
IS 16.03.2012		CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
		FI 17.08.2011	PT 19.12.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
(11) 2 179 594	(51) H04Q 1/00	SI 17.08.2011		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012				

NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 180 715 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H04N 9/64 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 180 957 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) B05C 17/00 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011
(11) 2 180 232 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H01L 33/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 180 720 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) H04R 3/00 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 180 962 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B09B 3/00 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 180 243 (84) BE 24.08.2011 CY 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) F21V 3/00 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 180 740 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) H04W 24/00 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 180 974 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B23Q 5/40 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 180 289 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011	(51) G01B 3/28 (84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 180 846 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) A61C 5/06 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 180 975 (84) BG 23.05.2011 CY 23.02.2011 DK 23.02.2011 ES 03.06.2011 GR 24.05.2011 IE 23.02.2011 LV 23.02.2011 MT 23.02.2011 NO 23.05.2011 PT 23.06.2011 SE 23.02.2011 SK 23.02.2011	(51) B23Q 5/40 (84) BE 31.07.2011 CZ 23.02.2011 EE 23.02.2011 FI 23.02.2011 HR 23.02.2011 LT 23.02.2011 MC 31.07.2011 NL 23.02.2011 PL 23.02.2011 RO 23.02.2011 SI 23.02.2011
(11) 2 180 308 (84) IE 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) G01N 17/00 (84) CZ 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 180 867 (84) BE 21.09.2011 AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) A61J 1/20 (84) MC 30.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011	(11) 2 180 976 (84) BE 31.07.2011 CZ 15.06.2011 FI 15.06.2011 HR 15.06.2011 IS 15.10.2011 LV 15.06.2011 MT 15.06.2011 NO 15.09.2011 PT 17.10.2011 SE 15.06.2011 SK 15.06.2011	(51) B23Q 5/40 (84) CY 15.06.2011 EE 15.06.2011 GR 16.09.2011 IE 15.06.2011 LT 15.06.2011 MC 31.07.2011 NL 15.06.2011 PL 15.06.2011 RO 15.06.2011 SI 15.06.2011
(11) 2 180 346 (84) LT 19.10.2011 BE 19.10.2011	(51) G01V 1/36 (84) IS 19.02.2012	(11) 2 180 902 (84) LT 23.11.2011	(51) A61K 49/10 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 180 981 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B25J 15/00 (84) IS 12.02.2012
(11) 2 180 370 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G03B 13/36 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 180 935 (84) BE 31.07.2011 DK 11.05.2011 FI 11.05.2011 IE 11.05.2011 LT 11.05.2011 MC 31.07.2011 NO 11.08.2011 RO 11.05.2011	(51) B01D 46/42 (84) CY 11.05.2011 EE 11.05.2011 GR 12.08.2011 IS 11.09.2011 LV 11.05.2011 MT 11.05.2011 PT 12.09.2011 SI 11.05.2011	(11) 2 181 000 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B60C 1/00 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 180 452 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G07F 11/24 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 180 940 (84) MC 31.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B01F 9/04 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 MT 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 181 008 (84) BE 17.08.2011 AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 MT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B60K 6/445 (84) MC 31.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 2 180 497 (84) BE 03.08.2011 AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H01J 31/50 (84) MC 31.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 MT 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 180 955 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B05B 15/12 (84) CZ 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 181 012 (84) BE 31.07.2011 CZ 29.06.2011 FI 29.06.2011 HR 29.06.2011 IS 29.10.2011 LV 29.06.2011 MT 29.06.2011 NO 29.09.2011 PT 31.10.2011 SE 29.06.2011 SK 29.06.2011	(51) B60K 35/00 (84) CY 29.06.2011 EE 29.06.2011 GR 30.09.2011 IE 29.06.2011 LT 29.06.2011 MC 31.07.2011 NL 29.06.2011 PL 29.06.2011 RO 29.06.2011 SI 29.06.2011
(11) 2 180 586 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H02M 3/335 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 180 956 (84) BG 22.03.2011 CY 22.12.2010 EE 22.12.2010 GR 23.03.2011 IE 22.12.2010 LT 22.12.2010 MC 31.07.2011 NL 22.12.2010 PT 22.04.2011 SE 22.12.2010	(51) B05B 15/12 (84) BE 31.07.2011 DK 22.12.2010 FI 22.12.2010 FR 22.12.2010 IS 22.04.2011 LV 22.12.2010 MT 22.12.2010 NO 22.03.2011 RO 22.12.2010 SI 22.12.2010		
(11) 2 180 612 (84) LT 23.11.2011	(51) H04B 10/17 (84) IS 23.03.2012				
(11) 2 180 642 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 HR 27.07.2011 LT 27.07.2011 NL 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) H04L 12/46 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 NO 27.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011				
(11) 2 180 647 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(51) H04L 27/08 (84) BE 05.10.2011 SI 05.10.2011				

(11) 2 181 013	(51) B60K 35/00	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011	MC 31.07.2011	MT 16.03.2011
(84) BG 16.05.2011	(84) BE 31.07.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	NL 16.03.2011	NO 16.06.2011
CY 16.02.2011	DK 16.02.2011	(11) 2 181 083	(51) C07C 29/151	PL 16.03.2011	PT 18.07.2011
EE 16.02.2011	ES 27.05.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	RO 16.03.2011	SE 16.03.2011
FI 16.02.2011	GR 17.05.2011	LT 12.10.2011	(11) 2 181 088	SI 16.03.2011	SK 16.03.2011
HR 16.02.2011	IE 16.02.2011	(11) 2 181 088	(51) C07C 209/66	(11) 2 181 288	(51) F23G 7/10
LT 16.02.2011	LV 16.02.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
MC 31.07.2011	MT 16.02.2011	LT 12.10.2011	(11) 2 181 104	IS 09.03.2012	(11) 2 181 300
NL 16.02.2011	NO 16.05.2011	(11) 2 181 104	(51) C07D 313/00	(84) IE 10.08.2011	(51) F27D 25/00
PT 16.06.2011	RO 16.02.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
SI 16.02.2011	SK 16.02.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	GR 11.11.2011	FI 10.08.2011
(11) 2 181 019	(51) B60N 2/48	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	IS 10.12.2011	HR 10.08.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	LV 10.08.2011	LT 10.08.2011
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	NO 10.11.2011	NL 10.08.2011
(11) 2 181 020	(51) B60N 2/48	NO 07.12.2011	SI 07.09.2011	PT 12.12.2011	PL 10.08.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(11) 2 181 133	(51) C08G 18/08	SI 10.08.2011	SE 10.08.2011
(11) 2 181 021	(51) B60R 22/46	(84) IS 26.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(11) 2 181 312	(51) G01G 23/10
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(11) 2 181 208	(51) D01F 6/76	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
IS 02.03.2012	(11) 2 181 029	(84) BE 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
(11) 2 181 029	(51) B60W 10/26	AT 03.08.2011	CZ 03.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	LV 03.08.2011	MT 03.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	(11) 2 181 324	(51) G01N 29/06
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011
(11) 2 181 032	(51) B62D 7/14	SI 03.08.2011	(11) 2 181 212	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
(84) MC 31.08.2011	(84) IE 20.07.2011	(11) 2 181 212	(51) D01F 6/80	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	IS 23.03.2012	(11) 2 181 214	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 2 181 214	(51) D03D 47/20	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
LV 20.07.2011	MT 20.07.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	(11) 2 181 352	(51) G02B 21/00
PT 21.11.2011	SI 20.07.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
(11) 2 181 040	(51) B64D 29/08	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	LT 12.10.2011	(11) 2 181 361
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	(84) BG 23.05.2011	(51) G03H 1/22
IS 16.03.2012	(11) 2 181 044	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	CY 23.02.2011	(84) BE 31.07.2011
(11) 2 181 044	(51) B65D 5/00	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	DK 23.02.2011	CZ 23.02.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 13.07.2011	SI 24.08.2011	(11) 2 181 273	ES 03.06.2011	EE 23.02.2011
CZ 13.07.2011	BE 13.07.2011	(11) 2 181 273	(51) F16D 23/02	GR 24.05.2011	FI 23.02.2011
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) IE 24.08.2011	HR 23.02.2011	HR 23.02.2011
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	IE 23.02.2011	LT 23.02.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	LV 23.02.2011	MC 31.07.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	MT 23.02.2011	NL 23.02.2011
NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	NO 23.05.2011	PL 23.02.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	MT 24.08.2011	NL 24.08.2011	PT 23.06.2011	RO 23.02.2011
SI 13.07.2011	(11) 2 181 045	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	SE 23.02.2011	SI 23.02.2011
(11) 2 181 045	(51) B65D 6/26	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	(11) 2 181 374	(51) G05D 7/06
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	SI 24.08.2011	(11) 2 181 275	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	(11) 2 181 275	(51) F16F 9/38	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
(11) 2 181 046	(51) B65D 19/00	(84) MC 31.08.2011	(84) IE 20.07.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(11) 2 181 377	(51) G05D 23/13
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	MT 20.07.2011	NL 20.07.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
SI 28.09.2011	(11) 2 181 080	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
(11) 2 181 080	(51) C04B 41/91	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 08.06.2011	SI 20.07.2011	(11) 2 181 278	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
CZ 08.06.2011	EE 08.06.2011	(11) 2 181 278	(51) F16H 63/48	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
ES 19.09.2011	FI 08.06.2011	(84) BG 16.06.2011	(84) BE 31.07.2011	NO 17.11.2011	PT 19.12.2011
GR 09.09.2011	HR 08.06.2011	CY 16.03.2011	CZ 16.03.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
IE 08.06.2011	IS 08.10.2011	DK 16.03.2011	EE 16.03.2011	(11) 2 181 456	(51) H01H 71/04
LT 08.06.2011	LV 08.06.2011	ES 27.06.2011	FI 16.03.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
MC 31.07.2011	MT 08.06.2011	GR 17.06.2011	HR 16.03.2011	IS 26.02.2012	
NL 08.06.2011	NO 08.09.2011	IE 16.03.2011	IS 16.07.2011		
PT 08.06.2011	PT 10.10.2011	LT 16.03.2011	LV 16.03.2011		

(11) 2 181 488 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) H02G 3/12 (84) IS 12.02.2012	GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 181 985 (84) BE 26.10.2011	(51) C07D 207/38
(11) 2 181 506 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) H04M 1/02 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 181 820 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) B28B 7/38 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011	(11) 2 181 986 (84) LT 19.10.2011 BE 19.10.2011	(51) C07D 215/18 (84) IS 19.02.2012
(11) 2 181 568 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H05B 41/30 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 181 824 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) B29C 33/38 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 2 182 013 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) C08F 14/18 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 181 679 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) A61F 6/00 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 2 181 851 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) B41M 3/14 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 182 018 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C08G 18/10 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 181 687 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A61H 1/02 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 181 851 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) B41M 3/14 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 182 031 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C08L 83/04 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
(11) 2 181 690 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A61K 8/06 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 181 863 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B60C 11/03 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 182 032 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C09D 4/00 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
(11) 2 181 719 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A61L 2/26 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 181 872 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B60H 1/00 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(11) 2 182 041 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C09K 19/04 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 11.11.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 2 181 762 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B01J 20/26 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 181 872 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B60C 11/03 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 182 108 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) D06F 67/02 (84) IS 12.02.2012
(11) 2 181 783 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B21K 1/12 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 181 887 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B60N 2/70 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 182 184 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) F01L 9/02 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011
(11) 2 181 790 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B23F 21/22 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 181 887 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B60N 2/70 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 182 191 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) F01N 11/00 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 181 794 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) B23K 3/02 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 181 908 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B61L 15/00 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 182 224 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) F16B 21/06 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011
(11) 2 181 800 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) B23Q 1/44 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 2 181 941 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B65D 85/60 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 182 236 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) F16D 66/02 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 181 801 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011	(51) B23Q 7/14 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011	(11) 2 181 945 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B65G 13/11 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 182 237 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) F16F 1/373 (84) NO 23.02.2012

NO 09.05.2011	PL 09.02.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	(11) 2 184 253	(51) B66F 7/24
PT 09.06.2011	RO 09.02.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
SE 09.02.2011	SI 09.02.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
SK 09.02.2011				CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
(11) 2 183 860	(51) H04B 7/02	(11) 2 184 185	(51) B60C 9/00	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	SI 28.09.2011	
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011		
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 2 184 257	(51) B67C 3/14
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
SI 14.09.2011		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	HR 07.09.2011	GR 08.12.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	LT 07.09.2011	IS 07.01.2012
				NO 07.12.2011	LV 07.09.2011
(11) 2 183 926	(51) H04Q 3/68	(11) 2 184 186	(51) B60C 9/00		SI 07.09.2011
(84) IS 19.02.2012	(84) BE 19.10.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(11) 2 184 265	(51) C03B 7/11
LT 19.10.2011		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	LT 12.10.2011	
(11) 2 183 929	(51) H04W 36/24	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011		
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(11) 2 184 293	(51) C07K 14/325
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	LT 12.10.2011	
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011				
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(11) 2 184 190	(51) B60H 1/00	(11) 2 184 403	(51) E02F 3/22
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
(11) 2 184 037	(51) A61F 2/44	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
(84) BE 19.10.2011		NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
		SI 31.08.2011		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 2 184 075	(51) A61L 2/03	(11) 2 184 199	(51) B60K 17/28	(11) 2 184 423	(51) E04F 19/04
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IS 30.03.2012	
IS 19.02.2012		IS 26.02.2012			
(11) 2 184 118	(51) B21D 45/00	(11) 2 184 218	(51) B62D 5/04	(11) 2 184 425	(51) E05B 17/20
(84) IE 14.09.2011	(84) CY 14.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
HR 14.09.2011	IS 14.01.2012	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
SI 14.09.2011		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	SI 28.09.2011	
(11) 2 184 123	(51) B23B 45/00	SI 07.09.2011			
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(11) 2 184 224	(51) B63H 9/06	(11) 2 184 451	(51) F01L 9/02
IS 02.03.2012		(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
		BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
(11) 2 184 129	(51) B23Q 1/03	(11) 2 184 226	(51) B63J 2/04	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) IE 20.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
(11) 2 184 145	(51) B27N 3/28	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	SI 17.08.2011	
		NO 20.10.2011	PL 20.07.2011		
(11) 2 184 171	(51) B41J 2/45	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011		
(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	SI 20.07.2011			
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011				
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 2 184 231	(51) B64D 11/04	(11) 2 184 459	(51) F01N 3/28
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
		NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
(11) 2 184 177	(51) B42B 2/02	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	SI 06.07.2011			
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011				
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(11) 2 184 247	(51) B66B 7/12	(11) 2 184 487	(51) F03D 11/00
IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
		GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
		LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
		NO 21.12.2011	NO 21.09.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
		LV 13.07.2011	SI 21.09.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
				SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 2 184 184	(51) B60C 1/00				
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011				
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011				
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011				
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011				
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011				

IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 2 184 963	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 2 185 347	(51) <i>B29C 73/16</i>
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	IS 30.03.2012	
PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	SI 05.10.2011			
(11) 2 184 511	(51) <i>F16H 7/08</i>	(11) 2 184 993	(51) <i>A01N 53/00</i>	(11) 2 185 350	(51) <i>B31C 3/00</i>
(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	IS 30.03.2012	
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011				
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(11) 2 185 017	(51) <i>A42B 3/06</i>	(11) 2 185 357	(51) <i>B32B 17/10</i>
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	LT 12.10.2011	
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011		
		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011		
		NL 10.08.2011	NO 10.11.2011		
		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011		
		SI 10.08.2011			
(11) 2 184 525	(51) <i>F16L 19/028</i>	(11) 2 185 049	(51) <i>A47J 37/07</i>	(11) 2 185 375	(51) <i>B60K 31/00</i>
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) CZ 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) AT 04.05.2011	(84) BE 31.07.2011
IS 19.02.2012		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 04.05.2011	CZ 04.05.2011
		HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	DK 04.05.2011	EE 04.05.2011
		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
		NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
		SI 20.07.2011		LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
				MC 31.07.2011	MT 04.05.2011
				NL 04.05.2011	NO 04.08.2011
				PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
				RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
				SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
(11) 2 184 541	(51) <i>F23J 13/08</i>	(11) 2 185 109	(51) <i>A61F 2/82</i>	(11) 2 185 377	(51) <i>B60N 2/015</i>
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
IS 16.03.2012		CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	IS 26.02.2012	
		FI 20.07.2011	FI 21.09.2011		
		HR 20.07.2011	HR 21.09.2011		
		LT 20.07.2011	LV 21.09.2011		
		NL 20.07.2011	SE 21.09.2011		
		SI 20.07.2011			
(11) 2 184 553	(51) <i>F24F 1/00</i>	(11) 2 185 121	(51) <i>A61F 17/00</i>	(11) 2 185 380	(51) <i>B60P 3/025</i>
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	FI 03.08.2011	HR 03.08.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SI 21.09.2011		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
				SI 03.08.2011	
(11) 2 184 620	(51) <i>G01V 1/28</i>	(11) 2 185 207	(51) <i>A61L 24/04</i>	(11) 2 185 388	(51) <i>B60S 1/08</i>
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) MC 31.08.2011	(84) IE 27.07.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
BE 26.10.2011		CZ 27.07.2011	CY 27.07.2011	IS 02.03.2012	
		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011		
		HR 27.07.2011	IS 27.11.2011		
		LT 27.07.2011	LV 27.07.2011		
		MT 27.07.2011	NL 27.07.2011		
		NO 27.10.2011	PL 27.07.2011		
		PT 28.11.2011	SE 27.07.2011		
		SI 27.07.2011			
(11) 2 184 652	(51) <i>G04B 17/06</i>	(11) 2 185 250	(51) <i>A63B 22/08</i>	(11) 2 185 399	(51) <i>B62D 5/04</i>
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) MC 30.09.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	AT 31.08.2011	CZ 31.08.2011
		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
		HR 15.06.2011	IE 15.06.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
		IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
		LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
		MT 15.06.2011	NO 15.09.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
		PL 15.06.2011	PT 17.10.2011	SI 31.08.2011	
		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011		
		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011		
(11) 2 184 745	(51) <i>H01C 1/02</i>	(11) 2 185 326	(51) <i>B25G 3/38</i>	(11) 2 185 401	(51) <i>B62D 15/02</i>
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) MC 30.09.2011
		CZ 27.07.2011	CY 13.07.2011	AT 03.08.2011	CZ 03.08.2011
		FI 27.07.2011	GR 14.10.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
		HR 27.07.2011	IS 13.11.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
		LT 27.07.2011	LV 13.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
		MT 27.07.2011	NO 13.10.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
		NO 27.10.2011	PT 14.11.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
		PT 28.11.2011	SE 13.07.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
		SI 27.07.2011		SI 03.08.2011	
(11) 2 184 802	(51) <i>H01P 1/36</i>	(11) 2 185 326	(51) <i>B25G 3/38</i>	(11) 2 185 424	(51) <i>B65B 55/20</i>
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) NO 31.07.2011
		CZ 27.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011
		FI 27.07.2011	GR 14.10.2011	FI 13.07.2011	HR 13.07.2011
		HR 27.07.2011	IS 13.11.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		LT 27.07.2011	LV 13.07.2011	LV 13.07.2011	MC 31.07.2011
		MT 27.07.2011	NO 13.10.2011	MT 13.07.2011	PT 14.11.2011
		NO 27.10.2011	PT 14.11.2011		
		PT 28.11.2011	SE 13.07.2011		
		SI 27.07.2011			
(11) 2 184 855	(51) <i>H03K 17/06</i>	(11) 2 185 326	(51) <i>B25G 3/38</i>	(11) 2 185 449	(51) <i>B65G 47/96</i>
(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011		
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011		
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	MT 13.07.2011	NO 13.10.2011		
SI 21.09.2011		NL 13.07.2011	PT 14.11.2011		
		NO 27.10.2011	SE 13.07.2011		
		PT 28.11.2011			
		SI 27.07.2011			
(11) 2 184 868	(51) <i>H04B 10/13</i>	(11) 2 185 250	(51) <i>A63B 22/08</i>	(11) 2 185 424	(51) <i>B65B 55/20</i>
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) NO 31.07.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011
		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 13.07.2011	HR 13.07.2011
		HR 15.06.2011	IE 15.06.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	LV 13.07.2011	MC 31.07.2011
		LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	MT 13.07.2011	PT 14.11.2011
		MT 15.06.2011	NO 15.09.2011		
		PL 15.06.2011	PT 17.10.2011		
		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011		
		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011		
(11) 2 184 896	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 185 250	(51) <i>A63B 22/08</i>	(11) 2 185 424	(51) <i>B65B 55/20</i>
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) NO 31.07.2011
		CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011
		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 13.07.2011	HR 13.07.2011
		HR 15.06.2011	IE 15.06.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	LV 13.07.2011	MC 31.07.2011
		LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	MT 13.07.2011	PT 14.11.2011
		MT 15.06.2011	NO 15.09.2011		
		PL 15.06.2011	PT 17.10.2011		
		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011		
		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011		
(11) 2 184 905	(51) <i>H04M 1/02</i>	(11) 2 185 250	(51) <i>A63B 22/08</i>	(11) 2 185 424	(51) <i>B65B 55/20</i>
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 15.06.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) NO 31.07.2011
IS 09.03.2012		CZ 15.06.2011	EE 15.06.2011	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011
		FI 15.06.2011	GR 16.09.2011	FI 13.07.2011	HR 13.07.2011
		HR 15.06.2011	IE 15.06.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		IS 15.10.2011	LT 15.06.2011	LV 13.07.2011	MC 31.07.2011
		LV 15.06.2011	MC 31.07.2011	MT 13.07.2011	PT 14.11.2011
		MT 15.06.2011	NO 15.09.2011		
		PL 15.06.2011	PT 17.10.2011		
		RO 15.06.2011	SE 15.06.2011		
		SI 15.06.2011	SK 15.06.2011		
(11) 2 184 944	(51) <i>H04W 76/00</i>	(11) 2 185 326	(51) <i>B25G 3/38</i>	(11) 2 185 449	(51) <i>B65G 47/96</i>

IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(11) 2 185 550	(51) <i>C07D 413/12</i>	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	IS 02.03.2012		PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
				SI 13.07.2011	
(11) 2 185 456	(51) <i>B66B 11/08</i>	(11) 2 185 615	(51) <i>C08G 18/10</i>	(11) 2 185 884	(51) <i>F28F 1/12</i>
(84) BE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) BG 05.04.2011	(84) BE 31.07.2011
AT 07.09.2011	CZ 07.09.2011	IS 23.03.2012		CY 05.01.2011	DK 05.01.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011			EE 05.01.2011	ES 16.04.2011
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(11) 2 185 652	(51) <i>C09B 67/00</i>	FI 05.01.2011	GR 06.04.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) BG 01.03.2011	(84) BE 31.07.2011	FR 05.01.2011	IE 05.01.2011
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	CY 01.12.2010	CZ 01.12.2010	IS 05.05.2011	LT 05.01.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	DK 01.12.2010	EE 01.12.2010	LV 05.01.2011	MC 31.07.2011
		ES 12.03.2011	FI 01.12.2010	MT 05.01.2011	NL 05.01.2011
		GR 02.03.2011	HR 01.12.2010	NO 05.04.2011	PL 05.01.2011
		IE 01.12.2010	IS 01.04.2011	PT 05.05.2011	RO 05.01.2011
		LT 01.12.2010	LV 01.12.2010	SE 05.01.2011	SI 05.01.2011
		MC 31.07.2011	MT 01.12.2010	SK 05.01.2011	
		NL 01.12.2010	NO 01.03.2011		
		PL 01.12.2010	PT 01.04.2011	(11) 2 185 939	(51) <i>G01N 35/00</i>
		SE 01.12.2010	SI 01.12.2010	(84) CZ 21.09.2011	(84) IS 21.01.2012
		SK 01.12.2010		HR 21.09.2011	LT 21.09.2011
				LV 21.09.2011	
(11) 2 185 457	(51) <i>B66B 13/06</i>	(11) 2 185 760	(51) <i>D06F 35/00</i>	(11) 2 185 943	(51) <i>G01R 31/28</i>
(84) MC 30.09.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	IS 02.03.2012	
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011				
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(11) 2 185 796	(51) <i>F01N 3/08</i>	(11) 2 186 011	(51) <i>G06F 13/38</i>
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
		LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
		NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 2 185 458	(51) <i>B66B 13/08</i>	(11) 2 185 830	(51) <i>F16B 43/02</i>	(11) 2 186 087	(51) <i>G10L 19/02</i>
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	IS 30.03.2012	
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	HR 14.09.2011	LT 14.09.2011		
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	(11) 2 186 149	(51) <i>H01M 2/16</i>
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011			CY 17.08.2011	GR 18.11.2011
				IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
				LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
				NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
				PT 19.12.2011	SI 17.08.2011
(11) 2 185 476	(51) <i>C01G 39/00</i>	(11) 2 185 838	(51) <i>F16F 15/26</i>	(11) 2 186 153	(51) <i>H01M 8/04</i>
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 11.05.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) AT 13.07.2011
IE 13.07.2011	CZ 13.07.2011	CZ 11.05.2011	DK 11.05.2011	CZ 13.07.2011	BE 13.07.2011
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	EE 11.05.2011	ES 22.08.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	FI 11.05.2011	GR 12.08.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	IE 11.05.2011	IS 11.09.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	LT 11.05.2011	LV 11.05.2011	LV 13.07.2011	MT 13.07.2011
NO 13.10.2011	NO 10.11.2011	MC 31.07.2011	MT 11.05.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
PT 14.11.2011	PT 12.12.2011	NL 11.05.2011	NO 11.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
SI 13.07.2011	SE 13.07.2011	PL 11.05.2011	PT 12.09.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
		RO 11.05.2011	SE 11.05.2011		
		SI 11.05.2011	SK 11.05.2011		
(11) 2 185 519	(51) <i>C07D 215/20</i>	(11) 2 185 839	(51) <i>F16G 13/20</i>	(11) 2 186 154	(51) <i>H01M 8/04</i>
(84) BE 10.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
AT 10.08.2011	CZ 10.08.2011	IS 16.03.2012		IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
CY 10.08.2011	DK 10.08.2011				
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 2 185 842	(51) <i>F16K 11/074</i>	(11) 2 186 155	(51) <i>H01M 8/06</i>
HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	IS 19.02.2012		IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
NL 10.08.2011	NO 10.11.2011				
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(11) 2 185 855	(51) <i>F16M 13/04</i>	(11) 2 186 173	(51) <i>H01T 13/39</i>
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) BG 08.03.2011	(84) BE 31.07.2011
		LT 12.10.2011		CY 08.12.2010	CZ 08.12.2010
				DK 08.12.2010	EE 08.12.2010
				ES 19.03.2011	FI 08.12.2010
				GR 09.03.2011	HR 08.12.2010
				IE 08.12.2010	IS 08.04.2011
				LT 08.12.2010	LV 08.12.2010
(11) 2 185 530	(51) <i>C07D 261/14</i>	(11) 2 185 856	(51) <i>F21K 99/00</i>		
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012		
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	IS 19.02.2012			
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011				
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011				
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011				
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011				
SI 14.09.2011					
(11) 2 185 540	(51) <i>C07D 401/08</i>	(11) 2 185 881	(51) <i>F27B 1/20</i>		
(84) CZ 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011		
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011		
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011		
LV 20.07.2011	MC 31.07.2011				
MT 20.07.2011	NO 20.10.2011				
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011				
SI 20.07.2011					
(11) 2 185 546	(51) <i>C07D 403/12</i>				
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012				
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011				

- (11) **2 187 207** (51) **G01N 21/78** NO 24.11.2011 PL 24.08.2011 (11) **2 187 747** (51) **A01P 3/00**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 PT 26.12.2011 SE 24.08.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 13.04.2011
IS 30.03.2012 DK 13.04.2011
- (11) **2 187 224** (51) **G01R 1/067** (11) **2 187 425** (51) **H01J 31/50**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 13.04.2011
CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012 CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 14.07.2011 HR 13.04.2011
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 IE 13.04.2011 IS 13.08.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 HR 24.08.2011 IS 24.12.2011 LT 13.04.2011 LV 13.04.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011 LT 24.08.2011 LV 24.08.2011 MC 31.07.2011 MT 13.04.2011
NO 28.12.2011 SE 28.09.2011 NO 24.11.2011 PL 24.08.2011 NL 13.04.2011 NO 13.07.2011
SI 28.09.2011 SI 24.08.2011 PT 26.12.2011 PL 13.04.2011 PT 16.08.2011 SE 13.04.2011
SE 28.09.2011 SI 24.08.2011 SI 24.08.2011 SE 24.08.2011 SI 13.04.2011 SK 13.04.2011
- (11) **2 187 232** (51) **G01S 7/481** (11) **2 187 427** (51) **H01J 37/317** (11) **2 187 764** (51) **A23L 1/015**
(84) AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012
CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 BE 05.10.2011 LT 05.10.2011 IS 12.02.2012
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 187 240** (51) **G01V 1/28** (11) **2 187 507** (51) **H02K 9/20** (11) **2 187 767** (51) **A23L 1/30**
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
BE 26.10.2011 CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 IS 19.02.2012
IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 IS 19.02.2012
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011 FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 IS 19.02.2012
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011 NO 10.11.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011 IS 30.03.2012
- (11) **2 187 272** (51) **G04B 19/26** (11) **2 187 543** (51) **H04H 20/65** (11) **2 187 825** (51) **A61B 17/70**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
IS 26.02.2012 CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012
IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 07.09.2011 FI 07.09.2011 CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 FI 21.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 HR 21.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011 NO 10.11.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011 NO 10.11.2011 LV 10.08.2011 NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
- (11) **2 187 343** (51) **G06K 19/07** (11) **2 187 589** (51) **H04L 27/26** (11) **2 187 915** (51) **A61K 38/08**
(84) BE 03.08.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) MC 30.09.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 CZ 21.09.2011 CZ 31.08.2011 CZ 31.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 GR 22.12.2011 FI 31.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011 HR 10.08.2011 IS 10.12.2011 GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LV 03.08.2011 MT 03.08.2011 LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011 LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 NO 21.12.2011 LV 21.09.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011 NO 10.11.2011 LV 10.08.2011 IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011 NO 10.11.2011 LV 10.08.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011
- (11) **2 187 344** (51) **G06K 19/077** (11) **2 187 625** (51) **H04N 5/232** (11) **2 187 996** (51) **A61M 5/315**
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) MC 30.09.2011
BE 20.07.2011 CZ 17.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) MC 30.09.2011
FI 20.07.2011 FI 17.08.2011 CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 CY 21.09.2011 CZ 31.08.2011 CZ 31.08.2011
HR 20.07.2011 GR 21.10.2011 HR 31.08.2011 GR 18.11.2011 GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
LT 20.07.2011 IS 20.11.2011 LT 17.08.2011 IS 17.12.2011 IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
NL 17.08.2011 NO 17.11.2011 NL 17.08.2011 LV 17.08.2011 LV 31.08.2011 LT 31.08.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 PL 17.08.2011 NO 17.11.2011 NO 17.11.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 187 353** (51) **G06T 11/00** (11) **2 187 633** (51) **H04N 5/765** (11) **2 188 056** (51) **B01L 7/00**
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) MC 30.09.2011
IS 19.02.2012 BE 20.07.2011 BE 20.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) MC 30.09.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011 GR 21.10.2011 GR 21.10.2011 AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011 IS 20.11.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011 NL 20.07.2011 NO 20.10.2011 GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
NL 20.07.2011 NO 20.10.2011 PL 20.07.2011 PT 21.11.2011 IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011 SE 20.07.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011 SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 187 372** (51) **G08G 5/06** (11) **2 187 703** (51) **H05B 6/80** (11) **2 188 062** (51) **B05D 7/22**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) IE 14.09.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) IE 17.08.2011
CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012 (84) CY 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 HR 14.09.2011 FI 14.09.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 HR 14.09.2011 IS 14.01.2012 LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011 LT 14.09.2011 LV 14.09.2011 MT 17.08.2011 NO 17.11.2011
NO 28.12.2011 SE 28.09.2011 NO 14.12.2011 SE 14.09.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 187 395** (51) **G11B 7/244** (11) **2 187 707** (51) **H05B 33/08** (11) **2 188 067** (51) **B07C 5/02**
(84) BE 24.08.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 IS 12.02.2012 (84) NO 12.01.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
MT 24.08.2011 NL 24.08.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012

(11) 2 188 090	(51) B23Q 39/02	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	MT 10.08.2011	NL 10.08.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
IS 09.03.2012		NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 2 188 092	(51) B24B 31/05	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	(11) 2 188 472	(51) E05B 13/00
(84) MC 31.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(11) 2 188 177	(51) B64D 29/06	(84) BE 31.08.2011	(84) MC 30.09.2011
IE 06.07.2011	CZ 06.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	AT 31.08.2011	CZ 31.08.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 01.12.2011	IS 31.12.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
LV 06.07.2011	MT 06.07.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	NL 31.08.2011	SE 31.08.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	(11) 2 188 486	(51) E21B 21/10
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	BE 19.10.2011	
(11) 2 188 106	(51) B29C 47/88	(11) 2 188 190	(51) B65D 83/00	(11) 2 188 510	(51) F02D 41/02
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	IS 09.03.2012	
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(11) 2 188 223	(51) C02F 3/22	(11) 2 188 516	(51) F02M 55/02
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	IS 26.02.2012	
PL 17.08.2011	SE 17.08.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011		
SI 17.08.2011		GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(11) 2 188 525	(51) F04B 1/04
(11) 2 188 108	(51) B29C 49/78	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) IE 20.07.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011
IS 26.02.2012		SI 21.09.2011		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(11) 2 188 110	(51) B29C 53/38	(11) 2 188 250	(51) C07C 403/24	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
(84) AT 30.03.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
CY 30.03.2011	CZ 30.03.2011	(11) 2 188 325	(51) C08J 3/24	MT 20.07.2011	NL 20.07.2011
DK 30.03.2011	EE 30.03.2011	(84) BG 16.05.2011	(84) BE 31.07.2011	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011
FI 30.03.2011	GR 01.07.2011	CY 16.02.2011	(84) BE 31.07.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
HR 30.03.2011	IE 30.03.2011	DK 16.02.2011	(84) BE 31.07.2011	SI 20.07.2011	
IS 30.07.2011	LT 30.03.2011	ES 27.05.2011	(84) BE 31.07.2011		
LV 30.03.2011	MC 31.07.2011	GR 17.05.2011	(84) BE 31.07.2011	(11) 2 188 532	(51) F04D 7/04
MT 30.03.2011	NL 30.03.2011	IE 16.02.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
NO 30.06.2011	PL 30.03.2011	LV 16.02.2011	(84) BE 31.07.2011	LT 12.10.2011	
PT 01.08.2011	RO 30.03.2011	MT 16.02.2011	(84) BE 31.07.2011		
SE 30.03.2011	SI 30.03.2011	NO 16.05.2011	(84) BE 31.07.2011	(11) 2 188 550	(51) F16H 59/02
SK 30.03.2011		PT 16.06.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
(11) 2 188 131	(51) B41J 3/32	SE 16.02.2011	(84) BE 31.07.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) IE 10.08.2011	SK 16.02.2011	(84) BE 31.07.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	(11) 2 188 345	(51) C09J 133/00	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	AT 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	CY 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	SI 31.08.2011	
NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	GR 04.11.2011	(84) MC 31.08.2011		
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	IS 03.12.2011	(84) MC 31.08.2011	(11) 2 188 552	(51) F16H 63/36
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	LV 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
		NL 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	IS 16.03.2012	
(11) 2 188 161	(51) B60S 1/40	NO 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011		
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	PL 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	(11) 2 188 557	(51) F16L 1/19
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	SI 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) AT 06.07.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	(11) 2 188 411	(51) C23C 14/34	CZ 06.07.2011	BE 06.07.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	IS 26.02.2012	(84) NO 26.01.2012	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(11) 2 188 422	(84) NO 26.01.2012	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
SI 21.09.2011		(84) BE 28.09.2011	(84) NO 26.01.2012	LV 06.07.2011	MT 06.07.2011
		CZ 28.09.2011	(84) NO 26.01.2012	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
(11) 2 188 162	(51) B60T 17/08	CY 28.09.2011	(84) NO 26.01.2012	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	GR 29.12.2011	(84) NO 26.01.2012		
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	LT 28.09.2011	(84) NO 26.01.2012	(11) 2 188 583	(51) F41A 3/66
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	NO 28.12.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 17.08.2011	(84) MC 30.09.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	SI 28.09.2011	(84) NO 26.01.2012	AT 17.08.2011	CZ 17.08.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(11) 2 188 424	(51) D02G 1/02	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 28.09.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
		AT 24.08.2011	(84) AT 28.09.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(11) 2 188 165	(51) B61G 7/10	CY 24.08.2011	(84) AT 28.09.2011	NL 17.08.2011	PL 17.08.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	GR 25.11.2011	(84) AT 28.09.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		IS 24.12.2011	(84) AT 28.09.2011	SI 17.08.2011	
(11) 2 188 170	(51) B62K 25/08	LV 24.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(11) 2 188 629	(51) G01N 33/50
(84) MC 31.08.2011	(84) IE 10.08.2011	(11) 2 188 424	(51) D04B 15/58	(84) AT 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) MC 31.08.2011	IS 14.01.2012	CY 14.09.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	AT 24.08.2011	(84) MC 31.08.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	CY 24.08.2011	(84) MC 31.08.2011		
		GR 25.11.2011	(84) MC 31.08.2011		
		IS 24.12.2011	(84) MC 31.08.2011		
		LV 24.08.2011	(84) MC 31.08.2011		
		MT 24.08.2011	(84) MC 31.08.2011		

HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	(11) 2 189 146	(51) A61J 17/00	PL 24.08.2011	SE 24.08.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	SI 24.08.2011	
SI 14.09.2011		CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012		
(11) 2 188 646	(51) G01S 7/52	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(11) 2 189 289	(51) B41J 2/21
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	SI 28.09.2011		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011			LV 31.08.2011	NO 30.11.2011
NO 30.11.2011	SE 31.08.2011			SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
SI 31.08.2011		(11) 2 189 169	(51) A61L 31/02		
(11) 2 188 760	(51) G06K 9/46	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(11) 2 189 306	(51) B60C 1/00
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
IS 19.02.2012		CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
		GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
		NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
		SI 28.09.2011		NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
(11) 2 188 799	(51) G09F 3/02			PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) IE 03.08.2011	(11) 2 189 227	(51) B05D 3/06	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011		
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	(11) 2 189 325	(51) B60N 2/22
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	IS 09.03.2012	
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011		
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 189 335	(51) B60R 19/12
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011			(84) LT 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
		(11) 2 189 233	(51) B23C 3/34	BE 12.10.2011	
(11) 2 188 815	(51) G21K 1/04	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011		
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 2 189 375	(51) B65B 9/20
		GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
(11) 2 188 911	(51) H04W 52/40	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	IS 09.03.2012	
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	LV 06.07.2011	NO 06.10.2011		
IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(11) 2 189 388	(51) B65D 50/04
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
(11) 2 188 950	(51) H04L 12/24			CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(11) 2 189 235	(51) B23K 20/00	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	HR 14.09.2011	IS 14.01.2012
		CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
(11) 2 189 039	(51) H04W 4/16	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011
(84) BE 17.08.2011	(84) MC 30.09.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	SI 14.09.2011	
AT 17.08.2011	CZ 17.08.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011		
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(11) 2 189 401	(51) B65G 57/08
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	SI 21.09.2011		(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011			IS 19.02.2012	
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	(11) 2 189 240	(51) B23Q 15/16		
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(11) 2 189 413	(51) B66C 23/70
		IS 23.03.2012		(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
(11) 2 189 045	(51) H05B 41/285			IS 19.02.2012	
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(11) 2 189 241	(51) B23Q 16/10		
		(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(11) 2 189 511	(51) C09K 19/30
(11) 2 189 084	(51) A47J 27/62	CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011
(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	SI 05.10.2011	
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	HR 21.09.2011	IS 21.01.2012		
GR 25.11.2011	IS 24.12.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 2 189 539	(51) C12Q 1/68
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
PT 26.12.2011		SI 21.09.2011		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 2 189 126	(51) A61B 18/02	(11) 2 189 248	(51) B25C 1/06	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	NO 07.12.2011	SI 07.09.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011		
NL 24.08.2011	PL 24.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 2 189 549	(51) C22C 37/04
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 04.05.2011
SI 24.08.2011		NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	CZ 04.05.2011	DK 04.05.2011
		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	EE 04.05.2011	ES 15.08.2011
(11) 2 189 135	(51) A61F 2/34	SI 20.07.2011		FI 04.05.2011	GR 05.08.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012			IE 04.05.2011	IS 04.09.2011
IS 23.03.2012		(11) 2 189 261	(51) B27F 7/38	LT 04.05.2011	LV 04.05.2011
		(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	MC 31.07.2011	MT 04.05.2011
(11) 2 189 143	(51) A61G 15/16	CZ 28.09.2011	CY 28.09.2011	NL 04.05.2011	NO 04.08.2011
(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	PL 04.05.2011	PT 05.09.2011
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011			RO 04.05.2011	SE 04.05.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 2 189 268	(51) B29C 57/08	SI 04.05.2011	SK 04.05.2011
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011		
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	CY 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 2 189 596	(51) E04H 4/08
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	IS 09.03.2012	
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011				

(11) 2 189 621	(51) E21B 34/10	(11) 2 190 090	(51) H02G 3/08	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	SI 17.08.2011	
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	(11) 2 190 219	(51) H04R 25/00
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
PL 24.08.2011	SE 24.08.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
SI 24.08.2011		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
				LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
(11) 2 189 633	(51) F01N 13/18	(11) 2 190 134	(51) H04B 7/185	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
IS 02.03.2012		BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011		
(11) 2 189 644	(51) F02F 3/00	(84) BE 06.07.2011	IS 06.11.2011	(11) 2 190 243	(51) H04W 48/04
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	FI 06.07.2011	LV 06.07.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
IS 26.02.2012		HR 06.07.2011	NO 06.10.2011	IS 16.03.2012	
		LT 06.07.2011	PT 07.11.2011		
(11) 2 189 648	(51) F02M 51/06	NL 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 2 190 283	(51) A01K 1/00
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	PL 06.07.2011		(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	SE 06.07.2011		IS 02.03.2012	
(11) 2 189 668	(51) F16B 33/06	(11) 2 190 146	(51) H04L 12/28	(11) 2 190 314	(51) A41D 19/02
(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
CY 24.08.2011	GR 25.11.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012		
PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 190 490	(51) A61L 15/46
		NO 07.12.2011	SI 07.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
				IS 09.03.2012	
(11) 2 189 686	(51) F16J 15/02	(11) 2 190 147	(51) H04L 12/40	(11) 2 190 506	(51) A61M 5/31
(84) MC 30.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) BE 17.08.2011	(84) MC 31.08.2011
CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	BE 26.10.2011		AT 17.08.2011	CZ 17.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011			CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
HR 21.09.2011	IS 21.01.2012			GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 2 190 151	(51) H04L 12/56	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	MT 17.08.2011	NL 17.08.2011
SI 21.09.2011		CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
		HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	SI 17.08.2011	
(11) 2 189 695	(51) F16L 3/12	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011		
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	(11) 2 190 541	(51) A63F 9/12
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	IS 02.03.2012	
(11) 2 189 811	(51) G01S 13/93	(11) 2 190 152	(51) H04L 12/56	(11) 2 190 561	(51) B01D 65/00
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BG 09.05.2011	(84) BE 31.07.2011
IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	CY 09.02.2011	DK 09.02.2011
		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	EE 09.02.2011	FI 09.02.2011
		HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	GR 10.05.2011	HR 09.02.2011
(11) 2 189 815	(51) G01S 17/93	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	IE 09.02.2011	LT 09.02.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	LV 09.02.2011	MC 31.07.2011
IS 23.03.2012		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	MT 09.02.2011	NL 09.02.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	NO 09.05.2011	RO 09.02.2011
				SE 09.02.2011	SK 09.02.2011
(11) 2 189 911	(51) G06F 13/16	(11) 2 190 194	(51) H04N 5/775	(11) 2 190 563	(51) B01F 3/08
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	SI 28.09.2011	
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011		
		SI 20.07.2011			
(11) 2 189 940	(51) G06T 7/00	(11) 2 190 210	(51) H04Q 1/02	(11) 2 190 597	(51) B67C 3/00
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	IS 30.03.2012	
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011		
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011		
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(11) 2 189 990	(51) H01F 5/04	(11) 2 190 216	(51) H04R 25/00	(11) 2 190 616	(51) B23B 49/00
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
IS 16.03.2012		CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 190 617	(51) B23H 3/02
		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
				IS 09.03.2012	

- (11) **2 190 633** (51) **B25J 9/10** LT 28.09.2011 LV 28.09.2011 (11) **2 191 046** (51) **D01F 1/02**
(84) MC 31.08.2011 (84) IE 13.07.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) IE 03.08.2011
CZ 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (11) **2 190 770** (51) **B66B 5/00** (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
HR 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012 (84) HR 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011
LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011
MT 13.07.2011 (84) NL 13.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011
NO 13.10.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011
PT 14.11.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **2 190 667** (51) **B41M 1/06** (84) MC 31.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (11) **2 191 054** (51) **D06F 37/02**
(84) BE 17.08.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) MC 31.08.2011
AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) HR 24.08.2011
MT 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011
NO 17.11.2011 (84) PL 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) MT 24.08.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) NO 24.11.2011
SI 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **2 190 672** (51) **C09D 7/12** (84) NO 26.01.2012 (11) **2 191 106** (51) **F01L 1/24**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
- (11) **2 190 673** (51) **B41M 1/06** (84) NO 19.01.2012 (11) **2 191 112** (51) **F01N 3/20**
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) BE 10.08.2011 (84) MC 30.09.2011
IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
AT 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) HR 10.08.2011
CY 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) LT 10.08.2011
GR 11.11.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011
IS 10.12.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) PL 10.08.2011
LV 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
NO 10.11.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **2 190 683** (51) **B60C 29/02** (84) CY 18.05.2011 (11) **2 191 113** (51) **F01N 3/28**
(84) BE 31.07.2011 (84) CY 18.05.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 20.04.2011
CZ 18.05.2011 (84) DK 18.05.2011 (84) CZ 20.04.2011 (84) DK 20.04.2011
EE 18.05.2011 (84) ES 29.08.2011 (84) EE 20.04.2011 (84) GR 21.07.2011
FI 18.05.2011 (84) GR 19.08.2011 (84) HR 20.04.2011 (84) IE 20.04.2011
HR 18.05.2011 (84) IE 18.05.2011 (84) IS 20.08.2011 (84) LT 20.04.2011
IS 18.09.2011 (84) LT 18.05.2011 (84) LV 20.04.2011 (84) LV 20.04.2011
LV 18.05.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 20.04.2011 (84) MC 31.07.2011
MT 18.05.2011 (84) NL 18.05.2011 (84) NO 20.10.2011 (84) NO 20.07.2011
NO 18.08.2011 (84) PL 18.05.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) RO 20.04.2011
PT 19.09.2011 (84) RO 18.05.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) RO 20.04.2011
SE 18.05.2011 (84) SI 18.05.2011 (84) SI 20.07.2011 (84) SK 20.04.2011
SE 18.05.2011 (84) SK 18.05.2011 (84) SK 20.04.2011
- (11) **2 190 688** (51) **B60N 2/02** (84) MC 30.09.2011 (11) **2 191 115** (51) **F01P 1/06**
(84) BE 07.09.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 08.06.2011
AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CZ 08.06.2011 (84) EE 08.06.2011
CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) ES 19.09.2011 (84) FI 08.06.2011
GR 08.12.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) GR 09.09.2011 (84) HR 08.06.2011
LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) IE 08.06.2011 (84) IS 08.10.2011
SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) LT 08.06.2011 (84) LV 08.06.2011
SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 08.06.2011
SI 06.07.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) PL 06.07.2011 (84) NL 08.06.2011
SI 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) NO 08.09.2011
SI 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) PL 08.06.2011
SI 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) RO 08.06.2011
SI 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) SI 08.06.2011
- (11) **2 190 700** (51) **B60R 25/00** (84) NO 19.01.2012 (11) **2 191 115** (51) **F01P 1/06**
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) BE 31.07.2011 (84) CY 08.06.2011
IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012 (84) CZ 08.06.2011 (84) EE 08.06.2011
IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012 (84) ES 19.09.2011 (84) FI 08.06.2011
IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012 (84) GR 09.09.2011 (84) HR 08.06.2011
IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012 (84) IE 08.06.2011 (84) IS 08.10.2011
IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012 (84) LT 08.06.2011 (84) LV 08.06.2011
IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012 (84) MC 31.07.2011 (84) MT 08.06.2011
IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012 (84) NL 08.06.2011 (84) NO 08.09.2011
IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012 (84) PL 08.06.2011 (84) PT 10.10.2011
IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012 (84) RO 08.06.2011 (84) SE 08.06.2011
IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012 (84) SI 08.06.2011 (84) SK 08.06.2011
- (11) **2 190 719** (51) **B62D 21/11** (84) NO 26.01.2012 (11) **2 191 160** (51) **F16D 55/22**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011
IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) NL 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011
IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011
IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) RO 08.06.2011 (84) SE 08.06.2011
IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) SI 08.06.2011 (84) SK 08.06.2011
- (11) **2 190 724** (51) **B62J 35/00** (84) NO 09.02.2012 (11) **2 191 160** (51) **F16D 55/22**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012 (84) CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012 (84) FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012 (84) HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012 (84) LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012 (84) NL 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012 (84) PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012 (84) RO 08.06.2011 (84) SE 08.06.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012 (84) SI 08.06.2011 (84) SK 08.06.2011
- (11) **2 190 741** (51) **B64D 29/08** (84) IE 31.08.2011 (11) **2 191 044** (51) **C25D 3/30**
(84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) IE 24.08.2011
CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) HR 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011
LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011
NL 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011
SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) NO 24.11.2011 (84) PL 24.08.2011
SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011
SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **2 190 747** (51) **B65B 31/02** (84) IS 28.01.2012 (11) **2 191 172** (51) **F16H 61/30**
(84) CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) MC 31.08.2011 (84) IE 20.07.2011
CY 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) IS 20.11.2011
GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011

LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(11) 2 192 333	(51) F16J 15/02
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SI 20.07.2011		(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
(11) 2 191 820	(51) A61K 9/08	(11) 2 192 032	(51) B62J 11/00	(11) 2 192 373	(51) F41A 17/08
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	IS 09.03.2012	
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011		
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011		
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LV 03.08.2011	NO 03.11.2011	(11) 2 192 401	(51) G01N 27/02
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
SI 28.09.2011		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
				CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
(11) 2 191 870	(51) A62B 1/14	(11) 2 192 038	(51) B62K 11/14	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
(84) AT 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	IS 09.03.2012		NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011			SI 21.09.2011	
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(11) 2 192 046	(51) B65D 5/72	(11) 2 192 418	(51) G01S 7/285
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
		LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
(11) 2 191 879	(51) A63F 13/10	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
IS 16.03.2012		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	SI 03.08.2011	
(11) 2 191 903	(51) B05B 3/04	(11) 2 192 075	(51) B66D 3/04	(11) 2 192 553	(51) G06T 19/00
(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011		
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(11) 2 192 577	(51) G10L 19/02
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	LV 06.07.2011	NO 06.10.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	IS 02.03.2012	
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 2 191 933	(51) B23Q 3/155	(11) 2 192 143	(51) C08G 77/38	(11) 2 192 596	(51) H01B 1/02
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011
IS 12.02.2012		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011
(11) 2 191 934	(51) B24B 7/18	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
IS 26.02.2012		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
(11) 2 191 954	(51) B29C 53/82	SI 07.09.2011		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(11) 2 192 150	(51) C08J 11/04	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(11) 2 192 645	(51) H01M 8/02
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011			(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(11) 2 192 239	(51) E02F 3/36	IS 30.03.2012	
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) IE 20.07.2011	(11) 2 192 720	(51) H04L 12/18
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	(84) BE 26.10.2011	
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 192 743	(51) H04L 29/06
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
(11) 2 191 990	(51) B60H 1/00	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011		
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 2 192 747	(51) H04L 29/08
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011			CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(11) 2 192 283	(51) F01N 3/20	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	IS 02.03.2012		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011			NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
		(11) 2 192 285	(51) F01N 3/36	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
(11) 2 191 992	(51) B60J 3/02	(84) BE 31.08.2011	(84) MC 30.09.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	AT 31.08.2011	CZ 31.08.2011		
		CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	(11) 2 192 823	(51) H05B 41/292
(11) 2 192 020	(51) B61L 5/04	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 23.03.2012	
IS 09.03.2012		LV 31.08.2011	NL 31.08.2011		
		NO 30.11.2011	SI 31.08.2011	(11) 2 192 830	(51) A01G 9/24
(11) 2 192 025	(51) B62D 15/02	(11) 2 192 306	(51) F04D 25/10	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	IS 09.03.2012	
CZ 20.07.2011	BE 20.07.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(11) 2 192 852	(51) A47L 15/22
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	IS 14.01.2012	CY 14.09.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	NO 07.12.2011	SI 07.09.2011		
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011				

HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	GR 15.12.2011	IS 14.01.2012	(11) 2 193 064	(51) B62D 21/15
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(84) AT 08.06.2011	(84) BE 31.07.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	CY 08.06.2011	CZ 08.06.2011
(11) 2 192 856	(51) A61B 5/055	(11) 2 193 037	(51) B60C 11/00	EE 08.06.2011	FI 08.06.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 29.06.2011	(84) BE 31.07.2011	GR 09.09.2011	HR 08.06.2011
AT 21.09.2011	CZ 21.09.2011	CY 29.06.2011	CZ 29.06.2011	IE 08.06.2011	IS 08.10.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	EE 29.06.2011	FI 29.06.2011	LT 08.06.2011	LV 08.06.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	GR 30.09.2011	HR 29.06.2011	MC 31.07.2011	MT 08.06.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	IE 29.06.2011	IS 29.10.2011	NL 08.06.2011	NO 08.09.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	LT 29.06.2011	LV 29.06.2011	PL 08.06.2011	PT 10.10.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	MC 31.07.2011	MT 29.06.2011	RO 08.06.2011	SE 08.06.2011
(11) 2 192 863	(51) A61B 17/70	NL 29.06.2011	NO 29.09.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	PL 29.06.2011	PT 31.10.2011	(11) 2 193 066	(51) B62J 11/00
AT 07.09.2011	CZ 07.09.2011	RO 29.06.2011	SE 29.06.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	SI 29.06.2011	SK 29.06.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(11) 2 193 049	(51) B60R 11/02	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	CZ 14.09.2011	CY 14.09.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	SI 21.09.2011	(11) 2 193 072
(11) 2 192 930	(51) A61L 27/16	IS 14.01.2012	LT 14.09.2011	(84) IE 10.08.2011	(51) B63H 5/125
(84) CZ 01.10.2011	(84) IE 20.07.2011	LV 14.09.2011	SE 14.09.2011	CY 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
(11) 2 192 959	(51) A62B 1/14	SI 14.09.2011	(11) 2 193 053	GR 11.11.2011	FI 10.08.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 28.09.2011	(51) B60R 21/264	LT 10.08.2011	IS 10.12.2011
CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	CY 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	NL 10.08.2011	LV 10.08.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 29.12.2011	FI 28.09.2011	PT 12.12.2011	PL 10.08.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LT 28.09.2011	HR 28.09.2011	SI 10.08.2011	SE 10.08.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	NO 28.12.2011	LV 28.09.2011	(11) 2 193 074	(51) B63H 5/125
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 28.09.2011	SE 28.09.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(11) 2 193 055	(51) B60S 1/08	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
(11) 2 192 985	(51) B01L 3/02	(84) BE 31.07.2011	(84) CY 08.06.2011	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	EE 08.06.2011	ES 19.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	HR 08.06.2011	GR 09.09.2011	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011
(11) 2 192 996	(51) B05D 7/00	IS 08.10.2011	IE 08.06.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	LV 08.06.2011	LT 08.06.2011	SI 03.08.2011	(11) 2 193 115
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	MT 08.06.2011	MC 31.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(51) C07C 215/40
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	NO 08.09.2011	NL 08.06.2011	IS 09.03.2012	(84) NO 09.02.2012
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	RO 08.06.2011	PT 10.10.2011	(11) 2 193 158	(51) C08G 73/02
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	SE 08.06.2011	SE 08.06.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) MC 30.09.2011
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	SI 08.06.2011	SK 08.06.2011	AT 14.09.2011	CZ 14.09.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 2 193 058	(51) B60T 17/00	IS 14.01.2012	CY 14.09.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 07.09.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
(11) 2 193 009	(51) B24B 49/12	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	HR 14.09.2011	LT 14.09.2011
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	FR 07.09.2011	GR 08.12.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011
IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(11) 2 193 014	(51) B29C 43/36	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 193 171	(51) C08L 101/00
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 13.07.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 06.07.2011
IE 13.07.2011	CZ 13.07.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 193 061	CZ 06.07.2011	BE 06.07.2011
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	(11) 2 193 061	(84) MC 30.09.2011	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	(84) MC 30.09.2011	CZ 20.07.2011	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	CZ 20.07.2011	FI 20.07.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	NO 06.10.2011	PL 06.07.2011
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
SI 13.07.2011	(11) 2 193 023	NO 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 06.07.2011	(11) 2 193 186
(84) BE 03.08.2011	(51) B32B 15/08	PL 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(51) C10M 145/14
CY 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	SE 20.07.2011	(11) 2 193 063	IS 09.03.2012	(84) NO 09.02.2012
GR 04.11.2011	FI 03.08.2011	(11) 2 193 063	(51) B61F 5/44	(11) 2 193 200	(51) C07K 14/47
IS 03.12.2011	HR 03.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
LV 03.08.2011	LT 03.08.2011	IE 20.07.2011	CZ 20.07.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
NO 03.11.2011	NL 03.08.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 2 193 204	(51) C12N 15/88
PT 05.12.2011	PL 03.08.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 31.08.2011
SI 03.08.2011	SE 03.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	IE 31.08.2011	CZ 31.08.2011
(11) 2 193 036	(51) B60C 1/00	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) MC 30.09.2011	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
AT 14.09.2011	CZ 14.09.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	SI 20.07.2011			

PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 2 194 051	(51) C07D 403/12	(11) 2 194 293	(51) F16H 3/091
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
(11) 2 193 882	(51) B24D 5/12	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 194 056	(51) C07D 471/08	(11) 2 194 300	(51) F16K 15/02
SI 28.09.2011		(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
(11) 2 193 902	(51) B28D 1/14	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	IS 09.03.2012	
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	GR 04.11.2011	IS 03.12.2011		
IS 30.03.2012		LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 2 194 313	(51) F21V 21/04
(11) 2 193 931	(51) B60B 21/02	NL 03.08.2011	PL 03.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	SI 03.08.2011		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(11) 2 194 081	(51) C08G 18/08	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	SI 07.09.2011	
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(11) 2 194 366	(51) G01H 3/14
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
(11) 2 193 943	(51) B60J 1/20	SI 07.09.2011		BE 20.07.2011	CY 20.07.2011
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(11) 2 194 082	(51) C08G 18/12	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
IS 19.02.2012		(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
(11) 2 193 955	(51) B60N 2/28	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
IS 12.02.2012		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 2 193 964	(51) B60T 11/20	SI 07.09.2011		(11) 2 194 400	(51) G01S 13/90
(84) AT 24.08.2011	(84) IE 24.08.2011	(11) 2 194 148	(51) C22B 3/44	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	IS 16.03.2012	
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	(11) 2 194 432	(51) G05B 19/05
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	SI 05.10.2011		(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(11) 2 194 167	(51) C30B 25/02	(11) 2 194 436	(51) G05G 1/06
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	HR 27.07.2011	IS 27.11.2011
(11) 2 193 972	(51) B61L 3/12	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	NL 27.07.2011	NO 27.10.2011
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	(11) 2 194 199	(51) E03F 3/04	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(11) 2 194 465	(51) G06F 17/30
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
SI 03.08.2011		SI 28.09.2011		HR 27.07.2011	IS 27.11.2011
(11) 2 193 979	(51) B62D 25/08	(11) 2 194 205	(51) E04B 2/78	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	NL 27.07.2011	NO 27.10.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
(11) 2 193 998	(51) B65D 19/38	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 194 507	(51) G06T 7/20
IS 16.03.2012		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
(11) 2 194 017	(51) B66C 23/18	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
(84) LT 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(11) 2 194 605	(51) H01Q 19/04
BE 12.10.2011		SI 17.08.2011		(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
(11) 2 194 021	(51) B67D 1/07	(11) 2 194 217	(51) E05B 13/10	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	FI 24.08.2011	HR 24.08.2011
IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	IS 19.02.2012		IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
(11) 2 194 022	(51) B67D 1/07	(11) 2 194 218	(51) E05D 7/00	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	NO 24.11.2011	SE 24.08.2011
IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	SI 24.08.2011	
(11) 2 194 035	(51) C07C 45/00	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(11) 2 194 641	(51) H02P 6/18
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
IS 02.03.2012		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
				IS 21.01.2012	LT 21.09.2011

LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 195 046	(51) A61M 1/36	(11) 2 195 238	(51) B64D 15/12
(11) 2 194 685	(51) H04L 27/26	(84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011	(84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 195 085	(51) A61N 1/37	(11) 2 195 263	(51) B65D 88/16
(11) 2 194 693	(51) H04M 1/02	(84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(84) NO 09.02.2012	(84) MC 30.09.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 SE 13.07.2011
(84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(84) NO 16.02.2012	(11) 2 195 099	(51) A63B 22/02	(11) 2 195 283	(51) C07C 209/84
(11) 2 194 763	(51) H05B 41/292	(84) BE 24.08.2011 AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(84) MC 30.09.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
(84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(84) NO 09.02.2012	(11) 2 195 137	(51) B23Q 7/06	(11) 2 195 325	(51) C07F 7/18
(11) 2 194 820	(51) A47F 9/04	(84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(84) NO 09.02.2012	(11) 2 195 147	(51) B29C 31/04	(11) 2 195 355	(51) C08F 210/06
(11) 2 194 824	(51) A47J 31/40	(84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(84) MC 31.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 MT 10.08.2011 PT 12.12.2011 SE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
(84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(11) 2 195 202	(51) B60R 21/205	(11) 2 195 357	(51) C08F 283/01
(11) 2 194 851	(51) G06Q 50/00	(84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(84) BE 10.08.2011 AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SE 10.08.2011	(84) MC 31.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011
(84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(84) NO 09.02.2012	(11) 2 195 215	(51) B60T 7/10	(11) 2 195 409	(51) C11D 17/06
(11) 2 194 857	(51) A61B 5/0402	(84) BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 MC 31.07.2011 NL 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(84) BE 31.07.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 MT 23.03.2011 NO 23.06.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(84) NO 02.02.2012
(84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(84) NO 29.02.2012	(11) 2 195 221	(51) B62D 1/184	(11) 2 195 504	(51) E05G 1/14
(11) 2 194 872	(51) A61B 5/151	(84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(84) NO 19.01.2012
(84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(84) NO 02.02.2012	(11) 2 195 251	(51) B60T 7/10	(11) 2 195 511	(51) F01C 1/02
(11) 2 194 876	(51) A61B 6/03	(84) BG 23.06.2011 CY 23.03.2011 DK 23.03.2011 ES 04.07.2011 GR 24.06.2011 IE 23.03.2011 LT 23.03.2011 MC 31.07.2011 NL 23.03.2011 PL 23.03.2011 RO 23.03.2011 SI 23.03.2011	(84) BE 31.07.2011 CZ 23.03.2011 EE 23.03.2011 FI 23.03.2011 HR 23.03.2011 IS 23.07.2011 LV 23.03.2011 MT 23.03.2011 NO 23.06.2011 PT 25.07.2011 SE 23.03.2011 SK 23.03.2011	(84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(84) NO 16.02.2012
(84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(84) NO 29.02.2012	(11) 2 195 261	(51) B62D 1/184	(11) 2 195 551	(51) F16G 13/12
(11) 2 194 940	(51) A61F 7/02	(84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LV 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(84) NO 09.02.2012
(84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 195 271	(51) B64C 1/12	(11) 2 195 553	(51) F16H 3/093
(11) 2 194 961	(51) A61K 8/60	(84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LV 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(84) NO 16.02.2012
(84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LV 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 195 281	(51) B64C 1/12	(11) 2 195 555	(51) F16H 3/093
(11) 2 194 963	(51) A61K 8/64	(84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(84) NO 16.02.2012
(84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(84) NO 09.02.2012	(11) 2 195 291	(51) B64C 1/12	(11) 2 195 557	(51) F16H 3/093
(11) 2 194 981	(51) A61K 31/4184	(84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(84) NO 09.02.2012
(84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(84) NO 23.02.2012	(11) 2 195 013	(51) A61K 38/00	(11) 2 195 559	(51) F16H 3/093
(84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(84) NO 02.02.2012	(84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(84) NO 02.02.2012	(84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(84) NO 16.02.2012

(11) 2 195 557 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) F16H 47/04 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 195 859 (84) BG 16.06.2011 CY 16.03.2011 DK 16.03.2011 FI 16.03.2011 HR 16.03.2011 IS 16.07.2011 LV 16.03.2011 MT 16.03.2011 PL 16.03.2011 RO 16.03.2011 SI 16.03.2011	(51) H01L 31/055 (84) BE 31.07.2011 CZ 16.03.2011 EE 16.03.2011 GR 17.06.2011 IE 16.03.2011 LT 16.03.2011 MC 31.07.2011 NO 16.06.2011 PT 18.07.2011 SE 16.03.2011 SK 16.03.2011	DK 09.02.2011 ES 20.05.2011 GR 10.05.2011 IE 09.02.2011 LV 09.02.2011 MT 09.02.2011 NO 09.05.2011 PT 09.06.2011 SI 09.02.2011	EE 09.02.2011 FI 09.02.2011 HR 09.02.2011 LT 09.02.2011 MC 31.07.2011 NL 09.02.2011 PL 09.02.2011 RO 09.02.2011 SK 09.02.2011
(11) 2 195 560 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) F16H 61/42 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 195 869 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H01M 8/02 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 196 081 (84) LT 16.11.2011	(51) A01F 7/06 (84) IS 16.03.2012
(11) 2 195 561 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) F16H 61/42 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 195 899 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H01M 8/02 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 196 099 (84) BE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) A23L 1/29 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011
(11) 2 195 596 (84) MC 31.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 MT 03.08.2011 NO 03.11.2011 SE 03.08.2011	(51) F27B 7/20 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 195 949 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) H04J 3/06 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 196 116 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A47J 31/36 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 195 600 (84) IE 20.07.2011 BE 31.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 MC 31.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) F41H 5/18 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 MT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 2 195 966 (84) MC 30.09.2011 CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) H04L 12/18 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 2 196 158 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) A61B 17/122 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 195 602 (84) LT 02.11.2011	(51) F42B 1/032 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 195 987 (84) BE 07.09.2011 AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 NO 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) H04L 27/26 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 196 177 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A61G 7/012 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 195 655 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G01N 33/53 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 196 008 (84) BE 03.08.2011 AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H04M 1/725 (84) MC 30.09.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 196 254 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B01D 71/34 (84) IS 12.02.2012
(11) 2 195 692 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) G02B 6/12 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011	(11) 2 196 050 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H04W 24/02 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 196 282 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(51) B23Q 11/00 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 195 713 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G05B 19/042 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 196 066 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04W 76/02 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 196 290 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) B25C 5/15 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011
(11) 2 195 817 (84) LT 30.11.2011	(51) H01H 33/66 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 196 072 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) H05H 7/10 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011	(11) 2 196 309 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B32B 3/12 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 195 822 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) H01J 37/244 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 196 074 (84) BG 09.05.2011 CY 09.02.2011	(51) H05K 5/02 (84) BE 31.07.2011 CZ 09.02.2011	(11) 2 196 319 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B41J 3/28 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 195 825 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H01J 61/33 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 196 074 (84) BG 09.05.2011 CY 09.02.2011	(51) H05K 5/02 (84) BE 31.07.2011 CZ 09.02.2011	(11) 2 196 338 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B60G 17/04 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 195 838 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H01L 23/485 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 196 074 (84) BG 09.05.2011 CY 09.02.2011	(51) H05K 5/02 (84) BE 31.07.2011 CZ 09.02.2011	(11) 2 196 340 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B60H 1/00 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 195 843 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H01L 27/112 (84) NO 29.02.2012				

(11) 2 196 356 (84) LT 02.11.2011	(51) B60P 1/44 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 196 462 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) C07D 307/93 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 196 643 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) F01N 3/022 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 196 380 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B62D 9/00 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 196 508 (84) IE 21.09.2011 CY 21.09.2011 HR 21.09.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) C09D 15/00 (84) CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 196 644 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) F01N 3/022 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 196 382 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B62D 25/20 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 196 557 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C23C 16/18 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 196 645 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) F01N 3/022 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 196 383 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B62D 65/06 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 196 567 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) D03C 9/02 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 196 694 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) F16D 55/227 (84) LT 05.10.2011
(11) 2 196 384 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) B62K 5/04 (84) BE 12.10.2011	(11) 2 196 572 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) D05B 57/26 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 196 712 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011	(51) F16K 31/06 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 196 385 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B62K 23/06 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 196 578 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) D06F 58/24 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 196 730 (84) LT 19.10.2011 BE 19.10.2011	(51) F21V 9/00 (84) IS 19.02.2012
(11) 2 196 395 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B65B 5/08 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 196 578 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) D06F 58/24 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 196 781 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) G01F 23/296 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 196 410 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B65D 90/34 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 196 590 (84) LT 02.11.2011	(51) E04B 9/00 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 196 853 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G03F 7/039 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 196 417 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(51) B65G 47/14 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 196 597 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) E04F 15/024 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 196 914 (84) BE 10.08.2011 AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G06F 13/00 (84) MC 31.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 MT 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 196 422 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B65H 15/02 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 196 605 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) E05B 47/02 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 196 938 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G06F 21/22 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 196 427 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) B66C 23/62 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 196 605 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) E05B 47/02 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011		
(11) 2 196 437 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) C01B 39/48 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011				
(11) 2 196 440 (84) BE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) C03B 33/03 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011				

(11) 2 196 948 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G06K 19/00 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 197 233 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 MT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) H04W 52/26 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 MC 31.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 2 197 504 (84) BE 31.08.2011 AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) A61L 27/24 (84) MC 30.09.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 196 967 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G08B 13/196 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 197 238 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) H04W 84/18 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 197 568 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B01D 53/94 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 196 974 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) G08G 5/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 197 244 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H05B 33/08 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 197 570 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B01F 1/00 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 2 197 002 (84) IE 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(51) H01F 7/08 (84) CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 197 256 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H05K 7/20 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 197 590 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B05B 11/00 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 197 049 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H01L 33/00 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 197 272 (84) BE 28.09.2011 IS 28.01.2012 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) A01N 33/18 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011	(11) 2 197 606 (84) MC 30.09.2011 IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B21J 5/02 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 197 068 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) H01M 8/06 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 197 281 (84) BE 31.08.2011 AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) A01N 53/00 (84) MC 30.09.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 197 613 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) B23B 51/02 (84) IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 197 072 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H01P 5/107 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 197 291 (84) LT 30.11.2011	(51) A23G 9/22 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 197 617 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B23H 3/10 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 197 072 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H01P 5/107 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 197 313 (84) MC 30.09.2011 CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A45D 34/04 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 2 197 625 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B24B 3/24 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 197 106 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) H03H 9/02 (84) NO 12.01.2012	(11) 2 197 389 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011	(51) A61C 15/04 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 197 638 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B26D 5/20 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 197 181 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H04M 1/02 (84) IE 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 2 197 667 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B32B 5/20 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 197 646 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B29C 33/64 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 197 186 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H04M 3/00 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 197 693 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011	(51) B60B 7/04 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011	(11) 2 197 728 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) H04W 36/04 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011

PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
SI 03.08.2011		LV 10.08.2011	MT 10.08.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 2 197 699	(51) B60H 3/06	NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	(11) 2 198 156	(51) F03D 11/00
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
IS 30.03.2012		(11) 2 197 870	(51) C07D 323/06	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
(11) 2 197 702	(51) B60L 15/20	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 13.07.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
IS 30.03.2012		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
(11) 2 197 703	(51) B60N 2/28	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) IE 31.08.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	SI 24.08.2011	
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	NO 13.10.2011	PT 14.11.2011		
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(11) 2 198 197	(51) F21K 99/00
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011			(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(11) 2 197 943	(51) C08J 3/16	IS 23.03.2012	
NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(11) 2 198 225	(51) F25D 19/02
SI 31.08.2011		CZ 20.07.2011	BE 20.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
		CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	IS 09.03.2012	
		GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	(11) 2 198 227	(51) F25D 25/02
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
		LV 20.07.2011	NO 20.10.2011	IS 09.03.2012	
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011		
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(11) 2 198 279	(51) G01N 21/95
(11) 2 197 712	(51) B60R 21/20	(11) 2 197 947	(51) C08K 3/00	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 21.09.2011	IS 09.03.2012	
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	(11) 2 198 287	(51) G01N 33/00
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	IS 09.03.2012	
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011		
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(11) 2 198 291	(51) G01N 33/28
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	SI 21.09.2011		(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
SI 20.07.2011				BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
				FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
				HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
				LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
				NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
				PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 2 197 715	(51) B60T 7/20	(11) 2 197 967	(51) C09D 151/08	(11) 2 198 345	(51) G03G 9/093
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) MC 30.09.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	IS 30.03.2012		AT 31.08.2011	CZ 31.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011			CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011			GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011			IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
SI 21.09.2011				LV 31.08.2011	NO 30.11.2011
				SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 2 197 731	(51) B62D 57/024	(11) 2 198 014	(51) C12N 5/0783	(11) 2 198 353	(51) G05B 19/418
(84) BE 28.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
AT 28.09.2011	CZ 28.09.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
IS 28.01.2012	CY 28.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
HR 28.09.2011	LT 28.09.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 2 198 393	(51) G06K 9/50
				(84) BE 10.08.2011	(84) MC 30.09.2011
				AT 10.08.2011	CZ 10.08.2011
				CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
				GR 11.11.2011	HR 10.08.2011
				IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
				LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
				NO 10.11.2011	PL 10.08.2011
				PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
				SI 10.08.2011	
(11) 2 197 748	(51) B65B 25/14	(11) 2 198 085	(51) D21F 7/08	(11) 2 198 511	(51) H02P 6/16
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
IS 19.02.2012		GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		NO 28.12.2011	SI 28.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
				LT 31.08.2011	NO 30.11.2011
				NO 30.11.2011	SI 31.08.2011
(11) 2 197 791	(51) C01B 37/00	(11) 2 198 096	(51) E04B 1/82	(11) 2 198 393	(51) G05B 19/418
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
IS 19.02.2012		IS 12.02.2012		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
				GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
				IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
				LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
				SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 2 197 793	(51) C01B 37/02	(11) 2 198 131	(51) F01M 13/00	(11) 2 198 393	(51) G06K 9/50
(84) MC 31.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) BE 10.08.2011	(84) MC 30.09.2011
IE 17.08.2011	CZ 17.08.2011	IS 30.03.2012		AT 10.08.2011	CZ 10.08.2011
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011			CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011			GR 11.11.2011	HR 10.08.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011			IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
MT 17.08.2011	NO 17.11.2011			LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011			NO 10.11.2011	PL 10.08.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011			PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
				SI 10.08.2011	
(11) 2 197 794	(51) C01B 37/02	(11) 2 198 136	(51) F01N 11/00	(11) 2 198 393	(51) G06K 9/50
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) BE 10.08.2011	(84) MC 30.09.2011
IS 26.02.2012		IS 30.03.2012		AT 10.08.2011	CZ 10.08.2011
				CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
				GR 11.11.2011	HR 10.08.2011
				IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
				LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
				NO 10.11.2011	PL 10.08.2011
				PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
				SI 10.08.2011	
(11) 2 197 853	(51) C07D 239/48	(11) 2 198 149	(51) F02M 69/04	(11) 2 198 511	(51) H02P 6/16
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
IS 09.03.2012		IS 02.03.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
				FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
				HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
				LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
				SI 31.08.2011	
(11) 2 197 854	(51) C07D 241/04	(11) 2 198 153	(51) F03D 1/06	(11) 2 198 511	(51) H02P 6/16
(84) BE 10.08.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) MC 31.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
AT 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CZ 20.07.2011	BE 20.07.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
		LV 20.07.2011	MT 20.07.2011	SI 31.08.2011	
		NL 20.07.2011	NO 20.10.2011		

(11) 2 198 526 (84) LT 30.11.2011	(51) H04B 1/38 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 199 001 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B23D 51/10 (84) NO 02.02.2012	LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 198 629 (84) BE 03.08.2011 AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H04R 1/10 (84) MC 30.09.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 199 070 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B29D 30/06 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 199 192 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B62D 55/21 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 198 642 (84) LT 30.11.2011	(51) H04W 52/02 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 199 083 (84) IE 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B41F 13/004 (84) CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 199 200 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) B64C 9/16 (84) BE 12.10.2011
(11) 2 198 650 (84) LT 09.11.2011	(51) H04W 40/04 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 199 096 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B41M 5/00 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 199 212 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) B65B 9/02 (84) IS 26.02.2012
(11) 2 198 658 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04W 52/46 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 199 096 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B41M 5/00 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 199 213 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) B65B 9/02 (84) BE 12.10.2011
(11) 2 198 672 (84) MC 30.09.2011 CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) H05B 41/295 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 199 120 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) B60G 13/00 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 199 225 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B65D 47/20 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 198 687 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A01F 15/14 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 199 125 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B60H 1/00 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 199 228 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B65D 81/32 (84) IS 12.02.2012
(11) 2 198 734 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A45D 1/04 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 199 133 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B60K 1/04 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 199 235 (84) LT 26.10.2011	(51) B65G 39/12 (84) IS 26.02.2012
(11) 2 198 740 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A45D 20/12 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 199 139 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) B60K 25/02 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 199 244 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B66B 9/04 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 198 753 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) A47C 17/22 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 199 150 (84) AT 27.07.2011 BE 27.07.2011 FI 27.07.2011 HR 27.07.2011 LT 27.07.2011 NO 27.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(51) B60P 3/08 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 2 199 277 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) C07C 263/10 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 198 756 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A47J 31/44 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 199 170 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011	(51) B60W 30/18 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012	(11) 2 199 278 (84) AT 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 IS 14.01.2012 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) C07C 269/04 (84) CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 2 198 762 (84) CZ 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 SI 10.08.2011	(51) A47J 43/10 (84) CY 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011	(11) 2 199 170 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011	(51) B60P 3/08 (84) CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(11) 2 199 316 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C08G 77/06 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 198 930 (84) LT 09.11.2011	(51) A61Q 19/00 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 199 170 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011	(51) B60W 30/18 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012	(11) 2 199 345 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C08L 83/04 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 198 931 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 SE 06.07.2011	(51) A62C 4/02 (84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 199 170 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011	(51) B60W 30/18 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012	(11) 2 199 361 (84) BE 19.10.2011	(51) C09K 11/06

(11) 2 199 384 (84) IS 02.03.2012	(51) C12N 5/0784 (84) LT 02.11.2011	NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	SE 21.09.2011	(11) 2 199 772 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G01N 1/18 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 199 417 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) C22B 1/248 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 199 638 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 SI 17.08.2011	(51) F16D 51/24 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 199 773 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) G01N 1/18 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 199 448 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) B32B 5/04 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 199 642 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) F16F 15/12 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 199 813 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) G01R 31/3185 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 199 453 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) D06F 58/16 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 SE 20.07.2011	(11) 2 199 647 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F16H 63/30 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 199 813 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) G01R 31/3185 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 199 461 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) D21F 5/00 (84) CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 199 655 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) F17C 5/00 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 199 947 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G06K 7/00 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
(11) 2 199 481 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) E04B 2/74 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 199 708 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F25B 40/00 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 200 005 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) G08G 5/00 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 199 514 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) E05F 15/14 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 2 199 710 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) F25B 45/00 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 200 026 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) G10L 21/02 (84) BE 12.10.2011
(11) 2 199 558 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) F01N 5/02 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 199 721 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) F28D 7/10 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 200 045 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G11C 16/10 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 199 588 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) F02M 37/00 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 199 725 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) F28F 13/00 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 200 060 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011	(51) H01H 31/00 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 199 631 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F16C 33/60 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 199 737 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) G01C 11/06 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 200 111 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H01M 2/10 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 199 633 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011	(51) F16C 35/063 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011	(11) 2 199 756 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011	(51) G01F 1/84 (84) CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 200 151 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H02J 7/35 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 2 199 633 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011	(51) F16C 35/063 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011	(11) 2 199 756 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011	(51) G01F 1/84 (84) CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 200 154 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H02K 1/27 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011

(11) 2 200 163 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) H02M 3/157 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(11) 2 200 400 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H05B 6/06 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 SE 20.07.2011	ES 23.04.2011 GR 13.04.2011 IE 12.01.2011 LT 12.01.2011 MC 31.07.2011 NL 12.01.2011 PL 12.01.2011 RO 12.01.2011 SK 12.01.2011	FI 12.01.2011 HR 12.01.2011 IS 12.05.2011 LV 12.01.2011 MT 12.01.2011 NO 12.04.2011 PT 12.05.2011 SI 12.01.2011
(11) 2 200 171 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) H02P 6/00 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 200 433 (84) MC 30.09.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) A01N 37/36 (84) AT 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 2 200 876 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) B60R 21/34 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 200 196 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011	(51) H04H 20/65 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011	(11) 2 200 438 (84) MC 30.09.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 SI 13.07.2011	(51) A01N 43/54 (84) AT 13.07.2011 CY 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 2 200 879 (84) MC 30.09.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B60T 7/10 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011
(11) 2 200 204 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H04J 14/02 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 200 509 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A61B 5/0488 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 200 927 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B67B 1/04 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 200 225 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) H04L 12/46 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 200 600 (84) LT 09.11.2011	(51) A61K 31/13 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 200 940 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011	(51) C01F 5/14 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 200 227 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011	(51) H04L 12/56 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 200 751 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) B05B 11/00 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 SE 20.07.2011	(11) 2 200 950 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) C04B 35/447 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 200 329 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H04N 9/73 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 200 775 (84) MC 30.09.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) B23D 77/02 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 2 200 973 (84) MC 31.08.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 MT 13.07.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) C07C 251/08 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011
(11) 2 200 349 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H04S 7/00 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 200 789 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) B26D 1/553 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 2 200 976 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C07C 263/10 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 200 398 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H05B 6/06 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 200 797 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B29C 35/08 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 200 980 (84) CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011	(51) C07D 209/08 (84) FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 PL 03.08.2011
(11) 2 200 399 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H05B 6/06 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 200 838 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B41M 5/382 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 200 985 (84) MC 30.09.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011	(51) C07D 213/64 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011

- (11) **2 201 649** (51) *H01R 13/52* NO 13.10.2011 PL 13.07.2011 (11) **2 202 091** (51) *B44C 5/04*
(84) IS 12.02.2012 (84) BE 12.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
LT 12.10.2011 (84) BE 12.10.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 (84) HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 (84) NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **2 201 654** (51) *H01T 1/14* (11) **2 201 926** (51) *A61K 8/06*
(84) LT 19.10.2011 (84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
(84) IS 19.02.2012 (84) NO 19.01.2012 (84) CZ 14.09.2011 (84) CY 14.09.2011
CZ 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 (84) SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 201 688** (51) *H03M 1/10* (11) **2 202 009** (51) *B08B 3/10*
(84) BE 03.08.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
(84) CY 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
GR 04.11.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011
LV 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) NL 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) PL 20.07.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SE 31.08.2011 (84) SE 20.07.2011
- (11) **2 201 740** (51) *H04L 29/06* (11) **2 202 013** (51) *B21K 1/10*
(84) BE 24.08.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
(84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
(84) CY 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) HR 10.08.2011
HR 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011
LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011
NL 24.08.2011 (84) NO 24.11.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) PL 10.08.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **2 201 750** (51) *H04N 1/04* (11) **2 202 028** (51) *B23Q 7/04*
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 201 781** (51) *H04N 7/50* (11) **2 202 036** (51) *B26D 3/28*
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011
(84) CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
(84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
HR 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011
LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011
NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PL 17.08.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **2 201 786** (51) *H04Q 1/14* (11) **2 202 078** (51) *B41J 2/175*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 12.01.2012 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
(84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
IS 12.02.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) HR 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011
IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **2 201 817** (51) *H05B 3/84* (11) **2 202 079** (51) *B41J 2/175*
(84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
IS 12.02.2012 (84) NO 12.01.2012 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
(84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
IS 12.02.2012 (84) NO 12.01.2012 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011
IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **2 201 862** (51) *A47B 49/00* (11) **2 202 085** (51) *B42C 1/12*
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) FI 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) HR 03.08.2011 (84) GR 21.10.2011
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 20.07.2011
IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) NL 03.08.2011 (84) NO 20.10.2011
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) PL 03.08.2011 (84) PT 21.11.2011
IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) SE 03.08.2011 (84) SE 20.07.2011
- (11) **2 201 893** (51) *A61B 6/00* (11) **2 202 079** (51) *B41J 2/175*
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
(84) CY 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
(84) HR 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011
NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
(84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **2 201 894** (51) *A61B 6/00* (11) **2 202 079** (51) *B41J 2/175*
(84) BE 17.08.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
(84) CH 31.08.2011 (84) LI 31.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
(84) AT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011
GR 18.11.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
(84) BE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **2 201 920** (51) *A61G 3/08* (11) **2 202 085** (51) *B42C 1/12*
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
(84) BE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
(84) FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
HR 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) HR 20.07.2011 (84) IS 20.11.2011
LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) NO 20.10.2011
(84) BE 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
HR 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011
LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **2 202 107** (51) *B60H 1/00*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
HR 20.07.2011 (84) IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 (84) NO 20.10.2011
PL 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **2 202 118** (51) *B60R 19/34*
(84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011
PL 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011
SE 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011
SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **2 202 136** (51) *B62J 15/00*
(84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
GR 25.11.2011 (84) HR 24.08.2011
IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 (84) NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011
- (11) **2 202 139** (51) *B62K 23/04*
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **2 202 184** (51) *B65H 1/26*
(84) CZ 27.07.2011 (84) BE 27.07.2011
CY 27.07.2011 (84) FI 27.07.2011
GR 28.10.2011 (84) HR 27.07.2011
IS 27.11.2011 (84) LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 (84) NL 27.07.2011
NO 27.10.2011 (84) PL 27.07.2011
PT 28.11.2011 (84) SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 202 218** (51) *C07C 209/48*
(84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012
IS 12.02.2012
- (11) **2 202 281** (51) *C09D 167/08*
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
- (11) **2 202 340** (51) *B32B 5/04*
(84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
NL 17.08.2011 (84) PL 17.08.2011
PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
SI 17.08.2011

(11) 2 202 356 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) D21F 5/16 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 202 832 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H01M 8/02 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 203 254 (84) MC 30.09.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B02C 17/14 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 202 370 (84) LT 16.11.2011	(51) E05B 37/16 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 202 854 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H01T 13/50 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 203 282 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B26B 21/04 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 202 412 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F15B 1/10 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 202 886 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H03M 1/08 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 203 317 (84) MC 30.09.2011 IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B60C 11/03 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 202 437 (84) LT 09.11.2011	(51) F16L 15/04 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 202 890 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) H04B 1/40 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 IS 21.01.2012 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 203 325 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B60J 7/22 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 202 459 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F21V 14/06 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 202 916 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04L 12/18 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 203 333 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) B60T 7/02 (84) BE 12.10.2011
(11) 2 202 509 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G01N 27/02 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 202 937 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H04L 29/06 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 203 336 (84) BE 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B60T 8/1755 (84) CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 2 202 525 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) G01P 13/02 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 202 944 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H04L 29/08 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 203 338 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B60W 10/06 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 202 550 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) G02B 6/42 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 202 971 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) H04N 7/16 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 203 342 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B62D 25/06 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 2 202 571 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G03B 11/04 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 203 001 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) H04S 3/00 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 203 362 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B65D 83/00 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 202 708 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G08G 1/16 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 203 039 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H05K 7/20 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 203 365 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) B65G 1/04 (84) BE 12.10.2011
(11) 2 202 724 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G10L 19/00 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 203 114 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A61B 5/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 203 382 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011	(51) C01B 15/10 (84) CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 202 730 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) G10L 21/02 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(11) 2 203 231 (84) MC 30.09.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PT 12.12.2011	(51) B01D 33/23 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 203 405 (84) MC 30.09.2011 IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) C07C 51/44 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 202 731 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G11B 7/0065 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 203 235 (84) MC 30.09.2011 CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011	(51) B01D 39/20 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011		
(11) 2 202 757 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) H01B 9/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011				
(11) 2 202 771 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H01H 21/24 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011				

- (11) **2 203 426** (51) *C07D 213/76* (11) **2 203 604** (51) *E01H 1/00* CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 LT 07.09.2011 LV 07.09.2011 LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011 NO 03.11.2011 PL 03.08.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011 (11) **2 203 657** (51) *F16D 65/12* (11) **2 204 033** (51) *H04L 29/06*
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011 (84) BG 29.03.2011 (84) BE 31.07.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011 (84) CY 29.12.2010 (84) CZ 29.12.2010 (84) CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
(11) **2 203 458** (51) *C07D 498/06* (84) DK 29.12.2010 (84) EE 29.12.2010 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) FI 29.12.2010 (84) GR 30.03.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 17.12.2011
IS 02.03.2012 (84) HR 29.12.2010 (84) IE 29.12.2010 (84) LT 29.12.2010 (84) LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011
(11) **2 203 461** (51) *C07F 15/00* (84) LV 29.12.2010 (84) MC 31.07.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PL 17.08.2011
(84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) MT 29.12.2010 (84) PT 19.12.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SE 17.08.2011
CY 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) PT 29.04.2011 (84) SI 29.12.2010 (84) SI 17.08.2011
GR 11.11.2011 HR 10.08.2011 (11) **2 203 665** (51) *F16H 61/26* (11) **2 204 075** (51) *H05B 33/22*
IS 10.12.2011 (84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
LV 10.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
NO 10.11.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011
PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011
SI 10.08.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) NL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) PL 17.08.2011
(11) **2 203 468** (51) *C07K 14/01* (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) SI 17.08.2011
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) SE 17.08.2011
CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) SE 17.08.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 (11) **2 203 707** (51) *F42B 10/20* (11) **2 204 088** (51) *A01K 5/00*
HR 07.09.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
LT 07.09.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
NO 07.12.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
SI 07.09.2011 (84) HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012
(11) **2 203 489** (51) *C08F 214/18* (84) LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012 (84) NO 07.12.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) NO 07.12.2011
IS 23.03.2012 (84) SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
(11) **2 203 535** (51) *C09J 7/04* (84) SE 31.08.2011 (84) SE 31.08.2011
(84) BE 03.08.2011 (84) MC 31.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
CY 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
GR 04.11.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) GR 11.11.2011
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) IS 10.12.2011
LV 03.08.2011 (84) MT 03.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) NO 10.11.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) PT 12.12.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
(11) **2 203 539** (51) *C09K 11/79* (84) SE 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CZ 20.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
GR 21.10.2011 (84) HR 20.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) GR 14.10.2011
IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) IS 13.11.2011
LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011
NO 20.10.2011 (84) PL 20.07.2011 (84) NO 13.10.2011 (84) NO 13.10.2011
PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011 (84) PT 14.11.2011
SI 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011 (84) SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
(11) **2 203 590** (51) *D21D 5/02* (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012
(84) BE 24.08.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012
CZ 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012
HR 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012
LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012
NL 24.08.2011 (84) NO 24.11.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012
PL 24.08.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012
(11) **2 203 592** (51) *D21H 17/14* (84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LV 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) (11) **2 204 030** (51) *H04L 29/06* (84) BE 03.08.2011 (84) MC 30.09.2011
NL 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011 (84) AT 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011

- (11) **2 204 213** (51) **A61M 27/00**
(84) BE 26.10.2011
- (11) **2 204 233** (51) **B01J 19/08**
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
- (11) **2 204 315** (51) **B62K 3/00**
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 204 323** (51) **B65B 11/00**
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 204 406** (51) **C08L 9/06**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 204 413** (51) **C08L 33/14**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 204 441** (51) **C12N 1/00**
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 HR 13.07.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 204 490** (51) **D21F 5/04**
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
BE 26.10.2011
- (11) **2 204 499** (51) **E02D 7/16**
(84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 204 557** (51) **F01N 13/00**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 204 595** (51) **F16K 11/22**
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 204 599** (51) **F16L 37/098**
(84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011
CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 204 665** (51) **G01S 3/808**
(84) LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012
BE 19.10.2011
- (11) **2 204 775** (51) **G06T 17/20**
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 204 784** (51) **G08B 21/06**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 204 795** (51) **G10L 11/04**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 204 814** (51) **G11C 15/02**
(84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012
IS 12.02.2012 BE 12.10.2011
- (11) **2 204 820** (51) **G21F 3/00**
(84) IE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011 FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 204 868** (51) **H01M 4/38**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 204 888** (51) **H01T 13/04**
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
BE 12.10.2011 LT 12.10.2011
- (11) **2 204 946** (51) **H04L 12/18**
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 204 959** (51) **H04L 27/26**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 204 962** (51) **H04L 29/06**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 204 972** (51) **H04M 1/24**
(84) NO 02.02.2012 (84) IS 02.03.2012
LT 02.11.2011
- (11) **2 205 004** (51) **H04R 1/02**
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NO 20.10.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 205 027** (51) **H04W 52/02**
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
- (11) **2 205 108** (51) **A41B 11/00**
(84) IS 28.01.2012 (84) CY 28.09.2011
HR 28.09.2011 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011
- (11) **2 205 118** (51) **A44C 11/00**
(84) BE 14.09.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 205 134** (51) **A47J 42/02**
(84) LT 02.11.2011 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 205 148** (51) **A61B 5/00**
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012 BE 19.10.2011
- (11) **2 205 152** (51) **A61B 5/151**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 205 154** (51) **A61B 5/151**
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
IS 21.01.2012 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
HR 21.09.2011 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 NO 21.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 205 168** (51) **A61B 17/17**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 205 176** (51) **A61C 1/00**
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 205 190** (51) **A61F 5/01**
(84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 205 202** (51) **A61K 8/37**
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 27.07.2011
CZ 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PT 28.11.2011 SE 27.07.2011
SI 27.07.2011
- (11) **2 205 299** (51) **A61M 5/34**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 205 399** (51) **B24D 18/00**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 205 405** (51) **B25F 5/00**
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012
- (11) **2 205 444** (51) **B41M 5/50**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011

HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 2 205 528	(51) C01G 23/047	(11) 2 205 837	(51) F01N 3/20
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	IS 09.03.2012		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
SI 07.09.2011				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(11) 2 205 450	(51) B44C 1/18	(11) 2 205 571	(51) C07D 239/62	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
(84) CZ 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	SI 07.09.2011	
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011		
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(11) 2 205 847	(51) F02K 1/44
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
SI 20.07.2011					
(11) 2 205 452	(51) B60C 9/02	(11) 2 205 572	(51) C07D 249/12	(11) 2 205 852	(51) F02M 51/06
(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 03.08.2011
CZ 06.07.2011	BE 31.07.2011	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
LV 06.07.2011	MC 31.07.2011	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
MT 06.07.2011	NL 06.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	SI 13.07.2011		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011				
SI 06.07.2011					
(11) 2 205 455	(51) B60C 15/06	(11) 2 205 594	(51) C07D 405/14	(11) 2 205 863	(51) F03D 11/00
(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011
SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	SI 31.08.2011		PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
				SI 24.08.2011	
(11) 2 205 477	(51) B62D 5/00	(11) 2 205 644	(51) C08F 2/44	(11) 2 205 872	(51) F04C 2/107
(84) BG 09.06.2011	(84) BE 31.07.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
CY 09.03.2011	CZ 09.03.2011	CY 17.08.2011	GR 18.11.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
DK 09.03.2011	EE 09.03.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
ES 20.06.2011	FI 09.03.2011	LV 17.08.2011	SI 17.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
GR 10.06.2011	HR 09.03.2011			LV 31.08.2011	SE 31.08.2011
IE 09.03.2011	IS 09.07.2011	(11) 2 205 647	(51) C08F 10/00	SI 31.08.2011	
LT 09.03.2011	LV 09.03.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012		
MC 31.07.2011	MT 09.03.2011	IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	(11) 2 205 879	(51) F16C 19/38
NL 09.03.2011	NO 09.06.2011	(11) 2 205 681	(51) C09B 62/78	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
PL 09.03.2011	PT 11.07.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) MC 30.09.2011	IS 09.03.2012	
RO 09.03.2011	SE 09.03.2011	AT 31.08.2011	CZ 31.08.2011		
SI 09.03.2011	SK 09.03.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	(11) 2 205 881	(51) F16C 19/46
		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
		LV 31.08.2011	NL 31.08.2011		
		NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	(11) 2 205 890	(51) F16F 9/00
		SI 31.08.2011		(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011
(11) 2 205 483	(51) B63H 20/08			CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012			FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
IS 09.03.2012				HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
				LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
(11) 2 205 486	(51) B64D 27/14	(11) 2 205 742	(51) C12N 15/11	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
IS 30.03.2012		IS 09.03.2012			
(11) 2 205 496	(51) B65D 30/20	(11) 2 205 768	(51) C14C 3/08	(11) 2 205 933	(51) G01B 11/10
(84) AT 24.08.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	SE 24.08.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011			SI 03.08.2011	
(11) 2 205 505	(51) B65D 75/58	(11) 2 205 785	(51) D06F 37/30	(11) 2 205 951	(51) G01J 5/52
(84) BE 21.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
AT 21.09.2011	CZ 21.09.2011	IS 09.03.2012		IS 23.03.2012	
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011				
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 2 205 822	(51) E21B 33/035		
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012		
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011			(11) 2 205 952	(51) G01K 11/16
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(11) 2 205 835	(51) F01K 25/02	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
		(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	IS 23.03.2012	
		IS 30.03.2012			

- (11) **2 205 974** (51) *G01N 33/543*
(84) BE 03.08.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 205 978** (51) *G01N 33/68*
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 206 030** (51) *G05D 1/02*
(84) BE 03.08.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011
PT 05.12.2011 SE 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 206 067** (51) *G06F 21/00*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 206 076** (51) *G06K 9/62*
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
BE 05.10.2011 LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 206 150** (51) *H01L 25/16*
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 HR 06.07.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
NO 06.10.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 206 177** (51) *H01M 2/12*
(84) MC 30.09.2011 (84) AT 17.08.2011
IE 17.08.2011 CZ 17.08.2011
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 206 206** (51) *H01R 39/04*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 206 210** (51) *H02J 3/38*
(84) BE 21.09.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011
IS 21.01.2012 CY 21.09.2011
FI 21.09.2011 GR 22.12.2011
HR 21.09.2011 LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 NO 21.12.2011
SE 21.09.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 206 298** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 206 305** (51) *H04L 27/26*
(84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 HR 20.07.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
NO 20.10.2011 PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 206 375** (51) *H04W 12/12*
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 206 395** (51) *H04W 74/08*
(84) CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
GR 08.12.2011 HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
SE 07.09.2011 SI 07.09.2011
- (11) **2 206 407** (51) *H05B 6/06*
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 206 416** (51) *H05B 41/392*
(84) AT 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 206 417** (51) *H05H 1/24*
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 14.01.2012 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 NO 14.12.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 206 436** (51) *A23C 19/09*
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 206 453** (51) *A47D 1/00*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 206 461** (51) *A61B 3/135*
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 206 493** (51) *A61K 8/68*
(84) AT 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
IS 28.01.2012 CY 28.09.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
HR 28.09.2011 LT 28.09.2011
LV 28.09.2011 NO 28.12.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
- (11) **2 206 537** (51) *A63B 71/00*
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 206 558** (51) *B03C 1/22*
(84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 206 616** (51) *B60C 27/16*
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012
- (11) **2 206 619** (51) *B60K 6/448*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
- PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011
- (11) **2 206 623** (51) *B60N 2/015*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 206 637** (51) *B62D 5/04*
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 206 645** (51) *B64C 13/50*
(84) AT 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011
CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 206 651** (51) *B65B 27/02*
(84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011
NO 17.11.2011 PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 SI 17.08.2011
- (11) **2 206 742** (51) *C08L 7/00*
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012
- (11) **2 206 753** (51) *C09D 11/00*
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
- (11) **2 206 784** (51) *C12N 15/29*
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 206 794** (51) *C22C 1/10*
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 206 848** (51) *E04C 5/01*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 206 857** (51) *E05B 9/02*
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 206 859** (51) *E05B 65/12*
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 206 876** (51) *E21B 7/06*
(84) IE 21.09.2011 (84) CZ 21.09.2011
IS 21.01.2012 CY 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
- (11) **2 206 900** (51) *F01N 13/18*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012

LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	(11) 2 208 205	(51) G21C 3/334
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
SI 20.07.2011		NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
(11) 2 207 702	(51) B60R 21/264	SI 14.09.2011		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(11) 2 207 848	(51) C08L 23/06	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
CZ 20.07.2011	BE 20.07.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	SI 17.08.2011	
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	(11) 2 207 915	(51) C25D 11/18	(11) 2 208 253	(51) H01Q 1/28
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
SI 20.07.2011		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
(11) 2 207 704	(51) B60T 7/12	NO 30.11.2011	SI 31.08.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
(84) MC 30.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(11) 2 207 921	(51) D01G 1/04	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	(11) 2 208 270	(51) H02G 5/06
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
SI 07.09.2011		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
(11) 2 207 707	(51) B62D 1/189	(11) 2 207 926	(51) D04H 1/64	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) IS 14.01.2012	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	(11) 2 208 333	(51) H04L 29/06
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	(11) 2 208 362	(51) H04R 1/38
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	SI 14.09.2011		(84) CZ 27.07.2011	(84) BE 27.07.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 2 207 979	(51) F16D 57/04	CY 27.07.2011	FI 27.07.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 17.08.2011	GR 28.10.2011	IS 27.11.2011
(11) 2 207 718	(51) B65B 9/04	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	LT 27.07.2011	LV 27.07.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NL 27.07.2011	PL 27.07.2011
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	PT 28.11.2011	SE 27.07.2011
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	SI 27.07.2011	
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(11) 2 208 364	(51) H04R 3/04
LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SI 17.08.2011		IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(11) 2 207 980	(51) F16D 65/097	(11) 2 208 371	(51) H04W 4/08
(11) 2 207 729	(51) B65D 55/02	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
(84) AT 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
CZ 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
NO 20.10.2011	SE 20.07.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
SI 20.07.2011		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
(11) 2 207 795	(51) C07K 14/435	SI 17.08.2011		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(84) CZ 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	(11) 2 207 985	(51) F16H 37/08	(11) 2 208 395	(51) H05B 33/08
FI 31.08.2011	HR 31.08.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 16.03.2012		CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	(11) 2 208 064	(51) G01N 33/483	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
SI 31.08.2011		(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
(11) 2 207 812	(51) C08C 19/12	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
IS 23.03.2012		IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
(11) 2 207 832	(51) C08G 18/28	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 208 434	(51) A45D 33/00
(11) 2 207 839	(51) C08J 3/20	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	SI 20.07.2011		IS 09.03.2012	
CY 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 2 208 077	(51) G01R 19/165	(11) 2 208 451	(51) A47J 31/54
HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
SI 10.08.2011		HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
(11) 2 207 841	(51) C08J 9/00	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SI 03.08.2011	

(11) 2 208 544 (84) LT 26.10.2011	(51) B05D 7/08 (84) IS 26.02.2012	(11) 2 208 688 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B65D 81/113 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 209 137 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) H01L 21/66 (84) IS 12.02.2012
(11) 2 208 549 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) B21D 7/024 (84) NO 12.01.2012	(11) 2 208 704 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(51) B66F 9/12 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011	(11) 2 209 246 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(51) H04L 1/00 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011
(11) 2 208 571 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B23Q 1/70 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 208 717 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) C03B 37/018 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 209 248 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) H04L 1/18 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011
(11) 2 208 610 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B29C 70/02 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 208 718 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) C03B 37/018 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 209 384 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A23C 11/10 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 208 618 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B41J 2/175 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 208 735 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) C07K 14/47 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 209 387 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) A23J 1/14 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 2 208 620 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B44C 1/00 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 208 815 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) D04B 15/60 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 209 413 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A61B 1/045 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 2 208 635 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(51) B60N 2/24 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 208 875 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F02B 29/08 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 209 422 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A61B 6/00 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 208 636 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) B60N 2/28 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 208 879 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) F02D 19/08 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 209 427 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) A61L 1/045 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 2 208 639 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B60Q 1/076 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 208 898 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F16B 47/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 209 442 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A61L 31/12 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 208 641 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B60R 1/072 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 208 901 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F16C 29/04 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 209 564 (84) IE 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B05D 7/00 (84) CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 2 208 642 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) B60R 1/072 (84) NO 12.01.2012	(11) 2 208 919 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) F16L 37/23 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 209 577 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B23K 26/03 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
(11) 2 208 648 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B60R 25/00 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 209 057 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G05D 16/20 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 2 209 582 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011	(51) B23K 26/03 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
(11) 2 208 650 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B60T 7/04 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 209 099 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G08B 5/36 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 209 115 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 FI 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) G10L 19/02 (84) AT 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011
(11) 2 208 683 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B65D 5/50 (84) NO 02.02.2012				

CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 2 210 798	(51) B62D 17/00	(11) 2 211 082	(51) F21K
GR 21.10.2011	IS 20.11.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
		LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
(11) 2 210 644	(51) A62C 13/70	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	PT 14.11.2011	SI 13.07.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011			SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	(11) 2 210 835	(51) B65H 3/52	(11) 2 211 103	(51) F23Q 3/00
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011			CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	(11) 2 210 842	(51) B65H 45/14	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
SI 06.07.2011		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
		GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
(11) 2 210 650	(51) A63C 9/00	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011		
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 211 146	(51) G01C 23/00
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011			(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(11) 2 210 849	(51) B66C 11/16	IS 19.02.2012	BE 19.10.2012
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012		
NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	IS 30.03.2012		(11) 2 211 199	(51) G01S 7/02
SI 31.08.2011				(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
		(11) 2 210 963	(51) C22B 1/244	IS 23.03.2012	
(11) 2 210 698	(51) B23Q 1/00	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012		
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(11) 2 211 226	(51) G02F 1/13
IS 09.03.2012		GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
(11) 2 210 699	(51) B23Q 1/00	NO 28.12.2011	SI 28.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012			HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
IS 30.03.2012		(11) 2 210 966	(51) C23C 14/35	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
		(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
(11) 2 210 700	(51) B23Q 1/70	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	SI 31.08.2011	
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011		
IS 12.02.2012		HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	(11) 2 211 265	(51) G06F 7/72
		LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
(11) 2 210 750	(51) B60C 27/10	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	IS 30.03.2012	
(84) IS 28.01.2012	(84) CY 28.09.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011		
FI 28.09.2011	HR 28.09.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(11) 2 211 268	(51) G06F 11/20
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011			(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
NO 28.12.2011	SI 28.09.2011			IS 02.03.2012	
(11) 2 210 760	(51) B60K 15/04	(11) 2 210 974	(51) D06F 39/14	(11) 2 211 272	(51) G06F 13/38
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) BE 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	IS 30.03.2012		IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011			FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(11) 2 211 001	(51) E04G 11/10	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) IE 24.08.2011	LV 28.09.2011	SE 28.09.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	SI 28.09.2011	
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011		
		HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(11) 2 211 273	(51) G06F 15/16
		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011
		NL 24.08.2011	NO 24.11.2011		
		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 2 211 276	(51) G06F 17/30
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
(11) 2 210 781	(51) B60R 13/02	(11) 2 211 018	(51) F01D 5/14	IS 19.02.2012	
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011		
IS 16.03.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	(11) 2 211 438	(51) H02J 5/00
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
(11) 2 210 786	(51) B60R 21/21	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(11) 2 211 453	(51) H02M 5/45
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011			CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 2 211 028	(51) F01K 23/08	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
SI 21.09.2011		SI 05.10.2011		SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
		(11) 2 210 796	(51) B62D 6/00		
(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(11) 2 211 460	(51) H03F 3/217
CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
IS 17.12.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	IS 02.03.2012	
LV 17.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011		
NO 17.11.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(11) 2 211 470	(51) H03M 13/11
PT 19.12.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
SI 17.08.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
				FI 07.09.2011	GR 08.12.2011

HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 2 211 594	(51) H05G 2/00	(11) 2 212 057	(51) B23Q 11/00
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BG 23.05.2011	(84) BE 31.07.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	CY 23.02.2011	CZ 23.02.2011
SI 07.09.2011		FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	DK 23.02.2011	EE 23.02.2011
(11) 2 211 510	(51) H04L 12/64	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	ES 03.06.2011	FI 23.02.2011
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	GR 24.05.2011	HR 23.02.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	IE 23.02.2011	LT 23.02.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	LV 23.02.2011	MC 31.07.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	SI 10.08.2011		MT 23.02.2011	NL 23.02.2011
NL 31.08.2011	SE 31.08.2011			PL 23.02.2011	PT 23.06.2011
SI 31.08.2011		(11) 2 211 644	(51) A23P 1/00	SI 23.02.2011	SK 23.02.2011
		(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011		
(11) 2 211 514	(51) H04L 27/26	CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	(11) 2 212 063	(51) B25D 17/26
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 06.07.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	SI 14.09.2011		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
NO 03.11.2011				NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
		(11) 2 211 647	(51) A41D 19/00	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
		(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 2 211 573	(51) H04W 36/10	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011		
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 212 075	(51) B28B 1/42
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	SI 31.08.2011		HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011			LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
SI 07.09.2011				NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
		(11) 2 211 722	(51) A61B 6/03	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 2 211 577	(51) H04W 48/16	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011		
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 2 212 096	(51) B29C 49/64
IS 16.03.2012		HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011
		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
(11) 2 211 582	(51) H04W 72/04	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
IS 16.03.2012		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
				NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
		(11) 2 211 740	(51) A61B 17/80	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 2 211 585	(51) H04W 72/12	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012		
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	(11) 2 212 134	(51) B60G 21/05
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011			(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011			CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(11) 2 211 805	(51) A61F 13/15	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
SI 31.08.2011		CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	LV 13.07.2011	NO 13.10.2011
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
		LV 17.08.2011	NL 17.08.2011		
		NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(11) 2 212 163	(51) B60R 21/34
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
		SI 17.08.2011			
		(11) 2 211 807	(51) A61F 13/15		
		(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(11) 2 212 167	(51) B60T 8/40
		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 13.07.2011
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
		SI 07.09.2011		NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
				PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
		(11) 2 211 937	(51) A61M 3/02	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
		(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011		
		BE 27.07.2011	CY 27.07.2011	(11) 2 212 172	(51) B60W 10/06
		FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) IE 20.07.2011
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011
		LV 27.07.2011	PL 27.07.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
		PT 28.11.2011	SI 27.07.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
				LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
		(11) 2 211 996	(51) A62B 9/02	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
		(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(11) 2 212 182	(51) B62D 15/02
		LV 07.09.2011	SE 07.09.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) MC 30.09.2011
		SI 07.09.2011		AT 24.08.2011	CZ 24.08.2011
				CY 24.08.2011	FI 24.08.2011

- (11) **2 212 933** (51) **H01L 41/09**
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 212 960** (51) **H01M 8/12**
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011 GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
NO 13.10.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 212 961** (51) **H01M 8/24**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 213 008** (51) **H04B 1/707**
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
BE 26.10.2011
- (11) **2 213 070** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 GR 15.12.2011
IS 14.01.2012 LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 213 083** (51) **H04M 1/725**
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 213 103** (51) **H04W 8/08**
(84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 213 134** (51) **H04W 74/08**
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 SE 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 213 212** (51) **A47J 36/24**
(84) AT 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011
CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 213 287** (51) **A61K 31/203**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 213 319** (51) **A61M 5/20**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 213 337** (51) **A62C 8/06**
(84) IS 05.02.2012 (84) BE 05.10.2011
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 213 388** (51) **B21D 17/02**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
- (11) **2 213 390** (51) **B21D 43/02**
(84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012
IS 12.02.2012
- (11) **2 213 422** (51) **B25D 11/12**
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 213 464** (51) **B41J 29/17**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 213 467** (51) **B41M 5/44**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 213 470** (51) **B42C 7/00**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 213 493** (51) **B60J 10/08**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 213 497** (51) **B60K 7/00**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 213 509** (51) **B60N 2/68**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 213 524** (51) **B60R 21/231**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 213 527** (51) **B60R 21/34**
(84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011
CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 213 549** (51) **B62D 17/00**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 213 551** (51) **B62D 21/15**
(84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
BE 06.07.2011 CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 GR 07.10.2011
HR 06.07.2011 IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 NO 06.10.2011
PL 06.07.2011 PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 SI 06.07.2011
- (11) **2 213 558** (51) **B62J 11/00**
(84) IE 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011 FI 13.07.2011
GR 14.10.2011 HR 13.07.2011
IS 13.11.2011 LT 13.07.2011
LV 13.07.2011 NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 213 591** (51) **B65D 85/10**
(84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011
CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 213 616** (51) **B81C 1/00**
(84) AT 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011
CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 NO 20.10.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 213 663** (51) **C07D 239/30**
(84) CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 213 791** (51) **D21H 17/63**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 213 800** (51) **E01D 19/10**
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 213 820** (51) **E05D 15/08**
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012 BE 19.10.2011
- (11) **2 213 826** (51) **E06B 3/26**
(84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CY 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 213 850** (51) **F01L 7/02**
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
- (11) **2 213 884** (51) **F15B 15/26**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 213 897** (51) **F16D 1/096**
(84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011

PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(11) 2 214 454	(51) H05B 6/12	(11) 2 214 897	(51) B29D 30/16
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011
(11) 2 213 899	(51) F16D 48/10	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(11) 2 214 458	(51) H05B 39/04	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
BE 26.10.2011		(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
(11) 2 213 901	(51) F16D 65/12	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(11) 2 214 459	(51) H05B 41/288	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	SI 07.09.2011	
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	IS 09.03.2012		(11) 2 214 902	(51) B32B 17/10
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011			(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 214 474	(51) A01K 11/00	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
SI 28.09.2011		(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(11) 2 214 906	(51) B41J 2/17
(11) 2 213 903	(51) F16D 65/14	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
IS 02.03.2012		HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(11) 2 214 051	(51) G02F 1/13	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	SI 24.08.2011		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012			SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 214 537	(51) A47G 9/10	(11) 2 214 932	(51) B60R 13/04
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
SI 07.09.2011		CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
(11) 2 214 066	(51) G04B 27/02	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
IS 02.03.2012		LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
(11) 2 214 075	(51) G06F 1/18	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
(84) BE 19.10.2011		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
(11) 2 214 098	(51) G06F 9/00	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011				
(11) 2 214 176	(51) H01B 3/42	(11) 2 214 551	(51) A61B 5/00	(11) 2 214 940	(51) B60T 8/32
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) BG 09.05.2011	(84) BE 31.07.2011
IS 26.02.2012		IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	CY 09.02.2011	CZ 09.02.2011
(11) 2 214 303	(51) H02P 9/10	(11) 2 214 626	(51) A61K 8/26	DK 09.02.2011	EE 09.02.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	ES 20.05.2011	FI 09.02.2011
IS 30.03.2012		IS 12.02.2012		GR 10.05.2011	HR 09.02.2011
(11) 2 214 304	(51) H03F 1/02	(11) 2 214 628	(51) A61K 8/24	IE 09.02.2011	LT 09.02.2011
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	LV 09.02.2011	MC 31.07.2011
IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	IS 19.02.2012		MT 09.02.2011	NL 09.02.2011
(11) 2 214 305	(51) H03F 1/02	(11) 2 214 633	(51) A61K 8/89	NO 09.05.2011	PL 09.02.2011
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	PT 09.06.2011	RO 09.02.2011
IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	SE 09.02.2011	SI 09.02.2011
(11) 2 214 346	(51) H04L 12/24	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	SK 09.02.2011	
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 2 214 943	(51) B60T 13/58
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	LV 10.08.2011	NO 10.11.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
(11) 2 214 363	(51) H04L 27/00	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	SI 10.08.2011		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
(11) 2 214 387	(51) H04M 1/725	(11) 2 214 659	(51) A61K 31/192	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
SI 05.10.2011		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	SI 31.08.2011	
(11) 2 214 404	(51) H04N 5/232	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(11) 2 214 944	(51) B60T 13/74
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011			IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 2 214 812	(51) B01F 11/00	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
SI 21.09.2011		BE 12.10.2011		SI 31.08.2011	
(11) 2 214 448	(51) H04W 74/08	(11) 2 214 857	(51) B23C 5/20	(11) 2 214 945	(51) B60W 30/18
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
IS 16.03.2012		IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
		(11) 2 214 890	(51) B29C 67/00	GR 08.12.2011	IS 07.01.2012
		(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	SI 07.09.2011	
		GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(11) 2 214 949	(51) B62D 25/04
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
		SI 07.09.2011		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
				HR 03.08.2011	IS 03.12.2011

LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 2 215 082	(51) C07D 403/06	HR 14.09.2011	LT 14.09.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011		
		HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(11) 2 215 381	(51) F16H 47/04
(11) 2 214 950	(51) B62D 43/04	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
(84) AT 24.08.2011	(84) IE 24.08.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	IS 02.03.2012	
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011			(11) 2 215 382	(51) F16H 47/04
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 2 215 085	(51) C07D 413/04	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	IS 26.02.2012	
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011		
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 215 392	(51) F16L 23/12
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
SI 24.08.2011		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	BE 19.10.2011	
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011		
		SI 07.09.2011		(11) 2 215 417	(51) F26B 23/10
(11) 2 214 958	(51) B64C 3/58			(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
(84) BE 17.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(11) 2 215 086	(51) C07D 413/04	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
AT 17.08.2011	CZ 17.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011		
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(11) 2 215 462	(51) G01N 25/72
(11) 2 214 959	(51) B64C 9/24			(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(11) 2 215 109	(51) C07K 14/395		
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(11) 2 215 492	(51) G01S 3/74
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	IS 12.02.2012		(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011			IS 12.02.2012	
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(11) 2 215 133	(51) C08F 220/56		
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(11) 2 215 526	(51) G03C 1/73
SI 14.09.2011		CY 06.07.2011	GR 07.10.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
		HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
(11) 2 215 009	(51) B01D 53/00	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	NO 06.10.2011	PT 07.11.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
IS 02.03.2012		SI 06.07.2011		NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
				SI 28.09.2011	
(11) 2 215 045	(51) C07C 67/48	(11) 2 215 144	(51) C08G 64/30	(11) 2 215 530	(51) G03H 1/22
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	PT 13.07.2011	PT 14.11.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SI 13.07.2011		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 2 215 046	(51) C07C 209/16	(11) 2 215 145	(51) C08G 64/30	(11) 2 215 675	(51) H01M 2/38
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	IS 30.03.2012	
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011		
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	(11) 2 215 730	(51) H04B 1/18
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		SI 06.07.2011		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
				LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
(11) 2 215 054	(51) C07C 311/08	(11) 2 215 186	(51) C09K 11/78	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011	SI 17.08.2011	
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 13.07.2011	HR 13.07.2011		
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	(11) 2 215 784	(51) H04L 12/56
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
		SI 13.07.2011		HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
				LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
(11) 2 215 069	(51) C07D 307/79	(11) 2 215 333	(51) F01L 1/344	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	IS 19.02.2012		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011				
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	(11) 2 215 352	(51) F02N 15/06	(11) 2 215 796	(51) H04L 29/06
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011		
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011				

FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(11) 2 216 706	(51) G06F 3/033
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011			CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011			FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(11) 2 215 805	(51) H04L 29/08	(11) 2 216 127	(51) B23K 26/08	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
(84) IS 12.02.2012	(84) BE 12.10.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
LT 12.10.2011		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
		HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
		NO 30.11.2011	SE 31.08.2011		
		SI 31.08.2011			
(11) 2 215 864	(51) H04W 12/08	(11) 2 216 198	(51) B60K 35/00	(11) 2 216 794	(51) H01F 37/00
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(11) 2 216 842	(51) H01M 2/02
LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	IS 12.02.2012	
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011		
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(11) 2 216 849	(51) H01M 10/42
(11) 2 215 877	(51) H04W 72/04	(11) 2 216 238	(51) B62D 25/10	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	BE 05.10.2011	LT 05.10.2011
IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	SI 05.10.2011	LT 05.10.2011		
(11) 2 215 903	(51) A01C 9/00	(11) 2 216 286	(51) B66F 9/075	(11) 2 216 913	(51) H04B 1/74
(84) IE 21.09.2011	(84) NO 19.12.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011		
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011			(11) 2 216 926	(51) H04L 1/00
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011			(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011			CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
				HR 31.08.2011	IS 17.12.2011
				LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
				NO 17.11.2011	
(11) 2 215 908	(51) A01N 37/10	(11) 2 216 451	(51) E04B 1/24	(11) 2 216 951	(51) H04L 27/26
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
		CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
		LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
		NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	NO 03.11.2011	
		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011		
		SI 03.08.2011			
(11) 2 215 967	(51) A61B 6/10	(11) 2 216 559	(51) F16C 35/04	(11) 2 216 958	(51) H04L 29/06
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
IS 30.03.2012		CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011		
		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011		
		LV 03.08.2011	NL 03.08.2011		
		NO 03.11.2011	PL 03.08.2011		
		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011		
		SI 03.08.2011			
(11) 2 215 971	(51) A61B 10/02	(11) 2 216 586	(51) F21S 8/00	(11) 2 217 000	(51) H04N 13/00
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011			CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011			GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011			LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011			NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
SI 21.09.2011				SI 21.09.2011	
(11) 2 215 995	(51) A61F 9/007	(11) 2 216 626	(51) G01C 25/00	(11) 2 217 015	(51) H04W 36/00
(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	IS 09.03.2012		CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
				FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
				HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
				LV 03.08.2011	LV 03.08.2011
				NO 03.11.2011	NO 03.11.2011
				PT 05.12.2011	PT 05.12.2011
				SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 2 215 997	(51) A61F 9/02	(11) 2 216 657	(51) G01S 19/22	(11) 2 217 084	(51) A23F 3/14
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
SI 03.08.2011		PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
		SI 10.08.2011		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 2 216 007	(51) A61H 33/06	(11) 2 216 658	(51) G01S 3/28	(11) 2 217 843	(51) A23F 3/14
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) AT 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
		CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
		HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
		LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
		NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	NO 10.11.2011	NO 10.11.2011
		PT 14.11.2011	SI 13.07.2011	PT 12.12.2011	PT 05.12.2011
				SI 10.08.2011	SI 03.08.2011
(11) 2 216 053	(51) A61L 2/26	(11) 2 216 663	(51) G02B 6/30	(11) 2 217 844	(51) A23F 3/14
(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	IS 19.02.2012		CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011			FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011			HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011			LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011			NO 10.08.2011	NO 10.11.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011			NL 10.08.2011	NO 10.11.2011

PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	(11) 2 217 495	(51) B64D 11/00	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	IS 31.12.2011	NL 31.08.2011
(11) 2 217 085	(51) A23F 3/42	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	NO 30.11.2011	SI 31.08.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 217 693	(51) C12M 1/32
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) CY 03.08.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	(11) 2 217 497	(51) B64D 15/04	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	FI 03.08.2011	CY 03.08.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	HR 03.08.2011	GR 04.11.2011	PT 05.12.2011	SI 03.08.2011
SI 06.07.2011		LT 03.08.2011	IS 03.12.2011	(11) 2 217 719	(51) C12Q 1/68
(11) 2 217 103	(51) A41D 13/018	NL 03.08.2011	LV 03.08.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	PL 03.08.2011	NO 03.11.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
IS 30.03.2012		SE 03.08.2011	PT 05.12.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
			SI 03.08.2011	LV 13.07.2011	NO 13.10.2011
(11) 2 217 145	(51) A61B 5/113	(11) 2 217 499	(51) B64F 1/36	PL 13.07.2011	SI 13.07.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(11) 2 217 748	(51) D03D 15/02
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 2 217 515	(51) B65G 65/00	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	IS 26.02.2012		GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
				NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
(11) 2 217 200	(51) A61K 8/37	(11) 2 217 521	(51) B66D 1/74	SI 21.09.2011	
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(11) 2 217 750	(51) D04B 9/14
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		
(11) 2 217 231	(51) A61K 31/404	(11) 2 217 579	(51) C07D 251/48	(11) 2 217 779	(51) E05B 1/00
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
IS 30.03.2012		IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
(11) 2 217 287	(51) A61L 15/32	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
(84) CZ 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	SI 07.09.2011	
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011				
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(11) 2 217 583	(51) C07D 295/12	(11) 2 217 797	(51) F02B 75/20
NO 20.10.2011	PT 21.11.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
SI 20.07.2011		IS 30.03.2012		IS 09.03.2012	
(11) 2 217 327	(51) A61N 1/39	(11) 2 217 635	(51) C08G 18/42	(11) 2 217 812	(51) F15B 13/08
(84) BE 24.08.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
AT 24.08.2011	CZ 24.08.2011	IS 02.03.2012		LT 12.10.2011	
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011				
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	(11) 2 217 645	(51) C08J 9/12	(11) 2 217 819	(51) F16C 29/04
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
SI 24.08.2011		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
		NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	SI 28.09.2011	
		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 2 217 388	(51) B07B 1/18	(11) 2 217 652	(51) C08K 5/5337	(11) 2 217 824	(51) F16D 55/08
(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
		CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
(11) 2 217 401	(51) B23K 9/29	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
BE 13.07.2011	CY 13.07.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	SI 17.08.2011			
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011				
NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	(11) 2 217 680	(51) C09K 19/40	(11) 2 217 831	(51) F16H 7/08
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011			CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
				GR 11.11.2011	HR 10.08.2011
				IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
				LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
				NO 10.11.2011	PL 10.08.2011
				PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
				SI 10.08.2011	
(11) 2 217 432	(51) B29D 30/20	(11) 2 217 682	(51) C10B 49/10		
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011		
IS 16.03.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011		

- (11) **2 217 835** (51) *F16H 59/10*
(84) LT 19.10.2011
IS 19.02.2012
- (11) **2 217 842** (51) *F16L 27/11*
(84) IE 24.08.2011
CY 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 217 843** (51) *F16L 37/092*
(84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
FI 21.09.2011
IS 21.01.2012
LV 21.09.2011
- (11) **2 217 963** (51) *G02F 1/01*
(84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (11) **2 217 972** (51) *G04G 21/08*
(84) LT 09.11.2011
IS 09.03.2012
- (11) **2 217 983** (51) *G05D 7/06*
(84) IE 20.07.2011
CY 20.07.2011
HR 20.07.2011
LT 20.07.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 218 040** (51) *G06K 19/073*
(84) LT 09.11.2011
IS 09.03.2012
- (11) **2 218 133** (51) *H01Q 1/22*
(84) LT 26.10.2011
BE 26.10.2011
- (11) **2 218 154** (51) *H01T 1/14*
(84) MC 31.08.2011
CZ 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
LT 06.07.2011
MT 06.07.2011
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 218 159** (51) *H02K 3/18*
(84) LT 09.11.2011
IS 09.03.2012
- (11) **2 218 173** (51) *H03C 1/08*
(84) LT 16.11.2011
IS 16.03.2012
- (11) **2 218 195** (51) *H04B 7/08*
(84) NO 05.01.2012
BE 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 218 270** (51) *H04W 8/12*
(84) LT 23.11.2011
- (11) **2 218 281** (51) *H04W 36/14*
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 218 286** (51) *H04W 52/02*
(84) IE 20.07.2011
CY 20.07.2011
GR 21.10.2011
IS 20.11.2011
LV 20.07.2011
NO 20.10.2011
PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 218 316** (51) *A01B 33/02*
(84) IE 21.09.2011
IS 21.01.2012
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LV 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (11) **2 218 317** (51) *A01C 15/00*
(84) LT 23.11.2011
IS 23.03.2012
- (11) **2 218 322** (51) *A01F 29/00*
(84) LT 23.11.2011
IS 23.03.2012
- (11) **2 218 332** (51) *A22C 11/12*
(84) BE 31.08.2011
CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **2 218 333** (51) *A22C 21/00*
(84) LT 02.11.2011
IS 02.03.2012
- (11) **2 218 359** (51) *A47F 3/04*
(84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 218 377** (51) *A47J 31/44*
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 218 386** (51) *A47L 9/16*
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 218 411** (51) *A61B 17/16*
(84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 218 420** (51) *A61B 19/00*
(84) LT 16.11.2011
IS 16.03.2012
- (11) **2 218 451** (51) *A61K 31/19*
(84) LT 30.11.2011
- (11) **2 218 457** (51) *A61K 38/17*
(84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 218 472** (51) *A61M 1/16*
(84) IE 14.09.2011
IS 14.01.2012
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
LV 14.09.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 218 473** (51) *A61M 5/24*
(84) IE 17.08.2011
CY 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (11) **2 218 515** (51) *B05B 11/00*
(84) LT 23.11.2011
IS 23.03.2012
- (11) **2 218 518** (51) *B05C 17/005*
(84) IE 21.09.2011
IS 21.01.2012
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LV 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (11) **2 218 522** (51) *B08B 3/02*
(84) BE 26.10.2011
- (11) **2 218 576** (51) *B32B 1/08*
(84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 218 591** (51) *B60C 25/138*
(84) AT 13.07.2011
BE 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
LT 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (11) **2 218 603** (51) *B60K 6/445*
(84) IE 24.08.2011
CY 24.08.2011
GR 25.11.2011
IS 24.12.2011
LV 24.08.2011
NO 24.11.2011
PT 26.12.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 218 604** (51) *B60K 7/00*
(84) LT 02.11.2011
IS 02.03.2012
- (11) **2 218 604** (51) *B60K 7/00*
(84) LT 02.11.2011
IS 02.03.2012

(11) 2 220 991	(51) A61B 1/005	(11) 2 221 473	(51) F03C 1/04	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	IS 02.03.2012			
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011			(11) 2 221 764	(51) G06T 3/40
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(11) 2 221 495	(51) F16D 7/04	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	IS 16.03.2012	
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011				
		(11) 2 221 500	(51) F16D 69/04	(11) 2 221 834	(51) H01C 1/012
(11) 2 221 015	(51) A61B 17/88	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
(11) 2 221 024	(51) A61F 2/16	(11) 2 221 503	(51) F16F 13/10	(11) 2 221 895	(51) H01L 39/02
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	CZ 07.09.2011	IS 07.01.2012	IS 19.02.2012	
SI 05.10.2011		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011		
		GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(11) 2 221 932	(51) G02B 6/44
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	IS 16.03.2012	
		SI 07.09.2011			
(11) 2 221 116	(51) B05D 1/04	(11) 2 221 512	(51) F16H 61/02	(11) 2 221 983	(51) H04B 3/23
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
IS 26.02.2012		IS 23.03.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
				FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
				HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
				LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
				NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
				SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 2 221 125	(51) B21D 26/02	(11) 2 221 523	(51) F21K 99/00		
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(11) 2 222 038	(51) H04L 12/56
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011			BE 12.10.2011	
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011				
NO 28.12.2011	SI 28.09.2011				
(11) 2 221 164	(51) B29C 65/02	(11) 2 221 556	(51) F24J 2/46	(11) 2 222 068	(51) H04M 3/51
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	IS 02.03.2012		IS 02.03.2012	
(11) 2 221 210	(51) B60N 2/12	(11) 2 221 574	(51) F42B 4/20	(11) 2 222 097	(51) H04S 7/00
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) AT 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
IS 09.03.2012		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	IS 30.03.2012	
		GR 08.12.2011	HR 07.09.2011		
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011		
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	(11) 2 222 111	(51) H04W 28/08
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
				IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(11) 2 221 235	(51) B62D 5/04	(11) 2 221 626	(51) G01R 31/11	(11) 2 222 181	(51) A23F 3/06
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012
IS 30.03.2012		BE 20.07.2011	CY 20.07.2011	IS 12.02.2012	
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011		
		HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(11) 2 222 186	(51) A23J 3/04
		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012
		NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	IS 12.02.2012	BE 12.10.2011
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011		
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(11) 2 222 195	(51) A24D 3/00
				(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
				CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
				HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
				LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
				NO 06.10.2011	PT 07.11.2011
				SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 2 221 377	(51) C12N 15/11	(11) 2 221 633	(51) G01S 7/52	(11) 2 222 207	(51) A47C 23/04
(84) BE 19.10.2011		(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) MC 30.09.2011	(84) CZ 17.08.2011
		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
				SI 17.08.2011	
(11) 2 221 393	(51) C22C 38/00	(11) 2 221 676	(51) G04B 15/00	(11) 2 222 219	(51) A47L 15/48
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
LT 12.10.2011		CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	IS 14.01.2012	CY 14.09.2011
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
		HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	HR 14.09.2011	LT 14.09.2011
		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011
		NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011

- (11) **2 222 222** (51) **A61B 5/00**
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012 BE 19.10.2011
- (11) **2 222 299** (51) **A61K 31/445**
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 222 397** (51) **B01J 19/24**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 222 473** (51) **B41F 23/02**
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
- (11) **2 222 480** (51) **B60C 9/00**
(84) AT 27.07.2011 (84) CZ 27.07.2011
BE 27.07.2011 CY 27.07.2011
FI 27.07.2011 GR 28.10.2011
IS 27.11.2011 LT 27.07.2011
LV 27.07.2011 NL 27.07.2011
PL 27.07.2011 PT 28.11.2011
SE 27.07.2011 SI 27.07.2011
- (11) **2 222 491** (51) **B60J 10/00**
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (11) **2 222 515** (51) **B60R 21/20**
(84) AT 13.07.2011 (84) CZ 13.07.2011
BE 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011
- (11) **2 222 525** (51) **B60T 17/22**
(84) AT 20.07.2011 (84) IE 20.07.2011
CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
IS 20.11.2011 LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 NL 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 222 529** (51) **B62B 5/00**
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 222 531** (51) **B62D 5/083**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 222 538** (51) **B62D 25/14**
(84) AT 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011
CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 222 560** (51) **B64D 29/08**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 222 595** (84) AT 06.07.2011
BE 06.07.2011
FI 06.07.2011
HR 06.07.2011
LT 06.07.2011
NO 06.10.2011
PT 07.11.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 222 609** (84) BE 31.07.2011
CZ 22.06.2011
FI 22.06.2011
HR 22.06.2011
IS 22.10.2011
LV 22.06.2011
MT 22.06.2011
PT 24.10.2011
SE 22.06.2011
SK 22.06.2011
- (11) **2 222 625** (84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 222 631** (84) BE 17.08.2011
CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
PL 17.08.2011
SE 17.08.2011
- (11) **2 222 644** (84) IE 03.08.2011
CY 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PL 03.08.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 222 668** (84) LT 02.11.2011
IS 02.03.2012
- (11) **2 222 679** (84) AT 13.07.2011
BE 13.07.2011
FI 13.07.2011
HR 13.07.2011
LT 13.07.2011
NL 13.07.2011
PL 13.07.2011
SE 13.07.2011
- (11) **2 222 722** (84) LT 30.11.2011
IS 30.03.2012
- (11) **2 222 736** (84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 222 745** (84) CZ 10.08.2011
GR 11.11.2011
IS 10.12.2011
LV 10.08.2011
SE 10.08.2011
- (51) **C01B 3/36**
(84) CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011
GR 07.10.2011
IS 06.11.2011
LV 06.07.2011
PL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (51) **C03C 8/12**
(84) CY 22.06.2011
EE 22.06.2011
GR 23.09.2011
IE 22.06.2011
LT 22.06.2011
MC 31.07.2011
NO 22.09.2011
RO 22.06.2011
SI 22.06.2011
- (51) **C07C 41/28**
(84) NO 26.01.2012
BE 26.10.2011
- (51) **C07C 233/73**
(84) AT 17.08.2011
CY 17.08.2011
GR 18.11.2011
LT 17.08.2011
NL 17.08.2011
PT 19.12.2011
SI 17.08.2011
- (51) **C07D 233/32**
(84) CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
LT 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
- (51) **C07D 413/04**
(84) NO 02.02.2012
- (51) **C07D 489/12**
(84) CZ 13.07.2011
CY 13.07.2011
GR 14.10.2011
IS 13.11.2011
LV 13.07.2011
NO 13.10.2011
PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (51) **C08F 10/00**
(84) NO 29.02.2012
- (51) **C08F 220/02**
(84) AT 21.09.2011
IS 21.01.2012
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LV 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (51) **C08G 18/32**
(84) CY 10.08.2011
HR 10.08.2011
LT 10.08.2011
NO 10.11.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 222 748** (84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 222 794** (84) LT 23.11.2011
IS 23.03.2012
- (11) **2 222 803** (84) BE 14.09.2011
CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
NO 14.12.2011
SI 14.09.2011
- (11) **2 222 849** (84) LT 02.11.2011
IS 02.03.2012
- (11) **2 222 881** (84) LT 16.11.2011
IS 16.03.2012
- (11) **2 222 901** (84) LT 19.10.2011
IS 19.02.2012
- (11) **2 222 904** (84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 222 905** (84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 222 947** (84) LT 16.11.2011
IS 16.03.2012
- (11) **2 222 983** (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SE 31.08.2011
- (11) **2 222 990** (84) LT 12.10.2011
IS 12.02.2012
- (11) **2 222 994** (84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 223 042** (84) BE 05.10.2011
LT 05.10.2011
- (11) **2 223 077** (84) IE 14.09.2011
IS 14.01.2012
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
LV 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (11) **2 223 081** (84) LT 12.10.2011
IS 12.02.2012
- (51) **C08G 59/56**
(84) NO 26.01.2012
BE 26.10.2011
- (51) **C09C 1/36**
(84) NO 23.02.2012
- (51) **C09D 133/00**
(84) AT 14.09.2011
IS 14.01.2012
FI 14.09.2011
HR 14.09.2011
LV 14.09.2011
SE 14.09.2011
- (51) **C12N 15/10**
(84) NO 02.02.2012
- (51) **C21D 9/00**
(84) NO 16.02.2012
- (51) **C30B 25/12**
(84) NO 19.01.2012
BE 19.10.2011
- (51) **D01D 5/04**
(84) NO 26.01.2012
BE 26.10.2011
- (51) **D01D 5/04**
(84) NO 26.01.2012
BE 26.10.2011
- (51) **F02F 3/00**
(84) NO 16.02.2012
- (51) **F16H 25/22**
(84) IE 31.08.2011
CY 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
SI 31.08.2011
- (51) **F16K 15/02**
(84) NO 12.01.2012
- (51) **F16L 23/036**
(84) AT 21.09.2011
IS 21.01.2012
FI 21.09.2011
HR 21.09.2011
LV 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (51) **G01C 21/32**
(84) IS 05.02.2012
SI 05.10.2011
- (51) **G01N 5/04**
(84) CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011
GR 15.12.2011
LT 14.09.2011
NO 14.12.2011
SI 14.09.2011
- (51) **G01N 17/02**
(84) NO 12.01.2012
BE 12.10.2011

- (11) **2 223 115** (51) *G01N 33/574*
(84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 14.12.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 223 122** (51) *G01N 33/94*
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 223 167** (51) *G01V 11/00*
(84) LT 09.11.2011 (84) IS 09.03.2012
- (11) **2 223 220** (51) *G06F 12/02*
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 223 226** (51) *G06F 13/40*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 NO 20.10.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 223 245** (51) *G06F 17/50*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 GR 21.10.2011
HR 20.07.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
NL 20.07.2011 NO 20.10.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SE 20.07.2011 SI 20.07.2011
- (11) **2 223 296** (51) *G10K 11/16*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 223 306** (51) *G21K 1/00*
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 223 309** (51) *H01B 1/24*
(84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
BE 20.07.2011 CY 20.07.2011
GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 LV 20.07.2011
PL 20.07.2011 PT 21.11.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 223 343** (51) *H01L 31/0203*
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012
- (11) **2 223 368** (84) BE 21.09.2011
CZ 21.09.2011
CY 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
NO 21.12.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 223 413** (84) AT 21.09.2011
CY 21.09.2011
GR 22.12.2011
LT 21.09.2011
SE 21.09.2011
- (11) **2 223 415** (84) IS 12.02.2012
- (11) **2 223 422** (84) LT 23.11.2011
IS 23.03.2012
- (11) **2 223 481** (84) AT 17.08.2011
CZ 17.08.2011
FI 17.08.2011
IS 17.12.2011
LV 17.08.2011
NO 17.11.2011
SE 17.08.2011
- (11) **2 223 487** (84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 223 536** (84) LT 26.10.2011
BE 26.10.2011
- (11) **2 223 554** (84) LT 09.11.2011
- (11) **2 223 582** (84) LT 09.11.2011
IS 09.03.2012
- (11) **2 223 588** (84) LT 23.11.2011
IS 23.03.2012
- (11) **2 223 605** (84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 223 628** (84) BE 10.08.2011
CZ 10.08.2011
FI 10.08.2011
HR 10.08.2011
LT 10.08.2011
NL 10.08.2011
PL 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 223 632** (84) BE 07.09.2011
CZ 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 223 676** (84) LT 30.11.2011
IS 30.03.2012
- (11) **2 223 803** (84) LT 02.11.2011
IS 02.03.2012
- (11) **2 223 807** (84) NO 12.01.2012
BE 12.10.2011
- (11) **2 223 808** (84) LT 26.10.2011
IS 26.02.2012
- (11) **2 223 836** (84) BE 03.08.2011
CZ 03.08.2011
FI 03.08.2011
HR 03.08.2011
LT 03.08.2011
NL 03.08.2011
PL 03.08.2011
SE 03.08.2011
- (11) **2 223 837** (84) LT 19.10.2011
IS 19.02.2012
- (11) **2 223 838** (84) LT 09.11.2011
IS 09.03.2012
- (11) **2 223 839** (84) BE 28.09.2011
CZ 28.09.2011
CY 28.09.2011
GR 29.12.2011
LT 28.09.2011
NO 28.12.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 223 847** (84) LT 16.11.2011
IS 16.03.2012
- (11) **2 223 860** (84) IE 07.09.2011
FI 07.09.2011
HR 07.09.2011
LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 223 881** (84) IE 31.08.2011
CY 31.08.2011
GR 01.12.2011
IS 31.12.2011
LV 31.08.2011
NO 30.11.2011
- (11) **2 223 907** (84) BE 19.10.2011
- (11) **2 223 943** (84) LT 19.10.2011
IS 19.02.2012
- (11) **2 223 956** (84) LT 26.10.2011
BE 26.10.2011
- (11) **2 223 961** (84) LT 30.11.2011
- (51) *A61H 33/00* (84) NO 29.02.2012
- (51) *B41C 1/00* (84) NO 02.02.2012
- (51) *B41J 2/16* (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011
- (51) *B41J 3/44* (84) NO 26.01.2012
BE 26.10.2011
- (51) *B60W 50/08* (84) AT 03.08.2011
CY 03.08.2011
GR 04.11.2011
IS 03.12.2011
LV 03.08.2011
NO 03.11.2011
PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (51) *B60W 50/08* (84) NO 19.01.2012
BE 19.10.2011
- (51) *B60W 50/08* (84) NO 09.02.2012
- (51) *B60W 50/08* (84) AT 28.09.2011
IS 28.01.2012
FI 28.09.2011
HR 28.09.2011
LV 28.09.2011
SE 28.09.2011
- (51) *B62K 3/00* (84) NO 16.02.2012
- (51) *B65D 1/22* (84) CY 07.09.2011
GR 08.12.2011
IS 07.01.2012
LV 07.09.2011
SE 07.09.2011
- (51) *B66C 1/02* (84) CZ 31.08.2011
FI 31.08.2011
HR 31.08.2011
LT 31.08.2011
NL 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (51) *C07C 41/54*
- (51) *C08F 2/00* (84) NO 19.01.2012
- (51) *C08K 3/08* (84) IS 26.02.2012
- (51) *C08L 23/00* (84) IS 30.03.2012

(11) 2 223 971 (84) LT 09.11.2011	(51) C09B 57/00 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 224 430 (84) BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G10L 19/00 (84) LT 05.10.2011	(11) 2 224 697 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H04M 1/23 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 224 074 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011	(51) E04G 7/28 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 224 461 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H01F 41/02 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 224 709 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(51) H04M 3/02 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011
(11) 2 224 115 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F02D 9/00 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 224 527 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H01M 8/04 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 224 749 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04R 5/04 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 224 117 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F02D 41/02 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 224 539 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H01Q 9/04 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 224 860 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) A61B 17/12 (84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 224 196 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F26B 21/04 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 224 551 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H01R 13/645 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 224 869 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) A61B 17/70 (84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 224 223 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G01N 1/22 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 224 555 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) H01R 33/06 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 224 878 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) A61F 2/01 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 2 224 236 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G01N 27/74 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 224 609 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) H04B 7/06 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 SE 24.08.2011	(11) 2 224 998 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) A61N 1/05 (84) IS 26.02.2012
(11) 2 224 252 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) G01R 15/16 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 224 633 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H04L 1/00 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 225 005 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A62D 5/00 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 224 272 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G02B 7/02 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 224 635 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H04L 5/00 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 225 049 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B07C 3/00 (84) IE 14.09.2011 IS 14.01.2012 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 2 224 305 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) G05D 1/06 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 224 644 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H04L 12/43 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 225 088 (84) IE 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) B29C 61/06 (84) CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011
(11) 2 224 369 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) G06F 21/24 (84) AT 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 224 654 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H04L 12/58 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 225 107 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011	(51) B42D 15/00 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011
(11) 2 224 407 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) G08B 25/10 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 224 686 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) H04L 29/08 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 224 691 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04M 1/02 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 224 408 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) G08G 1/01 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 224 691 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04M 1/02 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011		
(11) 2 224 429 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G10L 19/14 (84) NO 09.02.2012				

PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	(11) 2 225 466	(51) F04B 53/10
SI 20.07.2011		SI 14.09.2011		(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012
(11) 2 225 109	(51) B42D 15/00	(11) 2 225 243	(51) C07D 471/04	(11) 2 225 481	(51) F16G 5/16
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	IS 16.03.2012			
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011				
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 2 225 245	(51) C07D 471/04	(11) 2 225 485	(51) F16K 27/00
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	IS 19.02.2012		CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011			CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
SI 20.07.2011		(11) 2 225 284	(51) C08F 2/01	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011
		(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
		IS 23.03.2012		SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
(11) 2 225 132	(51) B60T 8/00	(11) 2 225 287	(51) C08F 4/649	(11) 2 225 528	(51) F28F 1/02
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 2 225 136	(51) B60W 30/18	(11) 2 225 306	(51) C08G 63/00	(11) 2 225 534	(51) G01C 19/56
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
SI 05.10.2011		GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
(11) 2 225 160	(51) B65B 43/52	(11) 2 225 318	(51) C08K 3/34	(11) 2 225 535	(51) G01C 25/00
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
LV 06.07.2011	NO 06.10.2011	LV 03.08.2011	NO 03.11.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
SI 06.07.2011		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SI 07.09.2011	
(11) 2 225 165	(51) B65D 51/16	(11) 2 225 319	(51) C08K 3/34	(11) 2 225 590	(51) G01T 3/00
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	BE 13.07.2011	CY 13.07.2011		
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 2 225 608	(51) G03B 15/03
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	IS 30.03.2012	
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011		
		PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 2 225 610	(51) G03B 21/28
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
(11) 2 225 166	(51) B65D 51/28	(11) 2 225 420	(51) E02F 3/92	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	BE 13.07.2011		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	FI 06.07.2011		NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	HR 06.07.2011		PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	LT 06.07.2011		SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	NL 06.07.2011			
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	PL 06.07.2011		(11) 2 225 637	(51) G06F 11/14
SI 13.07.2011		SE 06.07.2011		(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
				CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(11) 2 225 177	(51) C01G 45/06	(11) 2 225 421	(51) E04B 1/41	GR 07.10.2011	GR 08.12.2011
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	IS 06.11.2011	LT 07.09.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011	LV 06.07.2011	SE 07.09.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	NO 06.10.2011	
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	PT 07.11.2011	
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	SI 06.07.2011	
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011		
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011		
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 2 225 222	(51) C07D 401/04	(11) 2 225 432	(51) E21B 17/08	(11) 2 225 645	(51) G06F 12/02
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	IS 27.11.2011	LT 27.07.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011
NO 14.12.2011	SI 14.09.2011	NL 20.07.2011	NO 06.10.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011
		PT 21.11.2011	PT 07.11.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011
		SI 20.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 2 225 241	(51) C07D 471/04	(11) 2 225 460	(51) F03D 7/02	(11) 2 225 646	(51) G06F 12/02
(84) AT 14.09.2011	(84) IE 14.09.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011			FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011				
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011				
NO 14.12.2011	SI 14.09.2011				

LV 06.07.2011	NO 06.10.2011	(11) 2 227 189	(51) A61F 2/84	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
SI 06.07.2011		CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
(11) 2 226 868	(51) H01M 2/02	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
SI 05.10.2011		NL 24.08.2011	NO 24.11.2011		
(11) 2 226 881	(51) H01M 8/04	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 2 227 455	(51) C07D 217/18
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012
IS 19.02.2012	BE 19.10.2011			IS 12.02.2012	
(11) 2 226 894	(51) H01Q 1/52	(11) 2 227 192	(51) A61F 2/90	(11) 2 227 476	(51) C07D 498/14
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) HR 07.09.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
		CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 2 226 901	(51) H01R 9/26	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011		
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 2 227 477	(51) C07F 7/00
		NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
(11) 2 226 961	(51) H04L 1/18	SI 21.09.2011		CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
(84) BE 19.10.2011				GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
(11) 2 226 973	(51) H04L 12/46	(11) 2 227 205	(51) A61F 13/15	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) AT 21.09.2011	(84) IS 21.01.2012	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
IS 23.03.2012		CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	SI 28.09.2011	
		GR 22.12.2011	HR 21.09.2011		
(11) 2 226 980	(51) H04L 12/58	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 2 227 493	(51) C08F 4/69
(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	NO 21.12.2011	SI 21.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011
BE 06.07.2011	CY 06.07.2011			CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	(11) 2 227 334	(51) B04B 5/04	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	IS 12.02.2012		LT 14.09.2011	LV 14.09.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011			NO 14.12.2011	SE 14.09.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 2 227 337	(51) B05B 1/16	SI 14.09.2011	
		(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011		
(11) 2 226 983	(51) H04L 27/26	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	(11) 2 227 507	(51) C08L 77/00
(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011			LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
NO 10.11.2011		(11) 2 227 345	(51) B23D 51/10	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
		(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	SI 31.08.2011	
(11) 2 226 992	(51) H04M 1/725	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011		
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(11) 2 227 534	(51) C11D 3/40
IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
		LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	BE 06.07.2011	CY 06.07.2011
(11) 2 227 053	(51) H04W 28/06	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(11) 2 227 355	(51) B25F 5/02	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
IS 09.03.2012		(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
		CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
(11) 2 227 078	(51) H05K 7/20	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
IS 02.03.2012		LV 20.07.2011	NL 20.07.2011		
		NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	(11) 2 227 552	(51) C12P 17/18
(11) 2 227 110	(51) A45D 26/00	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	SI 20.07.2011		IS 02.03.2012	
IS 12.02.2012		(11) 2 227 368	(51) B29C 45/76		
(11) 2 227 113	(51) A47C 7/02	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(11) 2 227 582	(51) D06F 58/20
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
IS 16.03.2012		GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
(11) 2 227 120	(51) A47J 31/36	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
IS 28.01.2012	CY 28.09.2011			NO 24.11.2011	PL 24.08.2011
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	(11) 2 227 385	(51) B31F 1/07	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
HR 28.09.2011	LT 28.09.2011	(84) AT 27.07.2011	(84) CZ 27.07.2011	SI 24.08.2011	
LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	BE 27.07.2011	CY 27.07.2011		
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	FI 27.07.2011	GR 28.10.2011	(11) 2 227 613	(51) E04F 19/02
		IS 27.11.2011	LT 27.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
(11) 2 227 122	(51) A47J 31/44	LV 27.07.2011	NL 27.07.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
(84) CZ 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	PL 27.07.2011	PT 28.11.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
FI 17.08.2011	HR 31.08.2011	SE 27.07.2011	SI 27.07.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
IS 17.12.2011	LT 17.08.2011			LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
LV 17.08.2011	SI 17.08.2011	(11) 2 227 421	(51) B65D 51/24	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
		(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011	SI 28.09.2011	
		CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011		

PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 228 628	(51) G01D 5/241	(11) 2 229 044	(51) H05K 7/20
(11) 2 228 532	(51) F02M 61/12	(84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(84) NO 02.02.2012
(84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 228 669	(51) G01V 1/18	(11) 2 229 045	(51) A01B 79/00
(11) 2 228 547	(51) F16B 5/06	(84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011
(84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 228 695	(51) G04B 37/08	(11) 2 229 085	(51) A47J 41/00
(11) 2 228 559	(51) F16D 65/14	(84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011	(84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SI 06.07.2011
(84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011	(11) 2 228 722	(51) G06F 11/00	(11) 2 229 088	(51) A47L 9/02
(11) 2 228 563	(51) F16H 37/02	(84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(84) NO 23.02.2012	(84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(84) NO 26.01.2012
(84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(11) 2 228 723	(51) G06F 11/16	(11) 2 229 092	(51) A61B 3/103
(11) 2 228 567	(51) F16H 61/662	(84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(84) NO 29.02.2012
(84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 228 722	(51) G06F 11/00	(11) 2 229 140	(51) A61K 8/49
(11) 2 228 569	(51) F16H 63/30	(84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(84) NO 23.02.2012	(84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 228 806	(51) H01B 12/06	(11) 2 229 235	(51) B01J 29/90
(11) 2 228 570	(51) F16H 63/32	(84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
(84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 2 228 879	(51) H02G 15/007	(11) 2 229 240	(51) B05B 15/08
(11) 2 228 586	(51) F21L 4/02	(84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(84) NO 09.02.2012	(84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(84) NO 12.01.2012	(11) 2 228 903	(51) H03H 9/05	(11) 2 229 283	(51) B41J 11/00
(11) 2 228 589	(51) F21S 8/00	(84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(84) NO 16.02.2012	(84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011
(84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 228 950	(51) H04L 29/06	(11) 2 229 284	(51) B41M 5/50
(11) 2 228 590	(51) F21S 8/00	(84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 228 964	(51) H04L 29/06	(11) 2 229 304	(51) B60W 30/18
(11) 2 228 590	(51) F21S 8/00	(84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011
(84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 SE 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 229 017	(51) H04W 12/04		
		(84) BE 05.10.2011			

NO 24.11.2011 PT 26.12.2011	PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 229 525 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) F02M 25/07 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 229 342 (84) IE 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) C01B 33/107 (84) CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 229 531 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) F04B 5/02 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 229 794 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H04W 16/14 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 229 343 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) C01D 3/06 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 229 538 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) F16B 5/04 (84) CZ 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011	(11) 2 229 803 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H05B 37/02 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 229 356 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) C07D 207/14 (84) NO 12.01.2012	(11) 2 229 550 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) F16K 5/04 (84) NO 12.01.2012	(11) 2 229 805 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) H05H 9/04 (84) BE 12.10.2011
(11) 2 229 378 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) C07D 401/14 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 229 555 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F21S 8/10 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 229 852 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A47J 37/12 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 229 389 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) C07D 471/04 (84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(11) 2 229 571 (84) AT 06.07.2011 BE 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) F28F 9/02 (84) CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(11) 2 229 872 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) A61B 1/307 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 229 396 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) C07D 487/10 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 229 625 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) G06F 9/445 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 229 887 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 LT 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) A61B 5/15 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 IS 20.11.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 229 408 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) C07K 14/705 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 229 626 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G06F 9/445 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 229 920 (84) AT 13.07.2011 BE 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) A61F 2/24 (84) CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 2 229 434 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) C12N 5/07 (84) CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 229 654 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G06K 19/073 (84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 2 230 008 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B01J 8/10 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 229 470 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C25D 1/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 229 688 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) H01L 21/00 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 230 082 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B41J 2/165 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 229 488 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) E03D 11/14 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 229 781 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011	(51) H04N 7/26 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011	(11) 2 230 086 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B41J 2/465 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 229 491 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) E04F 21/22 (84) NO 26.01.2012			(11) 2 230 089 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B41M 5/00 (84) IS 12.02.2012
				(11) 2 230 103 (84) LT 02.11.2011	(51) B60C 11/11 (84) IS 02.03.2012

(11) 2 230 187 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B65D 25/02 (84) NO 02.02.2012	GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011	HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 231 121 (84) CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 SI 03.08.2011	(51) A61K 9/16 (84) CY 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 PT 05.12.2011
(11) 2 230 284 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C09D 11/10 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 230 795 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04L 12/18 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 231 291 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A63F 13/06 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 230 292 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(51) C10M 163/00 (84) BE 05.10.2011	(11) 2 230 796 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04L 12/18 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 231 380 (84) IE 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011	(51) B29C 47/02 (84) IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 230 331 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) C25D 3/62 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 230 806 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) H04L 25/03 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 231 430 (84) AT 20.07.2011 BE 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B60J 7/08 (84) CZ 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 230 346 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) D06F 35/00 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 230 837 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04N 5/232 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 231 433 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B60K 6/48 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 230 363 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) E04F 11/16 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 230 972 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) A47J 31/06 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 231 443 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B60Q 5/00 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 230 368 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) E05B 17/20 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 230 973 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) A47J 31/06 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 231 440 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) B60Q 5/00 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 01.12.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 230 396 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) F02M 37/00 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(11) 2 230 974 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A47J 31/46 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 231 444 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) B60R 21/34 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 230 415 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) F16D 67/00 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 231 013 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A61B 5/11 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 231 446 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B60S 1/38 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 230 495 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G01G 21/28 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 231 032 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) A61B 17/16 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 231 466 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SE 03.08.2011	(51) B62K 9/00 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 230 577 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) G05B 19/042 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(11) 2 231 084 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) A61F 9/008 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 231 470 (84) BE 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011	(51) B63H 9/06 (84) FI 07.09.2011 LT 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 230 670 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H01B 3/44 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 231 102 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A61K 6/083 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 231 478 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B65B 3/32 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 230 696 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) H01L 31/042 (84) NO 23.02.2012				
(11) 2 230 704 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) H01M 2/02 (84) NO 23.02.2012				
(11) 2 230 715 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H01Q 1/08 (84) NO 16.02.2012				
(11) 2 230 731 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011	(51) H01R 13/627 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011				

PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	SE 13.07.2011	NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	SE 28.09.2011	PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	SE 20.07.2011
(11) 2 232 110 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) F16J 15/44 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 232 397 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G06F 21/00 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 232 757 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) H04L 5/00 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 232 112 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) F16K 5/06 (84) CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 232 408 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) G06K 17/00 (84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(11) 2 232 770 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04L 12/24 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 232 115 (84) IE 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) F16K 31/06 (84) CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(11) 2 232 432 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(51) G06T 1/00 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 232 779 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) H04L 12/28 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 232 204 (84) IS 12.02.2012	(51) G01D 4/02	(11) 2 232 444 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) G06T 11/00 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(11) 2 232 780 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04L 12/28 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 232 228 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G01N 3/04 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 232 445 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G06T 11/00 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 232 824 (84) MC 30.09.2011 BE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) H04L 29/06 (84) AT 06.07.2011 CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 232 323 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) G02C 7/04 (84) BE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 2 232 503 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011	(51) G21F 5/06 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 232 855 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) H04N 5/76 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011
(11) 2 232 333 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) G03B 21/20 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 232 546 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) H01L 21/762 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 232 907 (84) BE 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) H04W 16/20 (84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 232 344 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G05B 19/042 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 232 602 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H01L 45/00 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 232 935 (84) LT 12.10.2011	(51) H04W 72/04 (84) IS 12.02.2012
(11) 2 232 351 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011	(51) G05G 1/12 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 232 624 (84) AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) H01P 1/02 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 232 949 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H05B 33/08 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 232 373 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011	(51) G06F 11/26 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011	(11) 2 232 686 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011	(51) H02M 3/156 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011	(11) 2 232 953 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H05B 37/03 (84) NO 19.01.2012
				(11) 2 232 954 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(51) H05B 41/04 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
				(11) 2 232 966 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011	(51) H05K 5/00 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011

NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	SE 31.08.2011	(11) 2 233 343 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B60K 11/08 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 233 760 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) F16C 19/38 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 232 976 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A01D 41/12 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 233 348 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B60N 2/28 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 233 767 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F16D 55/2265 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 232 980 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A01F 15/04 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 233 361 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) B60R 3/02 (84) CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 233 784 (84) BE 03.08.2011 AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) F16H 3/083 (84) MC 30.09.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 2 232 987 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A01K 89/00 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 233 372 (84) IE 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(51) B60R 21/205 (84) CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 233 793 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) F16H 61/662 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
(11) 2 233 048 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A47F 5/04 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 233 385 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B62D 25/14 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 233 949 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G01T 1/29 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 233 234 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B23C 5/10 (84) BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 233 427 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(51) B66F 17/00 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 234 040 (84) LT 26.10.2011 BE 26.10.2011	(51) G06K 19/07 (84) IS 26.02.2012
(11) 2 233 242 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B23Q 1/01 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 233 525 (84) LT 09.11.2011	(51) C08L 23/10 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 234 064 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G06T 7/00 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 233 247 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B23Q 39/02 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 233 626 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) D04H 18/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 234 085 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G08G 1/16 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 233 298 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B41J 2/175 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 233 642 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) E02F 3/36 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 234 103 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) G10L 19/02 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 233 307 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B41J 29/38 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 233 645 (84) LT 02.11.2011	(51) E02F 9/06 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 234 108 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G11B 17/10 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 233 310 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) B41M 5/337 (84) AT 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 233 681 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) E06C 1/34 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NO 13.10.2011 SE 13.07.2011	(11) 2 234 122 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) H01B 12/06 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 2 233 321 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B60C 11/04 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 233 704 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F01L 1/18 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 234 198 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) H01Q 1/12 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 233 327 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B60D 5/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 233 729 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) F02M 25/07 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 234 203 (84) AT 06.07.2011 CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) H01Q 1/24 (84) BE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 233 335 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B60J 7/06 (84) NO 29.02.2012				

(11) 2 234 214	(51) H01R 13/502	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	SI 13.07.2011	
(11) 2 234 219	(51) H01R 13/629	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(11) 2 234 854	(51) B60T 11/20
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	(11) 2 234 777	(51) B25H 1/00	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
SI 31.08.2011		LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
(11) 2 234 233	(51) H02G 7/05	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011		
IS 09.03.2012		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(11) 2 234 864	(51) B62D 15/02
(11) 2 234 278	(51) H04B 1/38	(11) 2 234 779	(51) B27G 19/00	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
IS 30.03.2012		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
(11) 2 234 374	(51) H04L 29/06	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	SI 28.09.2011	
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011		
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 2 234 788	(51) B29C 49/48	(11) 2 234 890	(51) B65B 13/18
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
SI 07.09.2011		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(11) 2 234 503	(51) A23F 3/16	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	SI 07.09.2011		PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 2 234 795	(51) B29C 70/44	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(11) 2 234 904	(51) B65G 1/04
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
(11) 2 234 544	(51) A61B 8/00	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	SI 07.09.2011		NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 234 797	(51) B29D 7/01	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	SI 03.08.2011	
SI 07.09.2011		IS 23.03.2012		(11) 2 234 909	(51) B65G 49/04
(11) 2 234 671	(51) A61Q 3/02	(11) 2 234 805	(51) B32B 7/12	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
IS 19.02.2012		IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(11) 2 234 672	(51) A61Q 5/00	(11) 2 234 806	(51) B32B 9/04	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	IS 26.02.2012		(11) 2 234 922	(51) C01F 7/02
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 234 827	(51) B60G 3/26	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
SI 31.08.2011		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
(11) 2 234 693	(51) B01D 46/24	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	SI 31.08.2011	SI 31.08.2011
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	(11) 2 234 837	(51) B60N 2/02	(11) 2 234 932	(51) C04B 22/12
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
SI 21.09.2011		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
(11) 2 234 746	(51) B23B 51/00	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
IS 30.03.2012		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(11) 2 234 944	(51) C04B 41/87
(11) 2 234 758	(51) B24B 9/14	(11) 2 234 847	(51) B60R 21/233	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011
(84) AT 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
	LV 13.07.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
	NO 13.10.2011	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011

(11) 2 234 948	(51) C07C 35/06	(11) 2 235 292	(51) E04H 4/16	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	SI 28.09.2011	
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(11) 2 235 366	(51) F03D 7/02
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
				GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
(11) 2 235 017	(51) C07D 471/10	(11) 2 235 294	(51) E04H 4/16	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
(84) CY 14.09.2011	(84) HR 14.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	SI 21.09.2011	
SI 14.09.2011	IS 14.01.2012	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
		HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(11) 2 235 368	(51) F04B 1/04
(11) 2 235 029	(51) C07F 15/04	(11) 2 235 295	(51) E04H 4/16	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011
FI 21.09.2011	HR 21.09.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	NO 10.11.2011	PL 10.08.2011
SI 21.09.2011		NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
		PL 06.07.2011	SE 06.07.2011	SI 10.08.2011	
(11) 2 235 078	(51) C08L 23/02	(11) 2 235 297	(51) E04H 4/16	(11) 2 235 371	(51) F04B 39/06
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
IS 16.03.2012		CZ 06.07.2011	CY 31.08.2011	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
		FI 06.07.2011	GR 01.12.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
(11) 2 235 081	(51) C08F 297/00	(11) 2 235 298	(51) E04H 4/16	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
CZ 07.09.2011	IS 07.01.2012	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011		
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(11) 2 235 374	(51) F04C 2/10
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
SI 07.09.2011		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011
				GR 21.10.2011	HR 20.07.2011
(11) 2 235 096	(51) C08J 9/00	(11) 2 235 298	(51) E04H 4/16	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 235 097	(51) C08J 9/224	(84) FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	SI 20.07.2011	
IS 30.03.2012		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(11) 2 235 389	(51) F16B 25/10
(11) 2 235 133	(51) C09J 175/08	(84) SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
(84) AT 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011			IS 30.03.2012	
CY 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 2 235 312	(51) E06B 7/10		
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011	(11) 2 235 395	(51) F16G 11/00
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
NO 13.10.2011	PT 14.11.2011			IS 16.03.2012	
SI 13.07.2011					
(11) 2 235 180	(51) C12N 15/11	(11) 2 235 335	(51) F01N 13/14	(11) 2 235 412	(51) F16K 43/00
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
IS 09.03.2012		CZ 21.09.2011	CY 21.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
		FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
(11) 2 235 223	(51) C22B 11/02	IS 21.01.2012	LT 21.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	LV 21.09.2011	SE 21.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
		SI 21.09.2011		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 2 235 258	(51) D21G 3/00	(11) 2 235 338	(51) F01N 3/20	(11) 2 235 420	(51) F16L 23/028
(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011
NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	NO 14.12.2011	SI 14.09.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
PT 26.12.2011	SI 24.08.2011			SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 2 235 265	(51) E01D 19/04	(11) 2 235 352	(51) F02M 37/18	(11) 2 235 424	(51) F17C 1/00
(84) IE 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012
IS 14.01.2012	CY 14.09.2011	CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012		
FI 14.09.2011	GR 15.12.2011	CY 14.09.2011	GR 15.12.2011	(11) 2 235 427	(51) F17C 13/04
HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	HR 14.09.2011	LT 14.09.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011
LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011	FI 17.08.2011	IS 17.12.2011
				LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
(11) 2 235 291	(51) E04H 4/16	(11) 2 235 353	(51) F02M 39/02	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012		
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011		

PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(11) 2 236 059	(51) A47F 5/11
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
(11) 2 235 557	(51) G01S 5/14	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(11) 2 235 809	(51) H02K 1/18	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	NO 30.11.2011	SI 31.08.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	(11) 2 236 082	(51) A61B 5/15
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	IS 30.03.2012	
SI 07.09.2011		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(11) 2 236 221	(51) B08B 3/00
		NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
(11) 2 235 596	(51) G03G 21/18	PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011			GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	(11) 2 235 812	(51) H02K 7/12	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	LV 07.09.2011	SI 07.09.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012		
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(11) 2 236 247	(51) B24D 3/34
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
SI 28.09.2011		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
		NO 28.12.2011	SE 28.09.2011		
(11) 2 235 599	(51) G05D 23/19	SI 28.09.2011		(11) 2 236 270	(51) B29C 65/74
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011			(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 2 235 829	(51) H03K 17/96	IS 02.03.2012	
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011		
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	(11) 2 236 290	(51) B41C 1/05
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
SI 06.07.2011		NO 13.10.2011	PT 14.11.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
		SE 13.07.2011		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
(11) 2 235 622	(51) G06F 9/315			NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(11) 2 235 861	(51) H04J 3/06	SI 07.09.2011	
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011		
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	(11) 2 236 291	(51) B41C 1/10
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 02.03.2012	
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011		
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	(11) 2 236 329	(51) B60H 1/00
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
				IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
(11) 2 235 637	(51) G06F 13/16	(11) 2 235 871	(51) H04L 7/04		
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(11) 2 236 358	(51) B60R 13/08
IS 02.03.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
(11) 2 235 702	(51) G08B 13/14	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011			SI 31.08.2011	
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(11) 2 235 953	(51) H04N 7/34		
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(11) 2 236 369	(51) B60T 1/06
SI 28.09.2011		CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
		CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	IS 16.03.2012	
(11) 2 235 711	(51) G08G 5/04	GR 15.12.2011	HR 14.09.2011		
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(11) 2 236 385	(51) B61L 5/18
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	SI 14.09.2011		(84) BE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
				CY 20.07.2011	FI 20.07.2011
(11) 2 235 766	(51) H01M 2/16	(11) 2 235 966	(51) H04R 1/38	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
IS 09.03.2012		IS 02.03.2012		LV 20.07.2011	NL 20.07.2011
				NO 20.10.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 235 767	(51) H01M 2/16	(11) 2 235 983	(51) H04W 36/08	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	SI 20.07.2011	
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011		
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 236 386	(51) B61L 23/06
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	IS 26.02.2012	
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011		
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(11) 2 236 400	(51) B62J 27/00
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SI 20.07.2011		(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
				IS 02.03.2012	
(11) 2 235 798	(51) H01R 13/33	(11) 2 235 988	(51) H04W 52/02		
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(11) 2 236 434	(51) B65D 77/04
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011			(84) CZ 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 236 049	(51) A41D 27/00	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012		

LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 2 236 776	(51) F01L 3/08	(11) 2 237 686	(51) A23N 15/02
PL 17.08.2011	SI 17.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
		IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(11) 2 236 452	(51) B66F 9/22	(11) 2 236 864	(51) F16J 15/08	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011			NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011			SI 07.09.2011	
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	(11) 2 236 988	(51) G01C 23/00	(11) 2 237 696	(51) A44C 15/00
NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011
PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
		HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
		NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(11) 2 236 527	(51) C08F 30/02	(11) 2 237 027	(51) G01N 27/26	(11) 2 237 707	(51) A47J 31/40
(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	IS 30.03.2012		IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011				
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011				
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011				
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011				
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				
(11) 2 236 528	(51) C08F 30/02	(11) 2 237 058	(51) G01R 31/12	(11) 2 237 710	(51) A47J 43/044
(84) AT 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011
CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	IS 16.03.2012		CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011			FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011			HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011			LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
NO 03.11.2011	PL 03.08.2011			NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011			PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
SI 03.08.2011				SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 2 236 533	(51) C08G 18/10	(11) 2 237 064	(51) G01S 7/481	(11) 2 237 747	(51) A61F 2/24
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
IS 09.03.2012		CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	IS 02.03.2012	
		GR 29.12.2011	HR 28.09.2011		
		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011		
		NO 28.12.2011	SE 28.09.2011		
		SI 28.09.2011			
(11) 2 236 641	(51) C23C 14/02	(11) 2 237 162	(51) G06F 13/42	(11) 2 237 750	(51) A61F 5/37
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011	IS 26.02.2012	
		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011		
		HR 13.07.2011	IS 13.11.2011		
		LT 13.07.2011	LV 13.07.2011		
		NL 13.07.2011	NO 13.10.2011		
		PL 13.07.2011	PT 14.11.2011		
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011		
(11) 2 236 681	(51) E03D 7/00	(11) 2 237 412	(51) H03B 21/00	(11) 2 237 811	(51) A61L 31/12
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
IS 09.03.2012		CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
		HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
		NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SI 28.09.2011	
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 2 236 693	(51) E04F 13/08	(11) 2 237 435	(51) H04B 1/58	(11) 2 237 844	(51) A63C 17/08
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 2 236 709	(51) E05B 73/00	(11) 2 237 453	(51) H04B 10/08	(11) 2 237 866	(51) B01F 9/08
(84) NO 02.02.2012	(84) IS 02.03.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
LT 02.11.2011		CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
		LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
		NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 2 236 728	(51) E06B 9/327	(11) 2 237 521	(51) H04L 29/06	(11) 2 237 869	(51) B01J 8/00
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
IS 02.03.2012		CZ 20.07.2011	IS 28.01.2012	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
		FI 20.07.2011	FI 28.09.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
		HR 20.07.2011	HR 28.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
		LT 20.07.2011	LV 28.09.2011	LV 31.08.2011	NO 30.11.2011
		NL 20.07.2011	NO 28.09.2011	NO 30.11.2011	SI 31.08.2011
		PL 20.07.2011	SE 28.09.2011		
		SE 20.07.2011			
(11) 2 236 733	(51) E21B 3/02				
(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011				
CY 24.08.2011	GR 25.11.2011				
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011				
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011				
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011				
PT 26.12.2011	SI 24.08.2011				
(11) 2 236 734	(51) E21B 3/02				
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011				
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011				
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011				
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011				
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011				
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011				
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				

- (11) **2 238 369** (51) *F16H 55/14* HR 06.07.2011 IS 06.11.2011 FI 17.08.2011 GR 18.11.2011
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 LT 06.07.2011 LV 06.07.2011 IS 17.12.2011 LT 17.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 NL 06.07.2011 NO 06.10.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011 PL 06.07.2011 PT 07.11.2011 NO 17.11.2011 PL 17.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011 SE 06.07.2011 SI 06.07.2011 PT 19.12.2011 SE 17.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011
- (11) **2 238 371** (51) *F16H 61/12* (11) **2 238 788** (51) *H04W 36/30*
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
CZ 20.07.2011 CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 IS 28.01.2012 (84) CZ 28.09.2011
FI 20.07.2011 FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 GR 28.09.2011
HR 20.07.2011 HR 24.08.2011 IS 24.12.2011 FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
LT 20.07.2011 LT 24.08.2011 LV 24.08.2011 HR 28.09.2011 LT 28.09.2011
NL 20.07.2011 NO 24.11.2011 NO 24.11.2011 LV 28.09.2011 NO 28.12.2011
PL 20.07.2011 PT 26.12.2011 PT 26.12.2011 SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
SE 20.07.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 238 372** (51) *F16H 61/12* (11) **2 238 811** (51) *H05B 37/02*
(84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 BE 05.10.2011 LT 05.10.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 GR 08.12.2011 SI 05.10.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011 HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011 NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 07.09.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 238 376** (51) *F16K 31/40* (11) **2 238 862** (51) *A47B 3/083*
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
CY 03.08.2011 FI 03.08.2011 CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011
GR 04.11.2011 HR 03.08.2011 FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 03.12.2011 LT 03.08.2011 IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 03.08.2011 NL 03.08.2011 LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
NO 03.11.2011 PL 03.08.2011 NO 10.11.2011 NL 10.08.2011
PT 05.12.2011 SI 03.08.2011 PT 12.12.2011 PT 12.12.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 238 383** (51) *F17C 1/08* (11) **2 238 889** (51) *A61B 3/113*
(84) LT 19.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011
GR 07.10.2011 HR 06.07.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
NO 06.10.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 238 412** (51) *G01D 5/244* (11) **2 238 908** (51) *A61B 6/03*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
LT 12.10.2011
- (11) **2 238 513** (51) *G03F 7/20* (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
IS 02.03.2012
- (11) **2 238 526** (51) *G06F 3/023* (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CZ 10.08.2011 AT 10.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011
FI 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
HR 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LT 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011 NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 238 599** (51) *G21C 1/32* (84) LT 12.10.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) AT 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
IS 12.02.2012 BE 12.10.2011
- (11) **2 238 615** (51) *H01L 21/8238* (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 238 616** (51) *H01L 21/8238* (84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CZ 06.07.2011 CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 GR 07.10.2011 HR 06.07.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011
NO 06.10.2011 PL 06.07.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 238 620** (51) *H01L 23/498*
(84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 IS 28.01.2012 (84) CZ 28.09.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 GR 28.09.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011 FI 28.09.2011 GR 29.12.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011 HR 28.09.2011 LT 28.09.2011
NL 24.08.2011 NO 24.11.2011 NO 24.11.2011 LV 28.09.2011 NO 28.12.2011
PL 24.08.2011 PT 26.12.2011 PT 26.12.2011 SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
SE 24.08.2011 SI 24.08.2011
- (11) **2 238 630** (51) *H01L 33/00*
(84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 BE 05.10.2011 LT 05.10.2011
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012 SI 05.10.2011
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 238 636** (51) *H01M 4/52*
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011
GR 11.11.2011 HR 10.08.2011 FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011 NL 10.08.2011
NO 10.11.2011 PL 10.08.2011 PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 238 659** (51) *H01T 1/14*
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
- (11) **2 238 665** (51) *H02J 3/46*
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CY 31.08.2011 FI 31.08.2011 CY 24.08.2011 CY 24.08.2011
GR 01.12.2011 HR 31.08.2011 GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
IS 31.12.2011 LT 31.08.2011 IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
LV 31.08.2011 NL 31.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011
NO 30.11.2011 SE 31.08.2011 NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 238 684** (51) *H03F 1/02* (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 CY 24.08.2011 CY 24.08.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011 GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011 IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011 LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 238 698** (51) *H04B 17/00* (84) AT 21.09.2011 (84) IE 21.09.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CY 21.09.2011 FI 21.09.2011 CY 24.08.2011 CY 24.08.2011
GR 22.12.2011 HR 21.09.2011 GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
LT 21.09.2011 LV 21.09.2011 IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
NO 21.12.2011 SE 21.09.2011 LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
SI 21.09.2011
- (11) **2 238 704** (51) *H04L 1/16* (84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 CY 24.08.2011 CY 24.08.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 HR 24.08.2011
LT 31.08.2011 IS 31.12.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011
NL 31.08.2011 LV 31.08.2011 NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 238 735** (51) *H04L 29/12* (84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
IS 24.12.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011
NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 239 007** (51) *A61N 1/37* (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
- (11) **2 239 051** (51) *B01F 13/02* (84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
- (11) **2 239 056** (51) *B01J 31/14* (84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 HR 20.07.2011

IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 2 239 451	(51) F02M 61/04	(11) 2 240 044	(51) A45D 26/00
LV 20.07.2011	NO 20.10.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
(11) 2 239 090	(51) B23Q 3/155	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	SI 07.09.2011		SI 07.09.2011	
(11) 2 239 112	(51) B26F 1/14	(11) 2 239 484	(51) F16H 61/688	(11) 2 240 054	(51) A47J 27/21
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011
		IS 02.03.2012		CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011
(11) 2 239 126	(51) B29C 47/12	(11) 2 239 486	(51) F16K 31/02	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
IS 26.02.2012		BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
(11) 2 239 146	(51) B41M 5/00	(11) 2 239 521	(51) F24F 11/02	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
IS 16.03.2012		BE 26.10.2011		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(11) 2 239 180	(51) B62D 5/04	(11) 2 239 588	(51) G01R 19/165	(11) 2 240 075	(51) A61B 5/0408
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
IS 23.03.2012		IS 30.03.2012		CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
(11) 2 239 183	(51) B62D 25/02	(11) 2 239 689	(51) G06K 19/073	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	IS 26.02.2012		LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011			NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011			PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011			SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011				
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011				
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011				
(11) 2 239 252	(51) C07C 319/18	(11) 2 239 812	(51) H01P 1/18	(11) 2 240 082	(51) A61B 10/02
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
IS 19.02.2012		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	SI 28.09.2011	
		SI 07.09.2011			
(11) 2 239 275	(51) C08F 2/00	(11) 2 239 835	(51) H02M 3/335	(11) 2 240 101	(51) A61B 17/70
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
		GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
				PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
				SI 17.08.2011	
(11) 2 239 282	(51) C08F 14/26	(11) 2 239 842	(51) H03F 3/45	(11) 2 240 114	(51) A61C 7/00
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	IS 26.02.2012		CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011			FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011			HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011			LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011			NL 20.07.2011	NO 20.10.2011
SI 28.09.2011				PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
				SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
(11) 2 239 371	(51) D21H 21/30	(11) 2 239 905	(51) H04L 27/26	(11) 2 240 118	(51) A61C 17/02
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	IS 16.03.2012		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011			FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012			HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011			LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011			NO 10.11.2011	NO 20.10.2011
SI 07.09.2011				PT 12.12.2011	PT 21.11.2011
				SI 10.08.2011	SI 20.07.2011
(11) 2 239 398	(51) E04H 12/12	(11) 2 239 918	(51) H04L 29/06	(11) 2 240 142	(51) A61F 9/007
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
IS 30.03.2012		CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
		GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		LV 10.08.2011	NO 10.11.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	PT 19.12.2011	PT 17.08.2011
				SI 17.08.2011	SE 17.08.2011
(11) 2 239 431	(51) F01N 3/18	(11) 2 239 923	(51) H04L 29/08	(11) 2 240 142	(51) A61F 9/007
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
IS 12.02.2012	BE 12.10.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
		HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	PT 19.12.2011	PT 17.08.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SI 17.08.2011	SE 17.08.2011
(11) 2 239 433	(51) F01N 3/28	(11) 2 239 923	(51) H04L 29/08	(11) 2 240 142	(51) A61F 9/007
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	PT 19.12.2011	PT 17.08.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	SI 17.08.2011	SE 17.08.2011

- (11) **2 240 150** (51) **A61K 8/19** PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 (11) **2 240 654** (51) **E04H 4/16**
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012 SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011
IS 23.03.2012 (84) CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011
NL 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **2 240 242** (51) **A61N 1/39** (11) **2 240 411** (51) **C02F 1/04**
(84) BE 24.08.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) IE 14.09.2011
CZ 24.08.2011 (84) CZ 14.09.2011 (84) IS 14.01.2012
FI 24.08.2011 (84) CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011
HR 24.08.2011 (84) GR 15.12.2011 (84) HR 14.09.2011
LT 24.08.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
NL 24.08.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) SE 14.09.2011
PL 24.08.2011 (84) SI 14.09.2011 (84) SE 14.09.2011
SE 24.08.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **2 240 265** (51) **B01J 3/06** (11) **2 240 421** (51) **C04B 41/65**
(84) BE 24.08.2011 (84) AT 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CZ 24.08.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) HR 20.07.2011
HR 24.08.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011
LT 24.08.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011
NL 24.08.2011 (84) NO 20.10.2011 (84) PL 20.07.2011
PL 24.08.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011
SI 24.08.2011 (84) SI 20.07.2011
- (11) **2 240 275** (51) **B01J 31/18** (11) **2 240 458** (51) **C07D 295/125**
(84) LT 23.11.2011 (84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
IS 23.03.2012 (84) CY 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011
(84) NO 23.02.2012 (84) GR 04.11.2011 (84) HR 03.08.2011
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LV 31.08.2011
LV 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) NO 30.11.2011
NO 03.11.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) SE 31.08.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **2 240 295** (51) **B23Q 17/00** (11) **2 240 492** (51) **C07D 491/044**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) IE 03.08.2011 (84) IS 05.02.2012
IS 02.03.2012 (84) SI 03.08.2011 (84) LT 05.10.2011
- (11) **2 240 310** (51) **B29C 49/58** (11) **2 240 561** (51) **C11D 1/645**
(84) IE 03.08.2011 (84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
CY 03.08.2011 (84) BE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011
GR 04.11.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) LT 26.10.2011
IS 03.12.2011 (84) IS 26.02.2012
- (11) **2 240 313** (51) **B29C 67/00** (11) **2 240 562** (51) **C11D 1/825**
(84) CZ 28.09.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
CY 28.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011
GR 29.12.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) HR 07.09.2011
LT 28.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011
NO 28.12.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011
SI 28.09.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **2 240 318** (51) **B32B 17/10** (11) **2 240 635** (51) **D04B 35/04**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 06.07.2011 (84) CZ 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012
FI 06.07.2011 (84) CY 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011
HR 06.07.2011 (84) GR 22.12.2011 (84) HR 21.09.2011
LT 06.07.2011 (84) LT 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011
NL 06.07.2011 (84) NO 21.12.2011 (84) SE 21.09.2011
PL 06.07.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **2 240 337** (51) **B60H 1/00** (11) **2 240 636** (51) **D04B 35/04**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 20.07.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
FI 20.07.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
HR 20.07.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012
LT 20.07.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
NL 20.07.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011
PL 20.07.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **2 240 363** (51) **B64C 1/14** (11) **2 240 651** (51) **E04F 19/08**
(84) IE 17.08.2011 (84) BE 20.07.2011 (84) IS 16.03.2012
CY 17.08.2011 (84) CY 20.07.2011 (84) IS 16.03.2012
GR 18.11.2011 (84) GR 21.10.2011 (84) IS 16.03.2012
LT 17.08.2011 (84) IS 20.11.2011 (84) IS 16.03.2012
NL 17.08.2011 (84) LV 20.07.2011 (84) IS 16.03.2012
NO 17.11.2011 (84) NO 20.10.2011 (84) IS 16.03.2012
SI 20.07.2011 (84) PT 21.11.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 240 657** (51) **E04H 12/30**
(84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011
PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 240 664** (51) **E06C 7/18**
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 (84) HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 (84) NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 (84) SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 240 676** (51) **F02D 41/22**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 240 681** (51) **F02M 51/00**
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 (84) HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 (84) NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 (84) SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 240 698** (51) **F15B 13/043**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 240 702** (51) **F16C 35/04**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 240 709** (51) **F16H 61/16**
(84) CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
CY 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 (84) SE 28.09.2011
SI 28.09.2011
- (11) **2 240 734** (51) **F27B 7/20**
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011
CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 (84) HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 (84) NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 (84) SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 240 752** (51) **G01L 11/00**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012
CY 21.09.2011 (84) GR 22.12.2011
HR 21.09.2011 (84) LT 21.09.2011
LV 21.09.2011 (84) NO 21.12.2011
SE 21.09.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **2 240 754** (51) **G01N 1/22**
(84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012

CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 2 241 441	(51) B41F 13/21
GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	LV 20.07.2011	MT 20.07.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
SI 21.09.2011		SI 20.07.2011		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
(11) 2 240 775	(51) G01N 33/543	(11) 2 241 129	(51) H04W 28/22	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011	SI 31.08.2011	
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 2 241 442	(51) B41J 2/02
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	(11) 2 241 448	(51) B41N 1/12
SI 28.09.2011		PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
		SE 13.07.2011	SI 13.07.2011	IS 30.03.2012	
(11) 2 240 810	(51) G02B 21/24	(11) 2 241 131	(51) H04W 36/14	(11) 2 241 458	(51) B60F 1/04
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) MC 30.09.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	BE 20.07.2011	CZ 20.07.2011	LT 12.10.2011	
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 2 241 467	(51) B60K 6/40
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
SI 28.09.2011		LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
		NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
(11) 2 240 836	(51) G05D 1/02	PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	SI 20.07.2011		SI 07.09.2011	
IS 30.03.2012					
(11) 2 240 837	(51) G05D 23/19	(11) 2 241 152	(51) H04W 72/10	(11) 2 241 476	(51) B60N 2/28
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011		
(11) 2 240 848	(51) G06F 7/58	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(11) 2 241 517	(51) B65D 81/32
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 12.10.2011	
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011		
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 2 241 532	(51) B67D 7/04
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
PL 17.08.2011	PT 19.12.2011			IS 16.03.2012	
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011				
(11) 2 240 919	(51) G08C 17/00	(11) 2 241 165	(51) H05H 1/24	(11) 2 241 592	(51) C08K 5/18
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
IS 26.02.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	LT 12.10.2011	
(11) 2 240 965	(51) H01L 29/786	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(11) 2 241 595	(51) C08L 27/00
CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011			CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(11) 2 241 175	(51) A01D 41/12	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	IS 16.03.2012		NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(11) 2 241 228	(51) A47J 31/36	SI 21.09.2011	
		(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012		
		IS 30.03.2012		(11) 2 241 596	(51) C08L 27/06
(11) 2 240 972	(51) H01M 2/10	(11) 2 241 240	(51) A47L 15/00	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	IS 23.03.2012	
IS 02.03.2012		IS 16.03.2012			
(11) 2 241 064	(51) H04L 12/56	(11) 2 241 260	(51) A61B 8/08	(11) 2 241 680	(51) E02F 3/36
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	IS 16.03.2012		CY 28.09.2011	GR 29.12.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011			HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	(11) 2 241 271	(51) A61B 17/22	LV 28.09.2011	SI 28.09.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(84) BE 12.10.2011		(11) 2 241 692	(51) E04B 1/348
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011			(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 2 241 361	(51) B01D 29/58	IS 19.02.2012	
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012		
				(11) 2 241 694	(51) E04B 2/12
(11) 2 241 088	(51) H04L 29/08	(11) 2 241 399	(51) B23K 35/30	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
IS 09.03.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
(11) 2 241 117	(51) H04R 1/28	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
(84) MC 31.08.2011	(84) AT 20.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
BE 20.07.2011	CZ 20.07.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011				

- (11) **2 241 762** (51) **F15B 11/00**
(84) IE 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011
FI 14.09.2011 (84) GR 15.12.2011
HR 14.09.2011 (84) LT 14.09.2011
LV 14.09.2011 (84) NO 14.12.2011
SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **2 241 764** (51) **F15B 13/04**
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 (84) HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 (84) NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 (84) SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 241 781** (51) **F16H 1/28**
(84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 (84) HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 (84) NL 31.08.2011
NO 30.11.2011 (84) SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 241 796** (51) **F16M 11/28**
(84) BE 31.08.2011 (84) MC 31.08.2011
AT 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011
GR 01.12.2011 (84) HR 31.08.2011
IS 31.12.2011 (84) LT 31.08.2011
LV 31.08.2011 (84) MT 31.08.2011
NL 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011
SE 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011
- (11) **2 241 855** (51) **G01B 11/24**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011
HR 06.07.2011 (84) IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 (84) NO 06.10.2011
PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
- (11) **2 241 888** (51) **G01N 33/564**
(84) IS 05.02.2012 (84) LT 05.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 241 936** (51) **G03B 37/00**
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
IS 19.02.2012
- (11) **2 241 950** (51) **G05B 19/05**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 241 957** (51) **G06F 3/033**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 241 979** (51) **G06F 13/26**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011
- (11) **2 242 039** (51) **G09G 3/32**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 242 050** (51) **G11B 7/007**
(84) BE 12.10.2011
- (11) **2 242 068** (51) **H01G 4/12**
(84) BE 14.09.2011 (84) MC 30.09.2011
AT 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
CY 14.09.2011 (84) FI 14.09.2011
GR 15.12.2011 (84) IS 14.01.2012
LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 (84) SI 14.09.2011
- (11) **2 242 074** (51) **H01H 27/00**
(84) MC 30.09.2011 (84) IE 03.08.2011
CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 242 202** (51) **H04L 1/16**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 242 223** (51) **H04L 25/02**
(84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011
CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011
FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011
HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011
LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011
NO 30.11.2011 (84) SE 31.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 242 237** (51) **H04M 1/02**
(84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011
CZ 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
FI 24.08.2011 (84) GR 25.11.2011
HR 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011
LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011
NO 24.11.2011 (84) PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 242 354** (51) **A01G 17/08**
(84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011
PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **2 242 378** (51) **A23L 1/054**
(84) AT 06.07.2011 (84) BE 06.07.2011
CZ 06.07.2011 (84) CY 06.07.2011
FI 06.07.2011 (84) GR 07.10.2011
HR 06.07.2011 (84) IS 06.11.2011
LT 06.07.2011 (84) LV 06.07.2011
NL 06.07.2011 (84) NO 06.10.2011
PL 06.07.2011 (84) PT 07.11.2011
SE 06.07.2011 (84) SI 06.07.2011
- (11) **2 242 401** (51) **A47F 1/12**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 242 403** (51) **A47G 7/08**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 242 418** (51) **A61B 3/107**
(84) BE 03.08.2011 (84) AT 03.08.2011
CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 (84) IS 03.12.2011
LT 03.08.2011 (84) LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **2 242 460** (51) **A61F 5/00**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 242 467** (51) **A61G 1/00**
(84) CZ 03.08.2011 (84) CY 03.08.2011
FI 03.08.2011 (84) GR 04.11.2011
HR 03.08.2011 (84) IE 03.08.2011
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011
LV 03.08.2011 (84) NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 (84) PT 05.12.2011
SE 03.08.2011 (84) SI 03.08.2011
- (11) **2 242 472** (51) **A61K 8/11**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 242 474** (51) **A61K 8/73**
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 242 475** (51) **A61K 8/891**
(84) AT 20.07.2011 (84) BE 20.07.2011
CZ 20.07.2011 (84) CY 20.07.2011
FI 20.07.2011 (84) GR 21.10.2011
HR 20.07.2011 (84) IS 20.11.2011
LT 20.07.2011 (84) LV 20.07.2011
NO 20.10.2011 (84) PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011
SI 20.07.2011
- (11) **2 242 551** (51) **A63G 31/00**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
IS 28.01.2012 (84) CY 28.09.2011
GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011
LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
NO 28.12.2011 (84) SI 28.09.2011
- (11) **2 242 557** (51) **B01D 53/28**
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
IS 23.03.2012
- (11) **2 242 595** (51) **B21D 28/04**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 (84) NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
SE 13.07.2011 (84) SI 13.07.2011
- (11) **2 242 608** (51) **B23Q 1/66**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012
- (11) **2 242 632** (51) **B29C 45/00**
(84) AT 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
CY 10.08.2011 (84) FI 10.08.2011
GR 11.11.2011 (84) HR 10.08.2011
IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 (84) NL 10.08.2011
NO 10.11.2011 (84) PL 10.08.2011
PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 242 633** (51) **B29C 45/68**
(84) IE 20.07.2011 (84) CZ 20.07.2011
CY 20.07.2011 (84) FI 20.07.2011
GR 21.10.2011 (84) HR 20.07.2011
IS 20.11.2011 (84) LT 20.07.2011
LV 20.07.2011 (84) NL 20.07.2011
NO 20.10.2011 (84) PL 20.07.2011
PT 21.11.2011 (84) SE 20.07.2011
SI 20.07.2011

- (11) **2 242 637** (51) **B29C 55/20** GR 07.10.2011 HR 06.07.2011 (11) **2 242 926** (51) **F04B 19/00**
(84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011 FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011 (11) **2 242 711** (51) **B65G 49/04** HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 GR 25.11.2011 HR 24.08.2011 SI 07.09.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011 IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
- (11) **2 242 646** (51) **B32B 21/06** (84) LV 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011
(84) IS 28.01.2012 (84) CY 28.09.2011 NO 24.11.2011 SI 24.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012
(84) FI 28.09.2011 (84) GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 IS 26.02.2012 BE 26.10.2011
HR 28.09.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011
- (11) **2 242 647** (51) **B32B 27/00** (84) BE 14.09.2011 (51) **C07C 45/63** (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) AT 14.09.2011 IS 14.01.2012 IS 02.03.2012
IS 30.03.2012 (84) CZ 14.09.2011 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011
- (11) **2 242 657** (51) **D21H 21/42** (84) GR 15.12.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
(84) IS 28.01.2012 (84) CY 28.09.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
FI 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 14.09.2011 (84) CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011
HR 28.09.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 14.09.2011 (84) FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
- (11) **2 242 662** (51) **B60K 6/10** (84) BE 14.09.2011 (84) AT 10.08.2011
(84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
CY 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 LV 10.08.2011
GR 25.11.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SE 17.08.2011
- (11) **2 242 687** (51) **B64D 11/06** (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) AT 14.09.2011
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 BE 14.09.2011 AT 14.09.2011
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012
GR 07.10.2011 HR 06.07.2011 LT 17.08.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 CY 14.09.2011 FI 14.09.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 NL 17.08.2011 NO 17.11.2011 GR 15.12.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
NO 06.10.2011 PL 06.07.2011 SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
- (11) **2 242 692** (51) **B65B 25/04** (84) IE 13.07.2011 (51) **C08G 77/46** (84) AT 14.09.2011 (84) AT 07.09.2011
(84) AT 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 CY 13.07.2011 CZ 13.07.2011 BE 07.09.2011 AT 07.09.2011
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 GR 14.10.2011 HR 13.07.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
GR 07.10.2011 HR 06.07.2011 IS 13.11.2011 LT 13.07.2011 FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LV 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 13.07.2011 PT 14.11.2011 LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 SE 13.07.2011 SI 13.07.2011 NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 06.07.2011
- (11) **2 242 698** (51) **B65D 51/00** (84) AT 14.09.2011 (51) **C09D 183/04** (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011 BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 03.08.2011 FI 06.07.2011 GR 14.09.2011 CY 14.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
HR 03.08.2011 HR 06.07.2011 LT 14.09.2011 LT 14.09.2011 FI 07.09.2011 GR 08.12.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 LV 14.09.2011 NO 14.12.2011 HR 07.09.2011 IS 07.01.2012
LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 SE 14.09.2011 SI 14.09.2011 LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
PT 07.11.2011 SE 06.07.2011
- (11) **2 242 706** (51) **B65D 85/50** (84) AT 14.09.2011 (51) **C09K 8/584** (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
(84) BE 28.09.2011 (84) CZ 03.08.2011 CY 14.09.2011 CZ 14.09.2011 BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011
CZ 28.09.2011 FI 03.08.2011 GR 14.09.2011 CY 14.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
CY 28.09.2011 HR 06.07.2011 LT 14.09.2011 LT 14.09.2011 FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
GR 29.12.2011 HR 06.07.2011 LV 14.09.2011 NO 14.12.2011 HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 28.09.2011 NL 03.11.2011 SE 14.09.2011 SI 14.09.2011 LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NO 24.11.2011 PT 05.12.2011 PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
NO 28.12.2011 SI 03.08.2011
- (11) **2 242 707** (51) **B65D 88/28** (84) BE 10.08.2011 (51) **E21B 33/12** (84) AT 10.08.2011 (84) AT 24.08.2011
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011
CZ 28.09.2011 FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011
CY 28.09.2011 HR 10.08.2011 IS 10.12.2011 FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 28.09.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NO 28.12.2011 PT 12.12.2011 SE 10.08.2011 NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
SI 28.09.2011 SE 28.09.2011
- (11) **2 242 901** (51) **E21C 35/24** (84) AT 10.08.2011 (84) AT 07.09.2011
(84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011
CY 28.09.2011 HR 10.08.2011 IS 10.12.2011 FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 HR 24.08.2011 IS 24.12.2011
LT 28.09.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NO 28.12.2011 PT 12.12.2011 SE 10.08.2011 NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
SI 28.09.2011 SE 28.09.2011
- (11) **2 242 908** (51) **F01D 5/04** (84) AT 10.08.2011 (84) AT 07.09.2011
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 CY 10.08.2011 CY 10.08.2011 BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 GR 10.08.2011 IS 16.03.2012 CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 GR 04.11.2011
GR 07.10.2011 HR 06.07.2011 LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 LV 10.08.2011 NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 SE 06.07.2011
- (11) **2 242 909** (51) **F01D 5/04** (84) AT 10.08.2011 (84) AT 07.09.2011
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 CY 10.08.2011 CY 10.08.2011 BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
CY 06.07.2011 FI 06.07.2011 GR 10.08.2011 IS 16.03.2012 CZ 03.08.2011
CY 03.08.2011 GR 04.11.2011
GR 07.10.2011 HR 06.07.2011 LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 HR 03.08.2011 IS 03.12.2011
IS 06.11.2011 LT 06.07.2011 LV 10.08.2011 NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 SE 06.07.2011
- (11) **2 243 015** (51) **G01N 1/20** (84) AT 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
(84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011
CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011
LT 10.08.2011 NO 10.11.2011 PL 10.08.2011
NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 243 043** (51) **G01V 1/00** (84) AT 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011
(84) BE 14.09.2011 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012
CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012 CZ 14.09.2011 IS 14.01.2012
CY 14.09.2011 FI 14.09.2011 GR 08.12.2011
GR 15.12.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011
LT 14.09.2011 LV 14.09.2011
SE 14.09.2011 SI 14.09.2011
- (11) **2 243 052** (51) **G02C 7/02** (84) AT 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011
CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011
FI 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012
HR 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011
LT 07.09.2011 LV 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
NO 07.12.2011 SE 07.09.2011
SI 07.09.2011
- (11) **2 243 149** (51) **H01J 37/34** (84) AT 09.02.2012 (84) NO 09.02.2012
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 IS 09.03.2012
- (11) **2 243 161** (51) **H01L 23/498** (84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 IS 02.03.2012
- (11) **2 243 176** (51) **H01L 51/00** (84) AT 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011
(84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 CY 24.08.2011
CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 GR 25.11.2011
FI 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011
HR 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011
LT 24.08.2011 LV 24.08.2011
NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 243 198** (51) **H01R 13/11** (84) CZ 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011
CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011
HR 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011
LT 03.08.2011 LV 03.08.2011
NL 03.08.2011 NO 03.11.2011
PL 03.08.2011 PT 05.12.2011
SI 03.08.2011
- (11) **2 243 252** (51) **H04L 29/06** (84) NO 09.02.2012 (84) NO 09.02.2012
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 IS 09.03.2012

(11) 2 243 259	(51) H04L 12/56	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 244 225	(51) G06T 5/00
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	SI 28.09.2011		(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
CZ 07.09.2011	IS 07.01.2012			CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
CY 07.09.2011	GR 08.12.2011	(11) 2 243 648	(51) B60J 5/04	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
HR 07.09.2011	LT 07.09.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
SI 07.09.2011		FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
		HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011
		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
(11) 2 243 268	(51) H04L 27/36	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(11) 2 244 236	(51) G08B 17/10
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
IS 19.02.2012				IS 09.03.2012	
(11) 2 243 309	(51) H04W 60/04	(11) 2 243 708	(51) B65B 13/30	(11) 2 244 257	(51) G11B 7/007
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011			GR 22.12.2011	SE 21.09.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(11) 2 243 734	(51) B65H 15/00	(84) SI 21.09.2011	
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012		
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	(11) 2 243 915	(51) E05F 15/12	(11) 2 244 505	(51) H04W 36/14
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	IS 16.03.2012		BE 05.10.2011	LT 05.10.2011
				SI 05.10.2011	
(11) 2 243 311	(51) H04W 8/22	(11) 2 243 957	(51) F04B 43/08	(11) 2 244 541	(51) H05K 3/34
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
IS 26.02.2012		IS 02.03.2012		IS 16.03.2012	
(11) 2 243 331	(51) H04W 76/02	(11) 2 243 974	(51) F16D 65/847	(11) 2 244 544	(51) H05K 7/14
(84) AT 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) BE 26.10.2011		(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011			IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 2 243 995	(51) F17C 13/02	(11) 2 244 565	(51) A01M 1/20
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	IS 02.03.2012		CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			FI 31.08.2011	HR 31.08.2011
				IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
				LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
				NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
				SI 31.08.2011	
(11) 2 243 343	(51) H05K 9/00	(11) 2 244 009	(51) F21V 17/12	(11) 2 244 589	(51) A23L 1/00
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
IS 16.03.2012		CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	IS 19.02.2012	
		FI 17.08.2011	GR 18.11.2011		
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	(11) 2 244 606	(51) A47C 7/00
(11) 2 243 388	(51) A43B 5/04	LV 17.08.2011	NO 17.11.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
SI 05.10.2011				IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
				LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
				SI 07.09.2011	
(11) 2 243 398	(51) A47C 1/035	(11) 2 244 018	(51) F24C 15/32	(11) 2 244 608	(51) A47C 31/10
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
		FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
(11) 2 243 401	(51) A47C 19/02	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
LT 12.10.2011		PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
		SE 20.07.2011	SI 20.07.2011		
(11) 2 243 403	(51) A47G 25/90	(11) 2 244 051	(51) G01B 3/36	(11) 2 244 703	(51) A61K 31/192
(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
		CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
		LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
		NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
		PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
		SE 06.07.2011	SI 06.07.2011		
(11) 2 243 516	(51) A61Q 5/02	(11) 2 244 072	(51) G01D 11/30	(11) 2 244 719	(51) A61K 38/04
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	IS 07.01.2012	CY 07.09.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
		HR 07.09.2011	LT 07.09.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
(11) 2 243 532	(51) B01D 35/16	(11) 2 244 094	(51) G01R 31/327	(11) 2 244 098	(51) G01S 1/00
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
IS 16.03.2012		IS 09.03.2012		IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(11) 2 243 588	(51) B23K 28/00	(11) 2 244 098	(51) G01S 1/00		
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011		
IS 16.03.2012		IS 07.01.2012	CY 07.09.2011		
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
		HR 07.09.2011	LT 07.09.2011		
		LV 07.09.2011	NO 07.12.2011		
		SE 07.09.2011	SI 07.09.2011		
(11) 2 243 603	(51) B26B 19/00	(11) 2 244 098	(51) G01S 1/00		
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012		
		IS 26.02.2012	BE 26.10.2011		
(11) 2 243 640	(51) B60C 23/06				
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012				
IS 23.03.2012					
(11) 2 243 647	(51) B60H 1/34				
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012				
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011				
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011				
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011				

PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 2 244 918	(51) B60T 11/21	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011
(11) 2 244 804	(51) B01D 46/24	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) IE 24.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
CZ 24.08.2011	IE 24.08.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	(11) 2 245 076	(51) C08F 4/6392
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 2 244 931	(51) B62D 33/067	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
(11) 2 244 805	(51) B01D 46/24	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 245 108	(51) C09K 8/528
CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	BE 26.10.2011	
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	NO 30.11.2011	SI 31.08.2011	(11) 2 245 181	(51) C12Q 1/48
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	(11) 2 244 940	(51) B64C 21/10	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) IE 20.07.2011	LT 12.10.2011	
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	(11) 2 245 202	(51) C22C 38/38
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011
(11) 2 244 819	(51) B01F 13/00	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	SI 31.08.2011	
(11) 2 244 823	(51) B01J 8/18	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	(11) 2 245 205	(51) C22C 47/06
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(84) AT 13.07.2011	(84) IE 13.07.2011
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	(11) 2 244 945	(51) B64D 37/16	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
SI 03.08.2011		NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 2 244 843	(51) B05D 7/26	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	(11) 2 245 206	(51) C22C 47/06
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	SI 03.08.2011		(84) AT 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011
CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	(11) 2 244 948	(51) B65B 31/00	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
FI 20.07.2011	HR 20.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
SI 20.07.2011		SI 07.09.2011		SI 17.08.2011	
(11) 2 244 867	(51) B25J 19/00	(11) 2 244 953	(51) B65D 25/00	(11) 2 245 223	(51) D04B 1/14
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	IS 16.03.2012	
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	SI 05.10.2011		(11) 2 245 249	(51) B60K 15/077
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(11) 2 244 960	(51) B65G 49/06	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	IS 26.02.2012	
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	(11) 2 245 256	(51) E21B 7/00
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(11) 2 244 980	(51) C01G 23/02	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011
SI 20.07.2011		(84) AT 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	CY 06.07.2011	FI 06.07.2011
(11) 2 244 893	(51) B60G 7/00	CY 28.09.2011	HR 28.09.2011	GR 07.10.2011	HR 06.07.2011
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	NO 28.12.2011	SI 28.09.2011	LV 06.07.2011	NO 06.10.2011
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(11) 2 245 014	(51) C07D 221/26	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	SI 06.07.2011	
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	IS 02.03.2012		(11) 2 245 273	(51) F01D 5/18
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 245 033	(51) C07D 487/04	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
(11) 2 244 897	(51) B60J 5/10	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	IS 02.03.2012	
(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	(11) 2 245 277	(51) F01L 1/34
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
(11) 2 244 906	(51) B60L 5/36	(11) 2 245 036	(51) C07F 7/12	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011		
IS 09.03.2012		IS 21.01.2012	CY 21.09.2011		

PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	(11) 2 245 564	(51) G06F 17/50	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
SI 24.08.2011		(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
		CY 31.08.2011	FI 31.08.2011		
(11) 2 245 283	(51) F02B 39/00	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(11) 2 245 753	(51) H04B 1/707
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	SI 31.08.2011		HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011			LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011			NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
		(11) 2 245 618	(51) G10L 17/00	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 2 245 298	(51) F03B 13/14	(84) BE 03.08.2011	(84) MC 30.09.2011		
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	AT 03.08.2011	CZ 03.08.2011	(11) 2 245 761	(51) H04B 7/155
SI 05.10.2011		CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
		GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
(11) 2 245 324	(51) F16D 13/58	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	LV 03.08.2011	NO 03.11.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	SI 28.09.2011	
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011				
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	(11) 2 245 632	(51) G11C 11/412		
NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(11) 2 245 773	(51) H04J 3/14
PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
SI 13.07.2011		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	IS 16.03.2012	
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012		
(11) 2 245 326	(51) F16D 48/06	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 245 792	(51) H04L 12/24
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	SI 07.09.2011		CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011			FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(11) 2 245 639	(51) H01B 17/38	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	IS 02.03.2012		NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
				PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
(11) 2 245 327	(51) F16D 48/06	(11) 2 245 717	(51) H02J 3/18	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011		
LT 12.10.2011		CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	(11) 2 245 801	(51) H04L 12/56
		GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012
(11) 2 245 340	(51) F16H 59/70	IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	BE 05.10.2011	LT 05.10.2011
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	SI 05.10.2011	
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	NO 06.10.2011	PL 06.07.2011		
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(11) 2 245 814	(51) H04L 27/26
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	SI 06.07.2011		(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
NO 28.12.2011	SI 28.09.2011			CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
		(11) 2 245 721	(51) H02K 1/18	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(11) 2 245 405	(51) F27D 99/00	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
(11) 2 245 416	(51) F42B 10/14	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	SI 17.08.2011	
IS 16.03.2012		NO 24.11.2011	PL 24.08.2011		
		PT 26.12.2011	SI 24.08.2011	(11) 2 245 870	(51) H04W 4/02
(11) 2 245 429	(51) G01F 1/28	(11) 2 245 726	(51) H02M 3/335	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	IS 02.03.2012	
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011		
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	(11) 2 245 887	(51) H04W 52/02
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
NO 30.11.2011	SI 31.08.2011	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011		
		PT 21.11.2011	SE 20.07.2011	(11) 2 245 890	(51) H04W 64/00
(11) 2 245 469	(51) G01P 3/488	SI 20.07.2011		(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011			CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	(11) 2 245 742	(51) H03M 3/04	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
PT 21.11.2011	SI 20.07.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011		
		NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(11) 2 245 906	(51) H05B 37/02
(11) 2 245 544	(51) G06F 13/38	SI 21.09.2011		(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
(84) AT 24.08.2011	(84) IE 24.08.2011			CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	(11) 2 245 752	(51) H04B 1/707	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	SI 28.09.2011	
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011				

(11) 2 247 323	(51) A61M 1/28	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(11) 2 247 629	(51) C08F 10/00
(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) AT 14.09.2011	(84) CZ 14.09.2011
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	IS 14.01.2012	CY 14.09.2011
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	SI 21.09.2011		FI 14.09.2011	GR 15.12.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011			HR 14.09.2011	LT 14.09.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	(11) 2 247 512	(51) B65D 75/58	LV 14.09.2011	NO 14.12.2011
NO 24.11.2011	PT 26.12.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	SE 14.09.2011	SI 14.09.2011
SI 24.08.2011		CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011		
		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	(11) 2 247 656	(51) C08K 3/34
(11) 2 247 346	(51) A62C 35/68	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
IS 02.03.2012		NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
		PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
		SI 03.08.2011		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
(11) 2 247 407	(51) B24B 9/14			NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	(11) 2 247 518	(51) B65H 1/22	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011		
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 247 670	(51) C08L 83/10
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	NO 28.12.2011	SI 28.09.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011			GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	(11) 2 247 525	(51) B68G 9/00	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
		(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
(11) 2 247 408	(51) B24B 9/14	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011		
CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	(11) 2 247 678	(51) C09D 133/00
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	PT 19.12.2011	SI 17.08.2011	IS 30.03.2012	
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011				
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	(11) 2 247 539	(51) C02F 3/32		
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(11) 2 247 769	(51) C23C 16/448
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
		GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
(11) 2 247 412	(51) B25C 5/02	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	SI 28.09.2011		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011			NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(11) 2 247 541	(51) C03B 11/12	SI 28.09.2011	
LV 21.09.2011	SI 21.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012		
		CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(11) 2 247 804	(51) E04D 13/04
(11) 2 247 434	(51) B29C 70/50	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) IS 21.01.2012
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	GR 22.12.2011	LT 21.09.2011
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	SI 28.09.2011		LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011			SE 21.09.2011	
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	(11) 2 247 572	(51) C07C 241/02		
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(11) 2 247 834	(51) F01N 3/20
		CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	IS 02.03.2012	
(11) 2 247 435	(51) B29C 70/56	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011		
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	LT 03.08.2011	NL 03.08.2011	(11) 2 247 842	(51) F02D 41/12
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	SI 03.08.2011		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
NO 28.12.2011	SI 28.09.2011			IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
		(11) 2 247 453	(51) B60C 15/00	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
(84) AT 06.07.2011	(84) IE 06.07.2011	(84) BE 10.08.2011	(51) C07D 487/04	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011	CZ 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	SI 31.08.2011	
FI 06.07.2011	GR 07.10.2011	FI 10.08.2011	CY 10.08.2011		
HR 06.07.2011	IS 06.11.2011	HR 10.08.2011	GR 11.11.2011	(11) 2 247 850	(51) F03B 13/14
LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	LT 10.08.2011	IS 10.12.2011	(84) CZ 20.07.2011	(84) CY 20.07.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	NL 10.08.2011	LV 10.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011	PL 10.08.2011	NO 10.11.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011	SE 10.08.2011	PT 12.12.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
			SI 10.08.2011	NL 20.07.2011	PL 20.07.2011
(11) 2 247 464	(51) B60K 28/00			SI 20.07.2011	
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(11) 2 247 593	(51) C07D 487/04		
IS 23.03.2012		(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011		
		CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	(11) 2 247 854	(51) F03D 11/02
(11) 2 247 505	(51) B64G 1/28	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
IS 26.02.2012		LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
		NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
(11) 2 247 510	(51) B65D 47/08	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012			PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011			SE 03.08.2011	SI 03.08.2011

- (11) **2 247 858** (51) **F04D 29/70** (11) **2 247 971** (51) **G02B 6/02** LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
(84) BE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) IS 05.02.2012 (84) BE 05.10.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
CY 10.08.2011 FI 10.08.2011 LT 05.10.2011 SI 05.10.2011
GR 11.11.2011 HR 10.08.2011
IS 10.12.2011 LT 10.08.2011
LV 10.08.2011 NL 10.08.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 247 874** (51) **F16H 63/18** (11) **2 248 014** (51) **G06F 9/445** (11) **2 248 253** (51) **H02P 9/10**
(84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 IS 10.12.2011 IS 02.03.2012
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 247 880** (51) **F16K 31/06** (11) **2 248 021** (51) **G06F 11/07** (11) **2 248 256** (51) **H03F 3/45**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) IE 03.08.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
IS 26.02.2012 BE 26.10.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012
CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 HR 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 28.01.2012
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 LT 03.08.2011 GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 FI 28.09.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011 LV 03.08.2011 LT 03.08.2011 LT 28.09.2011 HR 28.09.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 NO 03.11.2011 NL 03.08.2011 LT 28.09.2011 LV 28.09.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 05.12.2011 PL 03.08.2011 NO 28.12.2011 SE 28.09.2011
SI 10.08.2011
- (11) **2 247 888** (51) **F17C 1/00** (11) **2 248 076** (51) **G06K 19/077** (11) **2 248 257** (51) **H03G 3/30**
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012 (84) CZ 10.08.2011 CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 HR 10.08.2011 GR 11.11.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 LT 10.08.2011 IS 10.12.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011 NL 10.08.2011 LV 10.08.2011
SE 28.09.2011 SI 28.09.2011 NO 10.11.2011 PL 10.08.2011 PT 12.12.2011
PT 05.12.2011 SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 247 897** (51) **F24D 17/00** (11) **2 248 124** (51) **G09F 13/20** (11) **2 248 261** (51) **H03L 7/06**
(84) AT 13.07.2011 (84) IE 13.07.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011
CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 (84) CZ 17.08.2011 CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 (84) CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 FI 13.07.2011
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011 (84) GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 HR 13.07.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011 (84) LT 17.08.2011 LV 17.08.2011 LT 13.07.2011
NL 13.07.2011 NO 13.10.2011 (84) NL 17.08.2011 NO 17.11.2011 NL 13.07.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011 (84) PL 17.08.2011 PT 19.12.2011 PL 13.07.2011
SE 13.07.2011 SI 13.07.2011 (84) SE 17.08.2011 SI 17.08.2011 SE 13.07.2011
- (11) **2 247 912** (51) **F41H 11/02** (11) **2 248 133** (51) **G21C 1/03** (11) **2 248 325** (51) **H04L 29/08**
(84) BE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) BE 31.08.2011 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CY 17.08.2011 FI 17.08.2011 (84) AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011 CZ 21.09.2011
GR 18.11.2011 IS 17.12.2011 (84) CY 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 21.09.2011
LT 17.08.2011 LV 17.08.2011 (84) GR 01.12.2011 HR 31.08.2011 HR 21.09.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011 (84) IS 31.12.2011 LT 31.08.2011 LT 21.09.2011
PT 19.12.2011 SI 17.08.2011 (84) LV 31.08.2011 NL 31.08.2011 NO 21.12.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 247 935** (51) **G01N 3/56** (11) **2 248 149** (51) **H01K 1/46** (11) **2 248 328** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 31.08.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) LT 19.10.2011 (84) LT 19.10.2011
CZ 31.08.2011 IS 30.03.2012 (84) IS 19.02.2012 IS 19.02.2012
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 (84) NO 29.02.2012 NO 29.02.2012
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011 (84) NO 29.02.2012 NO 29.02.2012
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011 (84) SI 31.08.2011 SI 31.08.2012
- (11) **2 247 936** (51) **G01N 3/56** (11) **2 248 196** (51) **H01L 35/30** (11) **2 248 391** (51) **H01L 51/52**
(84) AT 31.08.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012
CZ 31.08.2011 CY 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 CZ 24.08.2011 IS 23.03.2012
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 (84) CY 24.08.2011 FI 24.08.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011 (84) GR 25.11.2011 HR 24.08.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011 (84) IS 24.12.2011 LT 24.08.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011 (84) LV 24.08.2011 NL 24.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 247 954** (51) **G01N 33/574** (11) **2 248 212** (51) **H01M 8/02** (11) **2 248 395** (51) **H05B 41/295**
(84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 (84) GR 08.12.2011 HR 07.09.2011 IS 09.03.2012
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011 (84) IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 NO 10.11.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011 (84) LV 07.09.2011 NO 07.12.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011 (84) NO 24.11.2011 PL 24.08.2011
SI 31.08.2011
- (11) **2 247 954** (51) **G01N 33/574** (11) **2 248 241** (51) **H02J 3/00** (11) **2 248 415** (51) **A01K 31/22**
(84) AT 13.07.2011 (84) BE 13.07.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
CZ 13.07.2011 CY 13.07.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 21.09.2011 (84) AT 21.09.2011
FI 13.07.2011 GR 14.10.2011 (84) GR 08.12.2011 HR 07.09.2011 LT 12.10.2011 CZ 21.09.2011 IS 21.01.2012
HR 13.07.2011 IS 13.11.2011 (84) IS 07.01.2012 LT 07.09.2011 NO 10.11.2011 CY 21.09.2011 FI 21.09.2011
LT 13.07.2011 LV 13.07.2011 (84) LV 07.09.2011 NO 10.11.2011 GR 22.12.2011 HR 21.09.2011
NL 13.07.2011 NO 13.10.2011 (84) NO 07.12.2011 NO 10.11.2011 LT 21.09.2011 LV 21.09.2011
PL 13.07.2011 PT 14.11.2011 (84) NO 07.12.2011 PT 12.12.2011 SE 10.08.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 248 246** (51) **H02K 23/30** (11) **2 248 246** (51) **H02K 23/30**
(84) IE 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) IS 21.09.2011 (84) IS 21.09.2011
CY 21.09.2011 HR 21.09.2011

- (11) **2 248 447** (51) **A47F 1/03** (11) **2 248 935** (51) **D06F 33/02** (11) **2 249 226** (51) **G06F 1/16**
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011
LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
(11) **2 248 448** (51) **A47F 1/03** (11) **2 248 984** (51) **E06B 3/54** (11) **2 249 274** (51) **G06F 19/00**
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
LT 05.10.2011 (84) SI 05.10.2011 (84) FI 10.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
(11) **2 248 484** (51) **A61B 19/00** (11) **2 249 001** (51) **F01N 3/18** (11) **2 249 313** (51) **G07B 15/00**
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) LT 23.11.2011 (84) IS 23.03.2012
(84) CY 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) IS 30.03.2012 (11) **2 249 275** (51) **G06F 19/00**
GR 07.10.2011 (84) HR 06.07.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011
IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011
LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) HR 31.08.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
NO 06.10.2011 (84) PL 06.07.2011 (84) LT 31.08.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011
PT 07.11.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) NL 31.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) PL 10.08.2011
SI 06.07.2011 (84) SE 06.07.2011 (84) NO 30.11.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SE 10.08.2011
(11) **2 248 614** (51) **B22C 9/02** (11) **2 249 024** (51) **F02M 63/00** (11) **2 249 419** (51) **H01M 4/48**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) BE 19.10.2011
IS 16.03.2012 (84) IS 30.03.2012 (84) IS 19.02.2012 (11) **2 249 561** (51) **H04N 5/74**
(11) **2 248 631** (51) **B25B 13/08** (11) **2 249 062** (51) **F16H 37/04** (11) **2 249 622** (51) **H05B 33/08**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012
(84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) IS 09.03.2012
FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) GR 25.11.2011 (84) HR 24.08.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) AT 07.09.2011
HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) NO 24.11.2011 (84) NL 24.08.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) SI 24.08.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012
SI 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
(11) **2 248 644** (51) **B28B 7/00** (11) **2 249 071** (51) **F16L 7/02** (11) **2 249 658** (51) **A23G 3/00**
(84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
(84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CY 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
GR 08.12.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011 (84) LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012
LV 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) NO 28.12.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
SI 07.09.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) SI 28.09.2011 (84) SE 28.09.2011 (84) SI 07.09.2011 (84) SE 07.09.2011
(11) **2 248 680** (51) **B60B 35/18** (11) **2 249 075** (51) **F16P 3/14** (11) **2 249 677** (51) **A45D 40/00**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011 (84) BE 24.08.2011 (84) AT 24.08.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012 (84) CY 31.08.2011 (84) FI 31.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) CY 24.08.2011
(11) **2 248 697** (51) **B60K 17/10** (11) **2 249 077** (51) **F21V 21/005** (11) **2 249 683** (51) **A47B 96/06**
(84) IE 03.08.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) BE 10.08.2011 (84) CZ 10.08.2011
(84) CY 03.08.2011 (84) FI 03.08.2011 (84) CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011
GR 04.11.2011 (84) HR 03.08.2011 (84) GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011
IS 03.12.2011 (84) LT 03.08.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
LV 03.08.2011 (84) NL 03.08.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) NO 06.12.2011 (84) PT 12.12.2011
NO 03.11.2011 (84) PL 03.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) NO 06.12.2011 (84) PT 12.12.2011
PT 05.12.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) SI 10.08.2011
SI 03.08.2011 (84) SE 03.08.2011 (84) SI 31.08.2011 (84) SE 17.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
(11) **2 248 698** (51) **B60K 17/28** (11) **2 249 121** (51) **G01B 5/08** (11) **2 249 726** (51) **A61B 17/70**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 16.03.2012 (84) NO 16.02.2012 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
(11) **2 248 723** (51) **B65B 9/20** (11) **2 249 150** (51) **G01N 29/02** (11) **2 249 732** (51) **A61B 18/00**
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) AT 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 09.03.2012 (84) NO 09.02.2012 (84) CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) IS 14.01.2012 (84) CY 14.09.2011
(11) **2 248 729** (51) **B65D 5/32** (11) **2 249 178** (51) **G01S 15/89** (11) **2 249 738** (51) **A61B 18/00**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
(84) NO 02.02.2012 (84) NO 02.02.2012 (84) IS 02.03.2012 (84) IS 16.03.2012 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
(11) **2 248 733** (51) **B65D 25/44** (11) **2 249 189** (51) **G01S 15/89** (11) **2 249 738** (51) **A61B 18/00**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
IS 26.02.2012 (84) BE 26.10.2011 (84) IS 17.08.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
(11) **2 248 738** (51) **B65D 81/26** (11) **2 249 189** (51) **G01S 15/89** (11) **2 249 738** (51) **A61B 18/00**
(84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) AT 14.09.2011 (84) CZ 14.09.2011
(84) CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) LT 17.08.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
GR 18.11.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) NL 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
LT 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) LT 14.09.2011 (84) LV 14.09.2011
NL 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) SE 14.09.2011
PL 17.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) SE 14.09.2011
SE 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) NO 14.12.2011 (84) SE 14.09.2011

(11) 2 249 738	(51) A61C 7/04	(11) 2 250 036	(51) B60C 23/04	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
(84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(84) NO 16.02.2012	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 2 249 905	(51) A61M 5/315	(11) 2 250 038	(51) B62K 25/04	(11) 2 250 245	(51) C11D 1/00
(84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(84) IS 28.01.2012 GR 29.12.2011 LV 28.09.2011	(84) CY 28.09.2011 LT 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 249 916	(51) A61N 1/05	(11) 2 250 048	(51) B60R 3/00	(11) 2 250 293	(51) C21D 6/00
(84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(84) NO 02.02.2012	(84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(84) NO 29.02.2012
(11) 2 249 924	(51) A61Q 1/06	(11) 2 250 052	(51) B60R 21/215	(11) 2 250 301	(51) C25D 3/66
(84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(84) NO 02.02.2012
(11) 2 249 932	(51) A63C 17/14	(11) 2 250 053	(51) B60S 1/08	(11) 2 250 307	(51) D04B 15/92
(84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 SE 17.08.2011	(84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011
(11) 2 249 942	(51) B01D 35/143	(11) 2 250 054	(51) B60T 1/10	(11) 2 250 308	(51) D04H 18/00
(84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 249 947	(51) B01D 53/02	(11) 2 250 055	(51) B60T 7/10	(11) 2 250 314	(51) D06F 83/00
(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011
(11) 2 249 954	(51) B01J 8/00	(11) 2 250 094	(51) B65B 7/28	(11) 2 250 353	(51) F01N 3/28
(84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011	(84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(84) NO 02.02.2012	(84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 SE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 249 963	(51) B01J 21/02	(11) 2 250 106	(51) B65G 1/04	(11) 2 250 357	(51) F02C 7/047
(84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(84) NO 16.02.2012	(84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(84) NO 29.02.2012
(11) 2 249 980	(51) B21D 26/08	(11) 2 250 117	(51) B66C 13/18	(11) 2 250 367	(51) F03B 3/04
(84) MC 30.09.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(84) NO 26.01.2012	(84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011
(11) 2 249 991	(51) B23F 23/10	(11) 2 250 175	(51) C07D 489/02	(11) 2 250 371	(51) F03D 9/00
(84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(84) NO 23.02.2012	(84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 250 000	(51) B25J 19/06	(11) 2 250 235	(51) C09K 19/34	(11) 2 250 400	(51) F16H 7/12
(84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012	(84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011	(84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011	(84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011

PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	SE 24.08.2011	(11) 2 250 635 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) G08G 1/081 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	SE 17.08.2011
(11) 2 250 402 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) F16H 31/00 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011	(11) 2 250 641 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) G10L 19/00 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 250 744 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) H04B 7/26 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 250 405 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) F16H 57/02 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 250 650 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H01B 1/22 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 250 783 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04L 29/06 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 250 408 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F16H 63/30 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 250 651 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011	(51) H01F 7/06 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 250 786 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) AT 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 250 413 (84) AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) F16K 31/122 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 250 662 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C25F 3/12 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 2 250 799 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) G08B 25/08 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 250 426 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) F17C 13/04 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 250 670 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) H01L 23/485 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 250 850 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) H04W 72/04 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 250 456 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) F27D 17/00 (84) IS 28.01.2012 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 250 676 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) H01L 31/18 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 250 938 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) A47B 95/00 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 250 463 (84) LT 09.11.2011	(51) G01C 21/20 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 250 709 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H01R 13/405 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 250 944 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) A47C 27/06 (84) IS 12.02.2012
(11) 2 250 495 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B29C 39/00 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 250 709 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H01R 13/405 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 250 980 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 SE 03.08.2011	(51) A61F 9/00 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 250 521 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) G01V 1/36 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 250 709 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H01R 13/405 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 251 143 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B24D 3/00 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 250 535 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G03F 7/20 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 250 710 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011	(51) H01R 13/64 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011	(11) 2 251 157 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B25J 9/16 (84) BE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 250 588 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) G06F 17/30 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 250 710 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011	(51) H01R 13/64 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011		

(11) 2 251 195 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B41C 1/10 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 251 676 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G01N 21/64 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 252 423 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) B23D 57/00 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 251 245 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B62D 5/04 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 251 702 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) G01R 19/165 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 2 252 437 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B25J 17/02 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 251 271 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B65D 5/02 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 251 709 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G01S 7/497 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 252 449 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 SE 03.08.2011	(51) B29C 47/12 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 251 275 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B65D 51/24 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 251 757 (84) LT 23.11.2011	(51) G05D 1/02 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 252 452 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B29C 70/44 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 251 276 (84) IS 05.02.2012	(51) B65D 71/46	(11) 2 251 789 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G06F 11/16 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 252 455 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B41F 31/02 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 2 251 280 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) B65G 39/02 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 251 984 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H04B 1/10 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 252 460 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) B41J 2/175 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 251 293 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B66B 1/34 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 252 186 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A47J 43/12 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 252 464 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B60S 9/08 (84) IS 12.02.2012
(11) 2 251 377 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) C08L 25/12 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(11) 2 252 221 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A61B 17/28 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 252 487 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B60T 13/58 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 2 251 428 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) C12P 7/64 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 252 278 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A61K 31/132 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 252 489 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B62D 53/08 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011
(11) 2 251 443 (84) LT 19.10.2011	(51) C21C 1/06 (84) IS 19.02.2012	(11) 2 252 322 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) A61K 38/20 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 252 497 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 NO 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) B63B 21/50 (84) IS 30.03.2012
(11) 2 251 491 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NO 03.11.2011 SE 03.08.2011	(51) E02D 17/13 (84) CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 252 413 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B08B 3/02 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 252 500 (84) LT 30.11.2011	(51) B64D 11/04 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011
(11) 2 251 514 (84) LT 12.10.2011	(51) E05D 11/10 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 252 414 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B08B 3/02 (84) BE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 252 508 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B63B 21/50 (84) IS 30.03.2012
(11) 2 251 518 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) E05F 5/00 (84) NO 12.01.2012	(11) 2 252 420 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B22F 3/10 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 252 514 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) F02M 61/14 (84) NO 29.02.2012

LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 252 794 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011	(51) F04B 41/04 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 252 981 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G08B 3/10 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 2 252 519 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) B65D 5/68 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 252 802 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) F16B 13/14 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 253 013 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) H01L 21/336 (84) BE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 252 587 (84) CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) C07D 211/96 (84) CY 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011	(11) 2 252 808 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(51) F16G 13/12 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 253 054 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H01R 43/28 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 252 646 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C08G 65/00 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 252 810 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F16H 35/00 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 253 157 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) H04W 24/00 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 252 654 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) C08L 23/14 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 252 821 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F16L 11/08 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 253 183 (84) AT 06.07.2011 CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011	(51) H05C 1/04 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011
(11) 2 252 674 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) C11B 9/00 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 252 823 (84) LT 02.11.2011	(51) F16L 33/01 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 253 185 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) H05K 5/00 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 252 723 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C23C 22/07 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 252 844 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) F25B 39/02 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 253 229 (84) NO 29.02.2012	(51) A23L 1/325 (84) IS 30.03.2012
(11) 2 252 733 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) D06C 7/02 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 252 850 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) F28F 9/02 (84) IE 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 253 279 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B01D 69/08 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 252 774 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) F01L 1/34 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 252 908 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G02B 21/08 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 253 368 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B01D 69/08 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 252 790 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) F03D 1/06 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 252 918 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) G04B 33/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 253 369 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B01D 69/08 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 252 791 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) F03D 1/06 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 252 924 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) G06F 3/01 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 253 407 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) B23K 9/095 (84) BE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 252 791 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) F03D 1/06 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 252 932 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G06F 7/72 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 253 416 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011	(51) B23Q 1/48 (84) BE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011
(11) 2 252 791 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) F03D 1/06 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 252 976 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G07D 11/00 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 253 416 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011	(51) B23Q 1/48 (84) BE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011

LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 254 711	(51) B21D 28/04
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
PT 21.11.2011	SI 20.07.2011	SI 07.09.2011		IS 30.03.2012	
(11) 2 253 430	(51) B25F 5/00	(11) 2 254 148	(51) H01L 21/762	(11) 2 254 717	(51) B23C 3/18
(84) NO 02.02.2012	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
LT 02.11.2011		IS 30.03.2012		LT 12.10.2011	
(11) 2 253 434	(51) B25J 5/02	(11) 2 254 199	(51) H01R 9/05	(11) 2 254 719	(51) B23D 59/00
(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
FI 13.07.2011	GR 14.10.2011				
HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	(11) 2 254 233	(51) H02M 7/49	(11) 2 254 729	(51) B23P 15/02
LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
NL 13.07.2011	NO 13.10.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	IS 02.03.2012	
PL 13.07.2011	PT 14.11.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011		
SI 13.07.2011		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 2 254 735	(51) B25J 9/16
		LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
(11) 2 253 518	(51) B60R 22/46	NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
IS 02.03.2012		SI 10.08.2011		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
				LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
(11) 2 253 556	(51) B65D 57/00	(11) 2 254 243	(51) H03H 3/04	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	SI 13.07.2011	
(11) 2 253 685	(51) C09K 5/04	(11) 2 254 295	(51) H04L 25/03	(11) 2 254 736	(51) B26B 1/04
(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) SI 05.10.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011			CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 2 254 419	(51) A01N 57/12	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	SI 28.09.2011	
(11) 2 253 762	(51) E01F 9/03	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011		
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	(11) 2 254 738	(51) B29C 33/30
CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	SI 17.08.2011		IS 23.03.2012	
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011				
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	(11) 2 254 437	(51) A45C 13/28	(11) 2 254 739	(51) B29C 44/24
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011			CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	(11) 2 254 445	(51) A47C 27/00	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
		(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
(11) 2 253 814	(51) F01N 3/20	IS 16.03.2012		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012			NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
		(11) 2 254 451	(51) A47J 31/40	SI 28.09.2011	
(11) 2 253 821	(51) F02D 41/02	(84) CZ 13.07.2011	(84) CY 13.07.2011		
(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011	FI 13.07.2011	GR 14.10.2011	(11) 2 254 742	(51) B29C 45/16
CY 20.07.2011	FI 20.07.2011	HR 13.07.2011	IS 13.11.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011	IS 16.03.2012	
IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011		
LV 20.07.2011	NL 20.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	(11) 2 254 765	(51) B60J 7/06
NO 20.10.2011	PL 20.07.2011	SI 13.07.2011		(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
PT 21.11.2011	SE 20.07.2011			CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
SI 20.07.2011		(11) 2 254 487	(51) A61B 17/42	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
(11) 2 253 878	(51) F16L 59/14	IS 09.03.2012		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
(84) LT 19.10.2011	(84) IS 19.02.2012			NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
		(11) 2 254 491	(51) A61B 17/72	SI 31.08.2011	
(11) 2 253 952	(51) G01N 27/64	(84) BE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011		
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	(11) 2 254 766	(51) B60J 10/02
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
SI 07.09.2011				NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
		(11) 2 254 683	(51) B01D 53/02	SI 21.09.2011	
(11) 2 253 981	(51) G02B 6/44	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012		
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012			(11) 2 254 771	(51) B60P 3/22
IS 30.03.2012		(11) 2 254 708	(51) B07B 7/083	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
		(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
(11) 2 254 018	(51) G06F 1/16	FI 28.09.2011	HR 28.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	SI 28.09.2011		NO 10.11.2011	PL 10.08.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012				

PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	SE 10.08.2011	(11) 2 254 978 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) C11C 1/08 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	SE 20.07.2011
(11) 2 254 795 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B64D 33/02 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 255 019 (84) BE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) C14B 3/00 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 2 255 083 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(51) F02M 47/02 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011
(11) 2 254 798 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B65B 35/58 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 255 021 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011	(51) C22C 38/22 (84) CZ 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 255 088 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) F03D 11/00 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 254 805 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B65D 50/04 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 255 042 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) E03F 9/00 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 255 116 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011	(51) F16K 31/06 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 254 813 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) B65G 17/32 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 255 045 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) E04F 13/12 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 255 124 (84) AT 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) F17C 7/00 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 254 815 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 PL 20.07.2011 SI 20.07.2011	(51) B65G 35/06 (84) CZ 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 PT 21.11.2011	(11) 2 255 048 (84) AT 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) E04H 4/16 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 255 140 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) F27D 1/12 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 2 254 816 (84) AT 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011	(51) B65G 47/84 (84) IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 255 049 (84) AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) E04H 4/16 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 255 142 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) F27B 9/12 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 254 827 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B81C 1/00 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 255 055 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) E05D 11/10 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 255 154 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(51) F42B 5/188 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 254 915 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) C08F 2/34 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 255 059 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) E21B 3/02 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 255 155 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011	(51) F42B 12/36 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 254 920 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) C08F 255/00 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 255 061 (84) LT 19.10.2011 BE 19.10.2011	(51) E21B 17/10 (84) IS 19.02.2012	(11) 2 255 196 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G01N 33/569 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 254 931 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C08G 65/30 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 255 075 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011	(51) F01D 25/24 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011	(11) 2 255 197 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G01N 33/569 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 254 950 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) C09B 29/042 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 255 061 (84) LT 19.10.2011 BE 19.10.2011	(51) F01D 25/24 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011	(11) 2 255 213 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011	(51) G01R 33/12 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012
(11) 2 254 951 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) C09B 29/06 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011				

CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	(11) 2 256 196	(51) C12N 15/10
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	SI 06.07.2011		(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011			CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 255 704	(51) A47J 31/54	GR 14.10.2011	IS 13.11.2011
SI 28.09.2011		(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
		IS 09.03.2012		NL 13.07.2011	PL 13.07.2011
(11) 2 255 230	(51) G02B 3/14	(11) 2 255 791	(51) A61K 9/16	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	SI 13.07.2011	
IS 02.03.2012		IS 16.03.2012			
(11) 2 255 247	(51) G03B 15/05	(11) 2 255 843	(51) A61M 16/00	(11) 2 256 240	(51) D06F 37/30
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	SI 31.08.2011		NO 13.10.2011	PT 14.11.2011
PL 20.07.2011	PT 21.11.2011			SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
SE 20.07.2011	SI 20.07.2011				
(11) 2 255 279	(51) G06F 9/30	(11) 2 255 867	(51) B01F 3/02	(11) 2 256 335	(51) F02M 61/16
(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	IS 26.02.2012		IS 02.03.2012	
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011				
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(11) 2 255 905	(51) B22D 41/02	(11) 2 256 350	(51) F15B 11/042
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	LT 12.10.2011		CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011			GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(11) 2 255 949	(51) B29C 49/42	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
		(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011
		LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011
				PT 14.11.2011	SE 13.07.2011
(11) 2 255 345	(51) G08B 17/00	(11) 2 255 972	(51) B41M 5/392	SI 13.07.2011	
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011		
LT 12.10.2011		CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	(11) 2 256 352	(51) F15B 15/20
		CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	(84) IS 05.02.2012	(84) SI 05.10.2011
(11) 2 255 356	(51) G10D 3/04	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011		
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 2 256 361	(51) F16D 65/12
IS 09.03.2012		NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
		SI 21.09.2011		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(11) 2 255 397	(51) H01L 41/187			FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(11) 2 255 998	(51) B60R 1/04	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011		
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	(11) 2 256 778	(51) H01H 71/16
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
SI 28.09.2011		NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	IS 23.03.2012	
		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011		
(11) 2 255 527	(51) H04N 5/445	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011		
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012			(11) 2 256 944	(51) H04B 1/707
IS 30.03.2012		(11) 2 256 042	(51) B65B 31/02	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 05.10.2011
		(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
(11) 2 255 582	(51) H04W 56/00	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011		
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 2 256 960	(51) H04B 10/148
IS 30.03.2012		HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
		LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
(11) 2 255 599	(51) H05B 37/02	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012			(11) 2 256 988	(51) H04L 12/24
IS 30.03.2012		(11) 2 256 049	(51) B65D 6/18	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
		(84) CZ 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
(11) 2 255 693	(51) A47B 3/08	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	SI 17.08.2011		SE 03.08.2011	SI 03.08.2011
NO 06.10.2011	PL 06.07.2011				
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011			(11) 2 257 106	(51) H04W 36/36
SI 06.07.2011		(11) 2 256 068	(51) B65G 1/04	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
		(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011
(11) 2 255 696	(51) A47B 21/06	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(84) IE 06.07.2011	(84) CZ 06.07.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
CY 06.07.2011	FI 06.07.2011	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
GR 07.10.2011	HR 06.07.2011	LV 13.07.2011	NL 13.07.2011	NO 06.10.2011	PL 06.07.2011
IS 06.11.2011	LT 06.07.2011	NO 13.10.2011	PL 13.07.2011	PT 07.11.2011	SE 06.07.2011
LV 06.07.2011	NL 06.07.2011	PT 14.11.2011	SE 13.07.2011	SI 06.07.2011	
NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	SI 13.07.2011			

(11) 2 257 189	(51) A23L 1/22	(11) 2 257 453	(51) B60W 30/08	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
(84) AT 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011		
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	(11) 2 257 585	(51) C08G 71/04
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
NO 17.11.2011	PL 17.08.2011	LV 10.08.2011	NO 10.11.2011	IS 09.03.2012	
SE 17.08.2011	SI 17.08.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011		
(11) 2 257 206	(51) A47J 31/40	(11) 2 257 467	(51) B64C 1/12	(11) 2 257 596	(51) C08L 67/02
(84) CZ 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	IS 23.03.2012		CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012			FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 257 480	(51) B65D 75/58	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
SI 07.09.2011		LT 12.10.2011		NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
				PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
				SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
(11) 2 257 230	(51) A61B 17/17	(11) 2 257 481	(51) B65D 75/58	(11) 2 257 597	(51) C08L 77/00
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) CZ 24.08.2011	(84) CY 24.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	FI 24.08.2011	HR 24.08.2011	IS 30.03.2012	
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	IS 24.12.2011	LT 24.08.2011		
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	(11) 2 257 616	(51) C10M 169/02
NO 28.12.2011	SI 28.09.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
				CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011
				FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
(11) 2 257 233	(51) A61B 17/70	(11) 2 257 513	(51) C07C 29/56	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
IS 02.03.2012		CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
		GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
		NO 17.11.2011	PL 17.08.2011		
		PT 19.12.2011	SE 17.08.2011		
		SI 17.08.2011			
(11) 2 257 248	(51) A61F 2/90	(11) 2 257 519	(51) C07C 67/08	(11) 2 257 633	(51) C12P 7/14
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
LT 12.10.2011		CY 31.08.2011	FI 31.08.2011		
		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(11) 2 257 649	(51) C14C 3/06
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
		LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	IS 09.03.2012	
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(11) 2 257 334	(51) A61M 39/10	(11) 2 257 523	(51) C07C 235/34	(11) 2 257 651	(51) C21D 1/673
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011
IS 16.03.2012		CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
		GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
		LV 10.08.2011	NO 10.11.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
		SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 2 257 433	(51) B41C 1/10	(11) 2 257 530	(51) C07D 213/82	(11) 2 257 656	(51) C23C 24/04
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011			GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011			IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011			LV 24.08.2011	NO 24.11.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011			PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011			SI 24.08.2011	
(11) 2 257 450	(51) B60R 22/46	(11) 2 257 545	(51) C07D 401/14	(11) 2 257 657	(51) C25C 3/20
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) CZ 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) IE 31.08.2011
LT 12.10.2011		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
		LV 31.08.2011	NO 30.11.2011	HR 31.08.2011	LT 31.08.2011
		SI 31.08.2011		LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
				PL 24.08.2011	SI 31.08.2011
				SE 31.08.2011	
(11) 2 257 451	(51) B60T 13/52	(11) 2 257 553	(51) C07D 491/10	(11) 2 257 676	(51) E02B 3/10
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	IS 30.03.2012	
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011		
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
SI 28.09.2011		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011		
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(11) 2 257 452	(51) B60W 10/06	(11) 2 257 577	(51) C08F 220/00	(11) 2 257 690	(51) E21D 21/00
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011				

- (11) **2 257 697** (51) **F01L 1/18** PT 07.11.2011 SE 06.07.2011 (11) **2 258 524** (51) **B26D 7/06**
(84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011
CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CY 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011
FI 10.08.2011 (84) GR 11.11.2011 (84) HR 24.08.2011 (84) IS 24.12.2011
HR 10.08.2011 (84) IS 10.12.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) LV 24.08.2011
LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011 (84) NO 24.11.2011 (84) PL 24.08.2011
NL 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011
PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) SI 24.08.2011
SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011
- (11) **2 257 701** (51) **F02C 9/28** (11) **2 257 966** (51) **H01J 61/86**
(84) AT 13.07.2011 (84) IE 13.07.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
CZ 13.07.2011 (84) CY 13.07.2011 (84) IS 02.03.2012
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011
HR 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011
LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011
NL 13.07.2011 (84) NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 257 714** (51) **F16B 25/10** (11) **2 258 014** (51) **H01M 8/02**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) BE 07.09.2011 (84) AT 07.09.2011
IS 26.02.2012 (84) CZ 07.09.2011 (84) CY 07.09.2011
CZ 13.07.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) GR 08.12.2011
FI 13.07.2011 (84) GR 14.10.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) IS 07.01.2012
HR 13.07.2011 (84) IS 13.11.2011 (84) LT 07.09.2011 (84) LV 07.09.2011
LT 13.07.2011 (84) LV 13.07.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) SE 07.09.2011
NL 13.07.2011 (84) NO 13.10.2011
PL 13.07.2011 (84) PT 14.11.2011
SI 13.07.2011
- (11) **2 257 723** (51) **F16H 63/48** (11) **2 258 043** (51) **H02P 6/16**
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012
IS 26.02.2012 (84) SE 05.10.2011 (84) LT 05.10.2011
- (11) **2 257 765** (51) **G01C 19/58** (11) **2 258 047** (51) **H03L 7/08**
(84) AT 31.08.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011
CZ 31.08.2011 (84) CY 31.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
FI 31.08.2011 (84) GR 01.12.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
HR 31.08.2011 (84) IS 31.12.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011
LT 31.08.2011 (84) LV 31.08.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011
NL 31.08.2011 (84) NO 30.11.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PL 17.08.2011
SE 31.08.2011 (84) SI 17.08.2011 (84) SE 17.08.2011
- (11) **2 257 770** (51) **G01D 11/30** (11) **2 258 052** (51) **H04B 7/04**
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) MC 30.09.2011 (84) AT 06.07.2011
CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) BE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011
GR 08.12.2011 (84) HR 07.09.2011 (84) CY 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011 (84) GR 07.10.2011 (84) HR 06.07.2011
LV 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011 (84) IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011
SE 07.09.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011
SI 07.09.2011 (84) PT 07.11.2011 (84) NO 06.10.2011 (84) PL 06.07.2011
SE 06.07.2011
- (11) **2 257 777** (51) **G01G 23/32** (11) **2 258 082** (51) **H04L 12/40**
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 257 842** (51) **G02B 6/38** (11) **2 258 122** (51) **H04W 4/18**
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012
BE 12.10.2011 (84) LT 12.10.2011 (84) IS 19.02.2012 (84) BE 19.10.2011
- (11) **2 257 876** (51) **G06F 9/345** (11) **2 258 423** (51) **A61M 5/24**
(84) AT 10.08.2011 (84) IE 10.08.2011 (84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011
CZ 10.08.2011 (84) CY 10.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) CY 17.08.2011
GR 11.11.2011 (84) HR 10.08.2011 (84) FI 17.08.2011 (84) GR 18.11.2011
IS 10.12.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) IS 17.12.2011 (84) LT 17.08.2011
LV 10.08.2011 (84) NO 10.11.2011 (84) LV 17.08.2011 (84) NL 17.08.2011
PL 10.08.2011 (84) PT 12.12.2011 (84) NO 17.11.2011 (84) PL 17.08.2011
SE 10.08.2011 (84) SI 10.08.2011 (84) PT 19.12.2011 (84) SI 17.08.2011
- (11) **2 257 944** (51) **G10L 21/04** (11) **2 258 462** (51) **B01D 53/50**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) CZ 28.09.2011 (84) CY 28.09.2011
IS 02.03.2012 (84) SI 10.08.2011 (84) LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
- (11) **2 257 945** (51) **G10L 21/04** (11) **2 258 489** (51) **B07B 1/15**
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 257 956** (51) **H01H 3/16** (11) **2 258 495** (51) **B21D 28/16** (11) **2 259 689** (51) **A23L 1/226**
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) IS 16.03.2012
CY 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) IS 16.03.2012
GR 07.10.2011 (84) HR 06.07.2011 (84) IS 16.03.2012
IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) IS 16.03.2012
LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) IS 16.03.2012
NO 06.10.2011 (84) PL 06.07.2011 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 257 956** (51) **H01H 3/16** (11) **2 258 514** (51) **B23P 19/08** (11) **2 259 694** (51) **A45D 26/00**
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) NO 12.01.2012 (84) LT 12.10.2011
CY 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) IS 26.02.2012
GR 07.10.2011 (84) HR 06.07.2011 (84) IS 26.02.2012
IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) IS 26.02.2012
LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) IS 26.02.2012
NO 06.10.2011 (84) PL 06.07.2011 (84) IS 26.02.2012
- (11) **2 257 956** (51) **H01H 3/16** (11) **2 258 523** (51) **B26D 7/06** (11) **2 259 699** (51) **A45D 40/30**
(84) IE 06.07.2011 (84) CZ 06.07.2011 (84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012 (84) LT 30.11.2011 (84) IS 30.03.2012
CY 06.07.2011 (84) FI 06.07.2011 (84) IS 23.03.2012
GR 07.10.2011 (84) HR 06.07.2011 (84) IS 23.03.2012
IS 06.11.2011 (84) LT 06.07.2011 (84) IS 23.03.2012
LV 06.07.2011 (84) NL 06.07.2011 (84) IS 23.03.2012
NO 06.10.2011 (84) PL 06.07.2011 (84) IS 23.03.2012

(11) 2 259 704 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011	(51) A47J 31/22 (84) CY 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 SI 03.08.2011	NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	SE 28.09.2011	NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	SE 07.09.2011
(11) 2 259 730 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A61B 17/122 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 259 992 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B66B 7/02 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 260 273 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G01F 23/284 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 259 758 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A61F 2/84 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 259 996 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B81C 3/00 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 260 301 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G01N 33/50 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 259 792 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61K 38/18 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 260 001 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C01C 1/02 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 260 324 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G01S 17/08 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011
(11) 2 259 819 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A61M 16/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 260 014 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) C07C 1/32 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 260 376 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) G06F 7/58 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 259 852 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A63F 9/10 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 260 033 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C07D 471/04 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 260 398 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011	(51) H04L 29/06 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SI 03.08.2011
(11) 2 259 878 (84) CZ 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) B07C 3/14 (84) CY 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 PL 24.08.2011	(11) 2 260 114 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C14B 1/40 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 260 476 (84) BE 10.08.2011 AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) G08B 5/36 (84) MC 30.09.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 259 889 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B23D 45/04 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 260 136 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011	(51) D06F 37/20 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 260 481 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G08G 1/01 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 259 901 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B25B 31/00 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 260 143 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) D21F 11/00 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 260 488 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) G11B 7/0065 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 259 914 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011	(51) B29C 70/64 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 260 160 (84) LT 19.10.2011	(51) E04F 10/06 (84) IS 19.02.2012	(11) 2 260 489 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) G11B 7/013 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
(11) 2 259 949 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) B60L 11/00 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011	(11) 2 260 188 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) F01M 13/04 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 260 490 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G11B 7/013 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 259 952 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B60R 25/02 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 260 195 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) F02D 41/14 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 260 511 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) H01L 23/24 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 259 962 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) B63B 25/00 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 260 220 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) F16H 61/664 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 260 545 (84) IS 12.02.2012	(51) H01R 13/631 (84) LT 12.10.2011
(11) 2 259 975 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011	(51) B65D 71/70 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011	(11) 2 260 229 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) F16M 13/00 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 260 548 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011	(51) H01R 43/01 (84) AT 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011

PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 2 260 714	(51) A22C 25/08	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	SI 28.09.2011	
(11) 2 260 554	(51) H02G 3/06	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	(11) 2 261 532	(51) F16D 41/16
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
IS 30.03.2012		GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	IS 30.03.2012	
(11) 2 260 555	(51) H02G 13/00	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(11) 2 261 544	(51) F16L 33/03
(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	SI 21.09.2011		CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	(11) 2 260 922	(51) B01D 53/14	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) CY 31.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	SI 31.08.2011	LV 31.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(11) 2 260 976	(51) B24B 7/04	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	SI 31.08.2011	
(11) 2 260 563	(51) H02J 9/00	(84) CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	(11) 2 261 620	(51) G01J 5/04
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	(84) AT 20.07.2011	(84) IE 20.07.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011
(11) 2 260 566	(51) H02K 11/02	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	FI 20.07.2011	GR 21.10.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	HR 20.07.2011	IS 20.11.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	PT 12.12.2011	SI 10.08.2011	LT 20.07.2011	LV 20.07.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 2 260 977	(51) B24B 37/04	MC 31.07.2011	NL 20.07.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	NO 20.10.2011	PL 20.07.2011
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	IS 23.03.2012		PT 21.11.2011	SI 20.07.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(11) 2 261 047	(51) B41N 3/00	(11) 2 261 631	(51) G01M 13/02
(11) 2 260 570	(51) H05B 39/04	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	IS 02.03.2012	
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	(11) 2 261 071	(51) B60K 26/02	(11) 2 261 773	(51) G06F 3/033
GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) IS 02.03.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	LT 02.11.2011		CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	(11) 2 261 098	(51) B61G 5/04	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	IS 30.03.2012		LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
SI 03.08.2011		(11) 2 261 122	(51) B64F 1/20	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
(11) 2 260 579	(51) H04B 7/04	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	SI 21.09.2011	
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	IS 09.03.2012		(11) 2 261 795	(51) G06F 7/72
IS 23.03.2012		(11) 2 261 131	(51) B65D 35/34	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
(11) 2 260 581	(51) H04B 7/04	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	IS 23.03.2012	
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	IS 26.02.2012		(11) 2 261 863	(51) G06T 15/60
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	(11) 2 261 133	(51) B65D 51/16	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) MC 31.08.2011	IS 16.03.2012	
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	AT 03.08.2011	CZ 03.08.2011	(11) 2 261 884	(51) G09G 3/32
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
SI 28.09.2011		IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(11) 2 260 612	(51) H04L 12/18	LV 03.08.2011	MT 03.08.2011	IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(84) BE 14.09.2011	(84) AT 14.09.2011	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
CZ 14.09.2011	IS 14.01.2012	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
CY 14.09.2011	FI 14.09.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
GR 15.12.2011	HR 14.09.2011	(11) 2 261 135	(51) B65D 73/00	SI 17.08.2011	
LT 14.09.2011	LV 14.09.2011	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	(11) 2 262 061	(51) H01R 12/72
NO 14.12.2011	SE 14.09.2011	CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) IS 26.02.2012
SI 14.09.2011		FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	BE 26.10.2011	
(11) 2 260 628	(51) H04L 29/06	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(11) 2 262 171	(51) H04L 12/24
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 2 261 273	(51) C08G 77/04	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	IS 16.03.2012		NL 31.08.2011	NO 30.11.2011
SI 07.09.2011		(11) 2 261 409	(51) D04B 27/08	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
(11) 2 260 678	(51) H05B 33/08	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(11) 2 262 180	(51) H04L 12/28
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 262 225	(51) H04N 5/235
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(11) 2 261 532	(51) F16D 41/16	CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
NO 07.12.2011	SI 07.09.2011	IS 30.03.2012		HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
SE 07.09.2011		(11) 2 261 544	(51) F16L 33/03		
		(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011		
		CY 31.08.2011	FI 31.08.2011		
		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011		
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011		
		LV 31.08.2011	NL 31.08.2011		
		NO 30.11.2011	SE 31.08.2011		
		SI 31.08.2011			

LT 06.07.2011	LV 06.07.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
NL 06.07.2011	NO 06.10.2011	SE 20.07.2011	SI 20.07.2011	SI 28.09.2011	
PL 06.07.2011	PT 07.11.2011				
SE 06.07.2011	SI 06.07.2011				
(11) 2 262 248	(51) H04N 5/50	(11) 2 262 653	(51) B60D 1/64	(11) 2 262 864	(51) C09C 1/00
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	IS 30.03.2012		CY 03.08.2011	FI 03.08.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011			GR 04.11.2011	HR 03.08.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 262 657	(51) B60K 6/20	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	NO 03.11.2011	PL 03.08.2011
SI 28.09.2011		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	PT 05.12.2011	SE 03.08.2011
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	SI 03.08.2011	
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011		
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(11) 2 262 942	(51) D06F 73/00
(11) 2 262 284	(51) H04R 25/00	(11) 2 262 665	(51) B60R 16/03	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
IS 23.03.2012		BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
				GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
(11) 2 262 387	(51) A24C 5/47	(11) 2 262 668	(51) B60R 21/217	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011	IS 21.01.2012	CY 21.09.2011		
FI 10.08.2011	GR 11.11.2011	FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 2 262 981	(51) F01L 3/02
HR 10.08.2011	IS 10.12.2011	HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
LT 10.08.2011	LV 10.08.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	IS 16.03.2012	
NL 10.08.2011	NO 10.11.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011		
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011			(11) 2 262 998	(51) F02D 35/02
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011			(84) BE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011
		(11) 2 262 670	(51) B60R 25/02	CY 24.08.2011	FI 24.08.2011
(11) 2 262 388	(51) A24D 1/02	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	GR 25.11.2011	HR 24.08.2011
(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	IS 23.03.2012		IS 24.12.2011	LT 24.08.2011
CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011			LV 24.08.2011	NL 24.08.2011
FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	(11) 2 262 681	(51) F01N 13/00	NO 24.11.2011	PL 24.08.2011
HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	PT 26.12.2011	SE 24.08.2011
LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	SI 24.08.2011	
NL 24.08.2011	NO 24.11.2011				
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	(11) 2 262 686	(51) B64D 33/02	(11) 2 263 054	(51) F25D 23/00
SE 24.08.2011	SI 24.08.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
		CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	CY 17.08.2011	FI 17.08.2011
(11) 2 262 457	(51) A61F 9/00	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	GR 18.11.2011	IS 17.12.2011
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	NL 17.08.2011	NO 17.11.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	PL 17.08.2011	PT 19.12.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	SI 21.09.2011		SE 17.08.2011	
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011				
SI 28.09.2011		(11) 2 262 696	(51) B65D 41/48	(11) 2 263 063	(51) G01B 11/02
		(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
(11) 2 262 544	(51) A61L 2/20	IS 19.02.2012		CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011			GR 11.11.2011	HR 10.08.2011
CY 17.08.2011	FI 17.08.2011	(11) 2 262 697	(51) B65D 47/40	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
GR 18.11.2011	IS 17.12.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	LV 10.08.2011	NO 10.11.2011
LT 17.08.2011	LV 17.08.2011	IS 02.03.2012		PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
NL 17.08.2011	NO 17.11.2011			SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
PT 19.12.2011	SE 17.08.2011	(11) 2 262 707	(51) B65G 47/72	(11) 2 263 113	(51) G02B 27/00
SI 17.08.2011		(84) AT 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) BE 10.08.2011	(84) AT 10.08.2011
		CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	CZ 10.08.2011	CY 10.08.2011
(11) 2 262 588	(51) B04B 1/20	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
(84) NO 02.02.2012	(84) IS 02.03.2012	IS 10.12.2011	NL 10.08.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
		NO 10.11.2011	PT 12.12.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
(11) 2 262 595	(51) B21C 49/00	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
(84) BE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011			PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	(11) 2 262 715	(51) B67D 3/04	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012		
LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011	(11) 2 263 117	(51) G02F 1/1347
NL 31.08.2011	NO 30.11.2011			(84) BE 17.08.2011	(84) AT 17.08.2011
SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	(11) 2 262 734	(51) C01C 3/02	CZ 17.08.2011	CY 17.08.2011
		(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
(11) 2 262 630	(51) B29B 11/16	LT 12.10.2011		IS 17.12.2011	LT 17.08.2011
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012			LV 17.08.2011	NL 17.08.2011
IS 26.02.2012		(11) 2 262 751	(51) C04B 41/60	NO 17.11.2011	PL 17.08.2011
		(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	PT 19.12.2011	SE 17.08.2011
(11) 2 262 631	(51) B29C 33/40	IS 26.02.2012		SI 17.08.2011	
(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011			(11) 2 263 211	(51) G06T 7/00
CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	(11) 2 262 822	(51) C07H 15/04	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011
FI 20.07.2011	GR 21.10.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011
HR 20.07.2011	IS 20.11.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011		
LT 20.07.2011	LV 20.07.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011		
NL 20.07.2011	NO 20.10.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011		

GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	(11) 2 263 574	(51) A61B 17/28	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
SI 31.08.2011		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	SI 07.09.2011	
(11) 2 263 279	(51) H01M 8/02	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(11) 2 264 317	(51) F04C 2/14
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
(11) 2 263 281	(51) H01M 10/42	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	IS 26.02.2012	
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	(11) 2 264 345	(51) F16K 31/50
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	(11) 2 263 610	(51) A61F 2/28	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 263 612	(51) A61F 2/36	GR 11.11.2011	HR 10.08.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	IS 10.12.2011	LT 10.08.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011	LV 10.08.2011	NL 10.08.2011
SI 28.09.2011		FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	NO 10.11.2011	PL 10.08.2011
(11) 2 263 282	(51) H01P 3/16	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011	SI 10.08.2011	
IS 02.03.2012		SE 28.09.2011	SI 28.09.2011	(11) 2 264 482	(51) G01S 13/95
(11) 2 263 288	(51) H01R 13/622	(11) 2 263 632	(51) A61G 7/05	(84) AT 06.07.2011	(84) BE 06.07.2011
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	CZ 06.07.2011	CY 06.07.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	IS 09.03.2012		FI 06.07.2011	GR 07.10.2011
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	(11) 2 263 676	(51) A61K 31/58	HR 06.07.2011	IS 06.11.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	LT 06.07.2011	LV 06.07.2011
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	NL 06.07.2011	NO 06.10.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	PL 06.07.2011	PT 07.11.2011
(11) 2 263 308	(51) H03D 7/12	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	SE 06.07.2011	SI 06.07.2011
(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	(11) 2 264 515	(51) G02F 1/1335
CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 263 797	(51) B01L 3/00	(11) 2 264 594	(51) G06F 9/46
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	IS 12.02.2012	BE 12.10.2011
SI 28.09.2011		GR 08.12.2011	IS 07.01.2012	(11) 2 264 610	(51) G06F 13/40
(11) 2 263 310	(51) H03F 3/45	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) IE 21.09.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	(11) 2 263 813	(51) B21D 53/34	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(11) 2 263 835	(51) B25F 5/02	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	SI 21.09.2011	
SI 07.09.2011		CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	(11) 2 264 646	(51) G06K 19/07
(11) 2 263 366	(51) H04L 29/12	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 264 835	(51) H01R 4/34
IS 16.03.2012		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011
(11) 2 263 392	(51) H04W 4/16	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	CY 10.08.2011	FI 10.08.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	SI 28.09.2011		GR 11.11.2011	IS 10.12.2011
IS 16.03.2012		(11) 2 263 904	(51) B60K 28/06	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
(11) 2 263 416	(51) H05B 33/08	(84) IE 03.08.2011	(84) CZ 03.08.2011	NL 10.08.2011	PL 10.08.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	CY 03.08.2011	FI 03.08.2011	PT 12.12.2011	SE 10.08.2011
BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	GR 04.11.2011	HR 03.08.2011	SI 10.08.2011	
(11) 2 263 420	(51) H05B 37/02	IS 03.12.2011	LT 03.08.2011	(11) 2 264 894	(51) H03K 17/0814
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	LV 03.08.2011	NL 03.08.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012
IS 19.02.2012		NO 03.11.2011	PL 03.08.2011	IS 12.02.2012	BE 12.10.2011
(11) 2 263 422	(51) H05B 39/04	PT 05.12.2011	SI 03.08.2011	(11) 2 264 949	(51) H04L 12/46
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(11) 2 263 913	(51) B60P 3/32	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
IS 09.03.2012		(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	IS 19.02.2012	BE 19.10.2011
(11) 2 263 423	(51) H05B 41/04	(11) 2 263 921	(51) B60R 21/16	(11) 2 264 958	(51) H04L 12/58
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) LT 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011
IS 09.03.2012		BE 12.10.2011		CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011
(11) 2 263 432	(51) H05K 7/20	(11) 2 263 937	(51) B64G 1/28	FI 03.08.2011	GR 04.11.2011
(84) IE 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	HR 03.08.2011	IS 03.12.2011
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	IS 09.03.2012		LT 03.08.2011	LV 03.08.2011
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	(11) 2 264 272	(51) E06B 9/17	NL 03.08.2011	NO 03.11.2011
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	PL 03.08.2011	PT 05.12.2011
		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	SE 03.08.2011	SI 03.08.2011

- (11) **2 265 076** (51) *H04W 74/08* HR 31.08.2011 IS 31.12.2011 (11) **2 265 487** (51) *B62D 65/02*
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012 LT 31.08.2011 LV 31.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
BE 05.10.2011 LT 05.10.2011 NL 31.08.2011 NO 30.11.2011 IS 02.03.2012
SI 05.10.2011 SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 265 131** (51) *A23K 1/16* (11) **2 265 430** (51) *B29C 67/00* (11) **2 265 493** (51) *B64C 25/20*
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) AT 28.09.2011 (84) CZ 28.09.2011
CZ 31.08.2011 CY 31.08.2011 BE 12.10.2011 LT 12.10.2011 IS 28.01.2012 (84) CY 28.09.2011
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 HR 28.09.2011 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 GR 29.12.2011
HR 31.08.2011 IS 31.12.2011 LV 28.09.2011 LT 12.10.2011 HR 28.09.2011 LT 28.09.2011
LT 31.08.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011 NO 28.12.2011
NL 31.08.2011 NO 30.11.2011 SE 28.09.2011 SE 28.09.2011 SI 28.09.2011
SE 31.08.2011 SI 31.08.2011
- (11) **2 265 151** (51) *A47G 19/22* (11) **2 265 447** (51) *B60B 27/00* (11) **2 265 522** (51) *B65G 17/32*
(84) BE 17.08.2011 (84) AT 17.08.2011 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) IE 31.08.2011 (84) CZ 31.08.2011
CZ 17.08.2011 CY 17.08.2011 CZ 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) CY 31.08.2011
FI 17.08.2011 GR 18.11.2011 CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012 GR 01.12.2011 FI 31.08.2011
IS 17.12.2011 LT 17.08.2011 CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 IS 31.12.2011 LT 31.08.2011
LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 LV 31.08.2011 HR 31.08.2011
NO 17.11.2011 PL 17.08.2011 LT 28.09.2011 LV 28.09.2011 NO 30.11.2011 LT 31.08.2011
PT 19.12.2011 SE 17.08.2011 NO 28.12.2011 SE 28.09.2011 SI 31.08.2011
SI 17.08.2011
- (11) **2 265 153** (51) *A47G 19/34* (11) **2 265 450** (51) *B60C 11/04* (11) **2 265 568** (51) *C07C 67/055*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
BE 12.10.2011 LT 12.10.2011 CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012 IS 02.03.2012
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011
- (11) **2 265 158** (51) *A47J 31/60* (11) **2 265 453** (51) *B60H 1/00* (11) **2 265 573** (51) *C07C 271/28*
(84) BE 28.09.2011 (84) AT 28.09.2011 (84) IE 24.08.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
CZ 28.09.2011 IS 28.01.2012 CZ 24.08.2011 (84) LT 12.10.2011
CY 28.09.2011 FI 28.09.2011 CY 24.08.2011 HR 28.09.2011
GR 29.12.2011 HR 28.09.2011 FI 24.08.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
LT 28.09.2011 LV 28.09.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011
NO 28.12.2011 SI 28.09.2011 IS 24.12.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011
- (11) **2 265 159** (51) *A47J 43/044* (11) **2 265 455** (51) *B60K 6/48* (11) **2 265 580** (51) *C07D 207/48*
(84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012 (84) IE 20.07.2011 (84) CZ 10.08.2011 (84) HR 10.08.2011
(11) **2 265 160** (51) *A47L 7/00* (84) NO 09.02.2012 (84) CY 20.07.2011 (84) LT 10.08.2011 (84) LV 10.08.2011
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) GR 21.10.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) IS 12.02.2012
IS 09.03.2012
- (11) **2 265 186** (51) *A61B 17/00* (84) NO 16.02.2012 (84) CY 20.07.2011 (84) IS 12.02.2012
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) GR 21.10.2011 (84) LT 24.08.2011 (84) IS 12.02.2012
IS 16.03.2012
- (11) **2 265 213** (51) *A61F 2/00* (84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) LV 20.07.2011 (84) SE 20.07.2011
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) NO 20.10.2011 (84) SI 20.07.2011
LT 05.10.2011 SI 05.10.2011 PT 21.11.2011 SE 20.07.2011
- (11) **2 265 240** (51) *A61H 33/00* (11) **2 265 471** (51) *B60R 22/34* (11) **2 265 583** (51) *C07D 209/96*
(84) NO 05.01.2012 (84) IS 05.02.2012 (84) LT 09.11.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
BE 05.10.2011 LT 05.10.2011 IS 09.03.2012 (84) NO 12.01.2012 (84) BE 12.10.2011
SI 05.10.2011
- (11) **2 265 294** (51) *A61L 29/08* (11) **2 265 472** (51) *B60R 22/46* (11) **2 265 663** (51) *C08J 3/07*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012
LT 12.10.2011 IS 02.03.2012
- (11) **2 265 295** (51) *A61L 29/08* (11) **2 265 473** (51) *B60R 22/46* (11) **2 265 684** (51) *C09J 161/28*
(84) NO 12.01.2012 (84) IS 12.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) IS 26.02.2012
LT 12.10.2011 IS 02.03.2012
- (11) **2 265 307** (51) *A61M 5/32* (11) **2 265 474** (51) *B60R 22/46* (11) **2 265 799** (51) *F01D 5/18*
(84) BE 10.08.2011 (84) AT 10.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) CZ 28.09.2011 (84) IS 28.01.2012
CZ 10.08.2011 CY 10.08.2011 (84) IS 02.03.2012 (84) CZ 28.09.2011 (84) IS 28.09.2011
FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) CY 28.09.2011 (84) FI 28.09.2011
HR 10.08.2011 IS 10.12.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) GR 29.12.2011 (84) HR 28.09.2011
LT 10.08.2011 LV 10.08.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) LT 28.09.2011 (84) LV 28.09.2011
NL 10.08.2011 NO 10.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) NO 28.12.2011 (84) SE 28.09.2011
PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) SI 28.09.2011
SE 10.08.2011 SI 10.08.2011
- (11) **2 265 397** (51) *B21F 27/12* (11) **2 265 475** (51) *B60R 25/00* (11) **2 265 806** (51) *F02B 19/10*
(84) BE 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) IE 03.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 02.03.2012
CZ 31.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
FI 31.08.2011 GR 01.12.2011 (84) CZ 03.08.2011 (84) IE 07.09.2011 (84) NO 26.01.2012
GR 01.12.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) CY 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011
HR 01.12.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) GR 08.12.2011 (84) HR 07.09.2011
SI 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011
NO 07.12.2011
GR 01.12.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) LV 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011
SI 10.08.2011 (84) AT 31.08.2011 (84) CY 03.08.2011 (84) SE 07.09.2011 (84) SI 07.09.2011
- (11) **2 265 816** (51) *F02M 59/06* (11) **2 265 823** (51) *F04B 53/10*
(84) LT 26.10.2011 (84) NO 26.01.2012 (84) IE 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011
IS 26.02.2012 (84) NO 26.01.2012 (84) CY 17.08.2011 (84) FI 17.08.2011
GR 18.11.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) IS 17.12.2011
LT 17.08.2011 (84) CZ 17.08.2011 (84) LV 17.08.2011
NL 17.08.2011 (84) NO 17.11.2011

PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	PT 19.12.2011	HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 SE 17.08.2011	IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 265 839 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) F16D 55/36 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 266 201 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H02P 21/00 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 266 496 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A61C 7/20 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 265 855 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(51) F17C 9/02 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 266 248 (84) BE 17.08.2011 AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H04L 7/00 (84) MC 30.09.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 266 811 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B41M 5/52 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011
(11) 2 265 941 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G01N 30/46 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 266 263 (84) AT 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011	(51) H04L 12/56 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 266 823 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) B60H 1/22 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 265 972 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) G01S 7/52 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 266 265 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 PL 13.07.2011 SI 13.07.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 2 266 827 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) B60K 1/04 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 266 046 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G06F 13/40 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 266 279 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) H04L 12/56 (84) BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011	(11) 2 266 832 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B60K 26/02 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 266 146 (84) BE 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011	(51) H01L 31/048 (84) CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(11) 2 266 296 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04L 29/06 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 266 872 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B63B 35/08 (84) IS 12.02.2012
(11) 2 266 158 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H01M 8/04 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 266 307 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H04L 29/08 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 266 880 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B64F 5/00 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 266 162 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) H01P 7/06 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 266 323 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04M 19/04 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(11) 2 266 884 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B65D 19/12 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 266 163 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) H01Q 1/24 (84) AT 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 266 339 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) H04Q 1/02 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 267 257 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) E05C 17/28 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 266 168 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H01R 9/05 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 266 380 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) H04W 24/08 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 267 326 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) F16D 1/116 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 266 188 (84) BE 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011	(51) H02K 1/27 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(11) 2 266 409 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011	(51) H05K 13/04 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 267 339 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F16H 59/02 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 266 200 (84) IE 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011	(51) H02P 7/288 (84) CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011	(11) 2 266 409 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011	(51) A22C 11/02 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011	(11) 2 267 357 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) F21S 4/00 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011

(11) 2 267 475	(51) <i>G01S 3/805</i>	(11) 2 268 392	(51) <i>B01J 20/00</i>	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	IS 02.03.2012		LV 31.08.2011	NO 30.11.2011
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011			SE 31.08.2011	SI 31.08.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(11) 2 268 428	(51) <i>B21D 28/02</i>	(11) 2 268 549	(51) <i>B65B 61/20</i>
LV 31.08.2011	SI 31.08.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
		CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	IS 26.02.2012	
(11) 2 267 549	(51) <i>G03G 9/107</i>	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011		
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(11) 2 268 559	(51) <i>B65D 75/58</i>
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
		SI 28.09.2011		IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(11) 2 267 954	(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 2 268 429	(51) <i>B21F 23/00</i>	(11) 2 268 599	(51) <i>C07C 33/12</i>
(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
BE 05.10.2011	LT 05.10.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
SI 05.10.2011		HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
		LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
(11) 2 267 956	(51) <i>H04L 12/56</i>	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
(84) CZ 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011	SI 31.08.2011		NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
SI 10.08.2011				SI 21.09.2011	
(11) 2 268 074	(51) <i>H04W 24/04</i>	(11) 2 268 459	(51) <i>B25J 9/16</i>	(11) 2 268 617	(51) <i>C07D 217/20</i>
(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	IS 09.03.2012		IS 23.03.2012	
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011				
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	(11) 2 268 485	(51) <i>B32B 17/10</i>	(11) 2 268 644	(51) <i>C07D 493/04</i>
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) CZ 17.08.2011	(84) CY 17.08.2011
NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	FI 17.08.2011	GR 18.11.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011			LV 17.08.2011	LT 17.08.2011
SI 24.08.2011				PT 19.12.2011	NO 17.11.2011
					SI 17.08.2011
(11) 2 268 101	(51) <i>H05B 1/02</i>	(11) 2 268 492	(51) <i>B60C 9/18</i>	(11) 2 268 699	(51) <i>C08G 63/00</i>
(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
LV 24.08.2011	NL 24.08.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
NO 24.11.2011	PL 24.08.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
PT 26.12.2011	SE 24.08.2011	SE 31.08.2011	SI 31.08.2011	SI 28.09.2011	
SI 24.08.2011					
(11) 2 268 103	(51) <i>H05B 3/50</i>	(11) 2 268 497	(51) <i>B60K 13/02</i>	(11) 2 268 724	(51) <i>C08K 3/00</i>
(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011
CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011
GR 11.11.2011	HR 10.08.2011			GR 14.10.2011	HR 13.07.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	(11) 2 268 517	(51) <i>B60T 11/18</i>	IS 13.11.2011	LT 13.07.2011
LV 10.08.2011	NL 10.08.2011	(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	LV 13.07.2011	NO 13.10.2011
NO 10.11.2011	PL 10.08.2011	CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	NO 13.10.2011	PT 14.11.2011
PT 12.12.2011	SE 10.08.2011	GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	PT 14.11.2011	
SI 10.08.2011		IS 13.11.2011	LT 13.07.2011		
		LV 13.07.2011	NL 13.07.2011		
		NO 13.10.2011	PL 13.07.2011		
		PT 14.11.2011	SE 13.07.2011		
		SI 13.07.2011			
(11) 2 268 114	(51) <i>H05K 5/00</i>	(11) 2 268 523	(51) <i>B60W 20/00</i>	(11) 2 268 729	(51) <i>C08K 9/02</i>
(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) IE 20.07.2011	(84) CZ 20.07.2011
		CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	CY 20.07.2011	FI 20.07.2011
(11) 2 268 170	(51) <i>A47B 88/04</i>	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011
(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011
CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	LV 20.07.2011	NO 20.10.2011
GR 11.11.2011	HR 10.08.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	PL 20.07.2011	PT 21.11.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011	SI 31.08.2011		SI 20.07.2011	
LV 10.08.2011	NO 10.11.2011				
PL 10.08.2011	PT 12.12.2011				
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011				
(11) 2 268 247	(51) <i>A61F 13/42</i>	(11) 2 268 538	(51) <i>B63G 8/28</i>	(11) 2 268 731	(51) <i>C08L 33/08</i>
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
IS 02.03.2012		IS 09.03.2012		LT 12.10.2011	
(11) 2 268 339	(51) <i>A61M 1/36</i>	(11) 2 268 540	(51) <i>B64C 9/22</i>	(11) 2 268 749	(51) <i>C09D 11/02</i>
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) CY 10.08.2011
IS 02.03.2012		CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011	FI 10.08.2011	GR 11.11.2011
		FI 24.08.2011	GR 25.11.2011	HR 10.08.2011	IS 10.12.2011
		HR 24.08.2011	IS 24.12.2011	LT 10.08.2011	LV 10.08.2011
		LT 24.08.2011	LV 24.08.2011	NL 10.08.2011	NO 10.11.2011
		NL 24.08.2011	NO 24.11.2011	PL 10.08.2011	PT 12.12.2011
		PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SE 10.08.2011	SI 10.08.2011
		SE 24.08.2011	SI 24.08.2011		
(11) 2 268 356	(51) <i>A61N 1/362</i>	(11) 2 268 548	(51) <i>B65B 1/02</i>	(11) 2 268 853	(51) <i>C25C 3/08</i>
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) BE 05.10.2011	(84) LT 05.10.2011
IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CY 31.08.2011	FI 31.08.2011		

LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(11) 2 271 410	(51) A62D 3/38	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	SI 07.09.2011	
(11) 2 270 410	(51) F27B 17/02			(11) 2 271 778	(51) C12Q 1/70
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(11) 2 271 449	(51) B21K 1/70	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
IS 02.03.2012		(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	IS 16.03.2012	
(11) 2 270 424	(51) G01B 11/25			(11) 2 271 802	(51) D06F 67/04
(84) BE 31.07.2011	(84) CY 25.05.2011	(11) 2 271 460	(51) B23K 35/02	(84) AT 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
CZ 25.05.2011	DK 25.05.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
EE 25.05.2011	ES 05.09.2011	IS 16.03.2012		GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
FI 25.05.2011	GR 26.08.2011			IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
HR 25.05.2011	IE 25.05.2011	(11) 2 271 479	(51) B29C 70/54	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
IS 25.09.2011	LT 25.05.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
LV 25.05.2011	MC 31.07.2011	IS 02.03.2012			
MT 25.05.2011	NL 25.05.2011			(11) 2 271 833	(51) F02D 41/38
NO 25.08.2011	PL 25.05.2011	(11) 2 271 507	(51) B60C 23/04	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012
PT 26.09.2011	RO 25.05.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
SE 25.05.2011	SI 25.05.2011	IS 09.03.2012			
SK 25.05.2011				(11) 2 271 859	(51) F16H 1/32
(11) 2 270 427	(51) G01C 17/38			(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012
(84) BE 12.10.2011		(11) 2 271 510	(51) B60H 1/00	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
		(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
		CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
		GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	SI 28.09.2011	
		NO 28.12.2011	SE 28.09.2011		
		SI 28.09.2011			
(11) 2 270 450	(51) G01J 3/46			(11) 2 271 870	(51) F21S 8/00
(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	(11) 2 271 517	(51) B60R 11/02	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
IS 12.02.2012		(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
		IS 02.03.2012			
(11) 2 270 763	(51) G08G 1/005			(11) 2 271 873	(51) F21V 25/04
(84) IE 13.07.2011	(84) CZ 13.07.2011	(11) 2 271 529	(51) B60T 10/02	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
CY 13.07.2011	FI 13.07.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	IS 09.03.2012	
GR 14.10.2011	HR 13.07.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011		
IS 13.11.2011	LT 13.07.2011			(11) 2 271 876	(51) F23R 3/28
LV 13.07.2011	NL 13.07.2011			(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012
NO 13.10.2011	PT 14.11.2011			LT 05.10.2011	SI 05.10.2011
SE 13.07.2011	SI 13.07.2011				
		(11) 2 271 540	(51) B62D 25/24	(11) 2 271 881	(51) F25D 23/06
(11) 2 270 824	(51) H01H 13/702	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
IS 09.03.2012		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
		SI 07.09.2011			
(11) 2 270 913	(51) H01M 8/04			(11) 2 271 903	(51) G04G 21/02
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(11) 2 271 566	(51) B65H 29/04	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
IS 09.03.2012		(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	IS 02.03.2012	
		BE 12.10.2011	LT 12.10.2011		
(11) 2 270 914	(51) H01M 8/06			(11) 2 271 908	(51) G01M 15/12
(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(11) 2 271 575	(51) B66C 9/12	(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012
IS 28.01.2012	CY 28.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012		
FI 28.09.2011	GR 29.12.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011		
HR 28.09.2011	LT 28.09.2011			(11) 2 271 909	(51) G01M 17/00
LV 28.09.2011	NO 28.12.2011			(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
SE 28.09.2011	SI 28.09.2011			LT 12.10.2011	
(11) 2 271 159	(51) H04W 60/00			(11) 2 271 963	(51) G02C 5/22
(84) LT 23.11.2011	(84) IS 23.03.2012	(11) 2 271 617	(51) C07D 209/08	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
		(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	IS 09.03.2012	
		IS 30.03.2012			
(11) 2 271 203	(51) A01K 13/00			(11) 2 271 994	(51) G06F 13/38
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	(11) 2 271 638	(51) C07D 319/08	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
IS 02.03.2012		(84) BE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	IS 16.03.2012	
		CY 31.08.2011	FI 31.08.2011		
		GR 01.12.2011	HR 31.08.2011		
		IS 31.12.2011	LT 31.08.2011		
		LV 31.08.2011	NO 30.11.2011		
		SI 31.08.2011			
(11) 2 271 219	(51) A01N 43/90			(11) 2 271 994	(51) G06F 13/38
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(11) 2 271 688	(51) C08G 18/28	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012
IS 23.03.2012		(84) LT 30.11.2011	(84) IS 30.03.2012	IS 16.03.2012	
(11) 2 271 221	(51) A23C 3/03			(11) 2 272 045	(51) G06T 3/00
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(11) 2 271 689	(51) C08G 18/28	(84) AT 13.07.2011	(84) BE 13.07.2011
IS 19.02.2012		(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	CZ 13.07.2011	CY 13.07.2011
		IS 16.03.2012		FI 13.07.2011	GR 14.10.2011
				HR 13.07.2011	IS 13.11.2011
				LT 13.07.2011	LV 13.07.2011
				NL 13.07.2011	NO 13.10.2011
				PL 13.07.2011	PT 14.11.2011
				SE 13.07.2011	SI 13.07.2011
(11) 2 271 242	(51) A47J 43/18				
(84) LT 12.10.2011	(84) IS 12.02.2012	(11) 2 271 721	(51) C08G 18/36		
		(84) CZ 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011		
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012		
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011		

(11) 2 272 138 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H01R 39/24 (84) NO 02.02.2012	IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 SE 24.08.2011	LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 273 909 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A47L 15/06 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 272 143 (84) LT 16.11.2011	(51) H02G 3/12 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 273 057 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) E06C 1/12 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 273 949 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A61F 2/16 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 272 218 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04L 12/56 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 273 077 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F01L 1/34 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 274 117 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B21F 23/00 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 272 251 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H04N 5/44 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 273 092 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F02D 41/24 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 274 118 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) B21H 1/06 (84) IS 12.02.2012
(11) 2 272 282 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04W 36/32 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 273 119 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) F04B 39/00 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 274 135 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011	(51) B23Q 11/00 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 272 397 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) A47B 9/06 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 273 149 (84) LT 23.11.2011	(51) F16D 65/20 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 274 179 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B60H 3/00 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 272 624 (84) BE 31.07.2011 CZ 01.06.2011 ES 12.09.2011 GR 02.09.2011 IE 01.06.2011 LT 01.06.2011 MC 31.07.2011 NL 01.06.2011 PL 01.06.2011 RO 01.06.2011 SI 01.06.2011	(51) B23Q 1/66 (84) CY 01.06.2011 EE 01.06.2011 FI 01.06.2011 HR 01.06.2011 IS 01.10.2011 LV 01.06.2011 MT 01.06.2011 NO 01.09.2011 PT 03.10.2011 SE 01.06.2011 SK 01.06.2011	(11) 2 273 166 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) F16K 31/383 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 274 183 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B60R 16/027 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 272 627 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) B23Q 17/00 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 273 169 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G06F 11/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 274 187 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011	(51) B60T 8/32 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 272 647 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) B29C 44/34 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 273 173 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) H04L 12/56 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 274 217 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B65H 5/02 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 272 882 (84) AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) C08F 255/00 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 273 744 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) H04L 27/38 (84) CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 274 347 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C08F 210/00 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
(11) 2 272 920 (84) BE 03.08.2011 CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(51) C09B 57/00 (84) AT 03.08.2011 CZ 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 273 799 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) H04R 7/20 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 274 354 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) C08G 18/10 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 273 003 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011	(51) D06F 39/08 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011	(11) 2 273 848 (84) LT 02.11.2011	(51) H05B 6/64 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 274 376 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C08L 23/02 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
		(11) 2 273 869 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) A01H 4/00 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 274 389 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) C09D 133/00 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011

(11) 2 274 406 (84) LT 02.11.2011	(51) C10L 5/44 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 274 749 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(51) H01C 1/14 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	(11) 2 275 488 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) C08L 61/06 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 274 409 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) C11B 9/00 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 274 754 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) H01F 27/30 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 275 524 (84) IS 12.02.2012	(51) C11D 1/00 (84) LT 12.10.2011
(11) 2 274 468 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) D06F 39/00 (84) NO 29.02.2012			(11) 2 275 662 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) F02F 1/36 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 274 475 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) D21F 5/02 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011	(11) 2 274 850 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H04L 1/00 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 275 711 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) F16H 61/04 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 274 487 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) E01F 13/02 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 274 891 (84) LT 09.11.2011	(51) H04L 29/06 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 275 717 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) F16H 61/662 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 274 505 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) F01K 23/06 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 274 908 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04N 5/445 (84) NO 02.02.2012		
(11) 2 274 507 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) F01N 5/02 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 274 930 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H04W 36/08 (84) NO 09.02.2012		
(11) 2 274 508 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) F01N 5/02 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 274 956 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) H05B 33/08 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 275 811 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G01N 31/12 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 274 523 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F15D 1/02 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 275 207 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B04B 11/04 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(11) 2 275 995 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G07B 15/00 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 274 550 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) F16L 37/088 (84) IE 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 275 267 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B41J 2/175 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 276 057 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H01L 21/00 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 274 564 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) F27D 1/00 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 275 280 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B42F 15/02 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 276 072 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H01L 31/101 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 274 580 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G01D 11/24 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 275 314 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B60T 1/10 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 276 129 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) H02G 3/04 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 274 623 (84) IS 12.02.2012	(51) G01N 33/68 (84) LT 12.10.2011	(11) 2 275 456 (84) BE 12.10.2011	(51) C08F 10/00 (84) BE 12.10.2011	(11) 2 276 187 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) H04J 3/16 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 274 624 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G01N 33/74 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 275 471 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) C08G 69/02 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 276 225 (84) BE 05.10.2011	(51) H04M 3/30 (84) SI 05.10.2011
(11) 2 274 632 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) G01R 33/022 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 275 482 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) C08L 23/00 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 276 272 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011	(51) H04R 25/00 (84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011
(11) 2 274 647 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) G02C 5/22 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 275 487 (84) LT 02.11.2011	(51) C08L 33/08 (84) IS 02.03.2012		

NO 06.10.2011	PL 06.07.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011	(11) 2 276 911	(51) F01D 5/30
PT 07.11.2011	SE 06.07.2011	SI 31.08.2011		(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
SI 06.07.2011				IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
(11) 2 276 353	(51) A23K 1/18	(11) 2 276 625	(51) B29D 30/20	FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) LT 16.11.2011	(84) NO 16.02.2012	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	IS 16.03.2012		LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
FI 07.09.2011	GR 08.12.2011			SI 28.09.2011	
HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	(11) 2 276 663	(51) B64C 1/14	(11) 2 276 913	(51) F01L 3/02
LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012
NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	IS 09.03.2012	
SI 07.09.2011		(11) 2 276 682	(51) B65D 83/08	(11) 2 276 923	(51) F03D 1/00
		(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012
		IS 19.02.2012		IS 30.03.2012	
(11) 2 276 357	(51) A23L 1/30	(11) 2 276 692	(51) B82B 3/00	(11) 2 276 934	(51) F04D 29/046
(84) CZ 21.09.2011	(84) IS 21.01.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
LT 21.09.2011	LV 21.09.2011			GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
NO 21.12.2011	SE 21.09.2011			IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
SI 21.09.2011				LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
				SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 2 276 372	(51) A46B 9/04	(11) 2 276 708	(51) C03B 40/027	(11) 2 276 944	(51) F16D 55/2265
(84) AT 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	(84) BE 31.08.2011	(84) AT 31.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	CZ 31.08.2011	CY 31.08.2011	IS 23.03.2012	
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	FI 31.08.2011	GR 01.12.2011		
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	HR 31.08.2011	IS 31.12.2011		
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	LT 31.08.2011	LV 31.08.2011		
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	NL 31.08.2011	NO 30.11.2011		
		SE 31.08.2011	SI 31.08.2011		
(11) 2 276 388	(51) A47L 15/46	(11) 2 276 716	(51) C04B 41/53	(11) 2 276 946	(51) F16D 65/12
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
IS 19.02.2012				IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(11) 2 276 404	(51) A61B 5/107	(11) 2 276 751	(51) C07D 251/60	(11) 2 276 996	(51) F41J 2/00
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
IS 26.02.2012		BE 12.10.2011	LT 12.10.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(11) 2 276 419	(51) A61F 2/00	(11) 2 276 792	(51) C08G 75/00	(11) 2 277 000	(51) G01B 11/24
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012
IS 09.03.2012		CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	IS 02.03.2012	
		CY 21.09.2011	FI 21.09.2011		
		GR 22.12.2011	HR 21.09.2011		
		LT 21.09.2011	LV 21.09.2011		
		NO 21.12.2011	SE 21.09.2011		
		SI 21.09.2011			
(11) 2 276 433	(51) A61F 5/01	(11) 2 276 821	(51) C09K 9/02	(11) 2 277 088	(51) G05D 7/01
(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012
IS 23.03.2012		IS 23.03.2012		IS 26.02.2012	BE 26.10.2011
(11) 2 276 504	(51) A61K 38/39	(11) 2 276 841	(51) C12P 7/62	(11) 2 277 144	(51) G06T 7/20
(84) LT 02.11.2011	(84) IS 02.03.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012
		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	BE 12.10.2011	LT 12.10.2011
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011		
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012		
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011		
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011		
		SI 07.09.2011			
(11) 2 276 529	(51) A61M 15/00	(11) 2 276 866	(51) C22C 18/04	(11) 2 277 183	(51) H01F 30/16
(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
IS 19.02.2012		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
		NO 07.12.2011	SE 07.09.2011	SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
		SI 07.09.2011			
(11) 2 276 607	(51) B23P 19/00	(11) 2 276 877	(51) C25B 3/02	(11) 2 277 190	(51) H01J 49/06
(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
IS 30.03.2012		CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
		FI 07.09.2011	GR 08.12.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
		HR 07.09.2011	IS 07.01.2012	GR 29.09.2011	HR 28.09.2011
		LT 07.09.2011	LV 07.09.2011	CY 28.09.2011	LV 28.09.2011
		NO 10.11.2011	SE 07.09.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
		SI 10.08.2011		LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
				NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
				SI 28.09.2011	
(11) 2 276 613	(51) B26F 1/04	(11) 2 276 867	(51) C23C 2/20	(11) 2 277 242	(51) H01R 24/60
(84) IE 10.08.2011	(84) CZ 10.08.2011	(84) LT 30.11.2011	(84) NO 29.02.2012	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
CY 10.08.2011	FI 10.08.2011	IS 30.03.2012		CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
GR 11.11.2011	HR 10.08.2011			GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
IS 10.12.2011	LT 10.08.2011			IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
LV 10.08.2011	NO 10.11.2011			LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
SE 10.08.2011	SI 10.08.2011			SE 07.09.2011	SI 07.09.2011
(11) 2 276 619	(51) B29C 45/77	(11) 2 276 895	(51) E03C 1/18	(11) 2 277 242	(51) H01R 24/60
(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) LT 09.11.2011	(84) IS 09.03.2012	(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011
CY 31.08.2011	FI 31.08.2011			CY 07.09.2011	FI 07.09.2011
GR 01.12.2011	HR 31.08.2011			GR 08.12.2011	HR 07.09.2011
IS 31.12.2011	LT 31.08.2011			IS 07.01.2012	LT 07.09.2011
LV 31.08.2011	NL 31.08.2011			LV 07.09.2011	NO 07.12.2011
				SE 07.09.2011	SI 07.09.2011

(11) 2 277 264 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H03G 1/00 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 278 079 (84) LT 02.11.2011	(51) E03B 9/04 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 279 024 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) A61M 25/06 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 277 273 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04B 15/00 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 278 115 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) E21B 17/07 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 279 048 (84) IE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 SE 20.07.2011	(51) B08B 9/00 (84) CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011
(11) 2 277 345 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) H04W 52/02 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 278 194 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F16H 63/32 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 279 057 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B23P 19/04 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 277 365 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H05K 7/20 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 278 323 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) G01N 27/74 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 279 058 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B24B 23/02 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 277 404 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A44C 5/02 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 278 339 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) G01P 13/04 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 279 095 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B60P 7/04 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 277 410 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) A47B 83/04 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 278 424 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(51) G05B 19/042 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(11) 2 279 120 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) B64G 1/22 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 277 601 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) A62C 13/70 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 278 568 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) G08B 17/107 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 279 122 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) B65B 7/28 (84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 277 627 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B04B 11/04 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 278 705 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011	(51) H03F 1/02 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(11) 2 279 124 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B65B 59/00 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 277 671 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B25J 15/04 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 278 738 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) H04J 3/14 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 279 126 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B65D 3/26 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 277 702 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B41F 35/00 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 278 891 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) C13B 10/10 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 279 129 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B65D 23/00 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 277 732 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B60K 17/344 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 278 892 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) A23N 1/00 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 279 139 (84) AT 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B65D 85/04 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 277 741 (84) AT 13.07.2011 CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 MC 31.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(51) B60R 1/12 (84) BE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 MT 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(11) 2 278 956 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011	(51) A61K 9/107 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 279 215 (84) LT 16.11.2011	(51) C08F 10/02 (84) IS 16.03.2012
(11) 2 277 855 (84) LT 09.11.2011	(51) C07C 231/24 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 278 973 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A61K 31/517 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 279 216 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011	(51) C08F 210/06 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011
(11) 2 277 923 (84) BE 12.10.2011	(51) C08F 10/00	(11) 2 278 977 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A61K 31/551 (84) NO 02.02.2012		

NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 279 603 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04L 29/12 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 280 348 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) G06F 11/14 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011
(11) 2 279 281 (84) IE 13.07.2011 CY 13.07.2011 GR 14.10.2011 IS 13.11.2011 LV 13.07.2011 NO 13.10.2011 PT 14.11.2011 SI 13.07.2011	(51) C23C 4/12 (84) CZ 13.07.2011 FI 13.07.2011 HR 13.07.2011 LT 13.07.2011 NL 13.07.2011 PL 13.07.2011 SE 13.07.2011	(11) 2 279 610 (84) IS 12.02.2012	(51) H04N 21/4623 (84) LT 12.10.2011	(11) 2 280 401 (84) IE 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011	(51) H01B 7/18 (84) CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 HR 10.08.2011 LT 10.08.2011 NL 10.08.2011 PL 10.08.2011 SE 10.08.2011
(11) 2 279 312 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) E04H 3/24 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 279 649 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H05B 41/30 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 280 460 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H02B 13/025 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 279 317 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) E05B 65/32 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 279 687 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) A47L 15/23 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 280 578 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SI 24.08.2011	(51) H04W 16/10 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 SE 24.08.2011
(11) 2 279 366 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G05D 16/06 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 279 706 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A61B 17/70 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 280 627 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) A47C 27/08 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011
(11) 2 279 371 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F17C 13/00 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 279 835 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B26D 7/00 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 280 644 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A61B 5/05 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 279 424 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) G01R 31/317 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 279 848 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B29C 49/18 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 280 665 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) A61F 2/26 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
(11) 2 279 425 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) G01R 31/36 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 279 948 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B65B 5/06 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 280 762 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A61N 1/375 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 279 484 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) G06K 19/07 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 279 964 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) B65D 75/58 (84) CY 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(11) 2 280 792 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B21D 39/03 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 279 515 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H01J 37/317 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 280 061 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C12M 1/12 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 280 808 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(51) B25J 17/02 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011
(11) 2 279 540 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(51) H01M 12/06 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(11) 2 280 139 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) E05B 63/14 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 280 821 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B29C 70/86 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 279 577 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H04L 1/16 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 280 239 (84) BE 31.07.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 HR 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 MT 22.06.2011 NO 22.09.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) G01B 11/25 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 MC 31.07.2011 NL 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 2 280 854 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B60T 8/17 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 279 598 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04L 29/06 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 280 399 (84) BE 31.07.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 HR 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 MT 22.06.2011 NO 22.09.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(51) G01B 11/25 (84) CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 MC 31.07.2011 NL 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(11) 2 280 861 (84) NO 09.02.2012	(51) B63B 27/14 (84) IS 09.03.2012
(11) 2 279 601 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04L 29/08 (84) NO 02.02.2012			(11) 2 280 874 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) B65B 7/28 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
				(11) 2 280 878 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) B65B 43/46 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011

(11) 2 281 022 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C09J 133/00 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 281 600 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A61N 1/05 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 282 766 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A61K 38/48 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 281 117 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) F03D 5/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 281 742 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B63G 8/32 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 282 821 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A63F 9/08 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 281 118 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F04B 39/02 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 281 761 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B65G 15/00 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 282 851 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B09B 3/00 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 281 139 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) F17C 3/08 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 281 851 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) C08L 23/12 (84) AT 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 282 856 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B21K 1/46 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 281 160 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) F25D 23/06 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 281 980 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) E04G 7/28 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 2 282 875 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B25J 21/02 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 281 205 (84) AT 20.07.2011 CZ 20.07.2011 FI 20.07.2011 HR 20.07.2011 LT 20.07.2011 NL 20.07.2011 PL 20.07.2011 SE 20.07.2011	(51) G01P 13/00 (84) BE 20.07.2011 CY 20.07.2011 GR 21.10.2011 IS 20.11.2011 LV 20.07.2011 NO 20.10.2011 PT 21.11.2011 SI 20.07.2011	(11) 2 282 022 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) F01L 9/02 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 282 880 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B29C 33/04 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 281 206 (84) LT 02.11.2011	(51) G01R 31/14 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 282 074 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F16D 65/14 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 282 898 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B60C 25/138 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 281 207 (84) LT 02.11.2011	(51) G01R 31/14 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 282 106 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) F16P 3/14 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 282 918 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B60T 11/26 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 281 237 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) G06F 9/455 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 282 208 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) G01N 33/574 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 282 920 (84) AT 14.09.2011 CZ 14.09.2011 CY 14.09.2011 GR 15.12.2011 LT 14.09.2011 NO 14.12.2011 SI 14.09.2011	(51) B62D 1/184 (84) IE 14.09.2011 IS 14.01.2012 FI 14.09.2011 HR 14.09.2011 LV 14.09.2011 SE 14.09.2011
(11) 2 281 240 (84) AT 27.07.2011 CZ 27.07.2011 FI 27.07.2011 HR 27.07.2011 LT 27.07.2011 MC 31.07.2011 NL 27.07.2011 PL 27.07.2011 SE 27.07.2011	(51) G06F 11/20 (84) BE 27.07.2011 CY 27.07.2011 GR 28.10.2011 IS 27.11.2011 LV 27.07.2011 MT 27.07.2011 NO 27.10.2011 PT 28.11.2011 SI 27.07.2011	(11) 2 282 322 (84) LT 30.11.2011	(51) H01H 71/12 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 282 921 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B62D 1/184 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 281 253 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) G06F 17/30 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 282 322 (84) LT 30.11.2011	(51) H01H 71/12 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 282 938 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B64F 1/04 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 281 356 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04H 60/32 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 282 469 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H04L 27/26 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 282 985 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C07C 33/14 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
(11) 2 281 398 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) H04R 1/22 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(11) 2 282 500 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H04M 3/42 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 282 989 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) C07C 241/02 (84) BE 12.10.2011 NO 12.01.2012
(11) 2 281 526 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) A61C 5/06 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 282 621 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H05K 3/12 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 282 990 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) C07C 241/02 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
(11) 2 281 526 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) A61C 5/06 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 282 640 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A21C 9/06 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 283 008 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C07D 401/12 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 281 526 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) A61C 5/06 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 282 651 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) A43B 5/16 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 283 011 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C07D 239/28 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 281 526 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) A61C 5/06 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 282 695 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A61C 8/00 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 283 082 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011	(51) C09D 1/00 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011

LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(11) 2 283 495	(51) H01F 7/126	(11) 2 284 306	(51) D03D 9/00
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(84) IE 31.08.2011	(84) CZ 31.08.2011	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012
SI 28.09.2011		CY 31.08.2011	FI 31.08.2011	IS 12.02.2012	
(11) 2 283 182	(51) D06M 13/292	GR 01.12.2011	HR 31.08.2011	(11) 2 284 496	(51) G01D 3/08
(84) AT 21.09.2011	(84) CZ 21.09.2011	IS 31.12.2011	LT 31.08.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
IS 21.01.2012	CY 21.09.2011	LV 31.08.2011	NL 31.08.2011	IS 19.02.2012	
FI 21.09.2011	GR 22.12.2011	NO 30.11.2011	SE 31.08.2011		
HR 21.09.2011	LT 21.09.2011	SI 31.08.2011		(11) 2 284 633	(51) G05B 23/02
LV 21.09.2011	NO 21.12.2011	(11) 2 283 508	(51) H01J 35/08	(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012
SE 21.09.2011	SI 21.09.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	IS 12.02.2012	
(11) 2 283 217	(51) F01P 3/12	IS 26.02.2012		(11) 2 284 929	(51) H01M 2/20
(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(11) 2 283 553	(51) H02B 13/00	(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011
IS 26.02.2012		(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012
(11) 2 283 233	(51) F03D 9/00	IS 02.03.2012		CY 21.09.2011	FI 21.09.2011
(84) IS 05.02.2012	(84) LT 05.10.2011	(11) 2 283 560	(51) H02K 1/14	GR 22.12.2011	HR 21.09.2011
SI 05.10.2011		(84) BE 21.09.2011	(84) AT 21.09.2011	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011
(11) 2 283 251	(51) F16H 3/00	CZ 21.09.2011	IS 21.01.2012	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	CY 21.09.2011	FI 21.09.2011	SI 21.09.2011	
LT 12.10.2011		GR 22.12.2011	HR 21.09.2011	(11) 2 285 190	(51) H05B 41/292
(11) 2 283 272	(51) F17C 3/02	LT 21.09.2011	LV 21.09.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	NO 21.12.2011	SE 21.09.2011	IS 23.03.2012	
IS 02.03.2012		SI 21.09.2011		(11) 2 285 252	(51) A47C 17/38
(11) 2 283 282	(51) F24J 2/50	(11) 2 283 609	(51) H04L 12/18	(84) AT 28.09.2011	(84) CZ 28.09.2011
(84) LT 16.11.2011	(84) IS 16.03.2012	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	IS 28.01.2012	CY 28.09.2011
(11) 2 283 286	(51) F25D 17/04	IS 23.03.2012		FI 28.09.2011	GR 29.12.2011
(84) IE 07.09.2011	(84) CZ 07.09.2011	(11) 2 283 616	(51) H04L 12/40	HR 28.09.2011	LT 28.09.2011
CY 07.09.2011	FI 07.09.2011	(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	LV 28.09.2011	NO 28.12.2011
GR 08.12.2011	HR 07.09.2011	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	SE 28.09.2011	SI 28.09.2011
IS 07.01.2012	LT 07.09.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	(11) 2 285 259	(51) A47J 31/44
LV 07.09.2011	NO 07.12.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(84) BE 24.08.2011	(84) AT 24.08.2011
SE 07.09.2011	SI 07.09.2011	NO 28.12.2011	SI 28.09.2011	CZ 24.08.2011	CY 24.08.2011
(11) 2 283 311	(51) G01B 21/04	(11) 2 283 627	(51) H04L 29/06	FI 24.08.2011	GR 25.11.2011
(84) IE 24.08.2011	(84) CZ 24.08.2011	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	HR 24.08.2011	IS 24.12.2011
CY 24.08.2011	FI 24.08.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	LT 24.08.2011	LV 24.08.2011
GR 25.11.2011	HR 24.08.2011	GR 29.12.2011	FI 28.09.2011	NL 24.08.2011	NO 24.11.2011
IS 24.12.2011	LT 24.08.2011	LT 28.09.2011	HR 28.09.2011	PL 24.08.2011	PT 26.12.2011
LV 24.08.2011	NO 24.11.2011	NO 28.12.2011	LV 28.09.2011	SE 24.08.2011	SI 24.08.2011
PL 24.08.2011	PT 26.12.2011	SI 28.09.2011	SE 28.09.2011	(11) 2 285 271	(51) A61B 5/00
SI 24.08.2011		(11) 2 283 915	(51) B01F 1/00	(84) BE 07.09.2011	(84) AT 07.09.2011
(11) 2 283 323	(51) G01D 11/24	(84) AT 20.07.2011	(84) BE 20.07.2011	CZ 07.09.2011	CY 07.09.2011
(84) CZ 28.09.2011	(84) IS 28.01.2012	CZ 20.07.2011	CY 20.07.2011	FI 07.09.2011	GR 08.12.2011
CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	GR 21.10.2011	HR 20.07.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	IS 20.11.2011	LT 20.07.2011	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	LV 20.07.2011	MC 31.07.2011	NO 07.12.2011	SE 07.09.2011
NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	PT 21.11.2011	SI 20.07.2011	SI 07.09.2011	
SI 28.09.2011		(11) 2 283 981	(51) B25J 9/02	(11) 2 285 281	(51) A61B 6/00
(11) 2 283 337	(51) G01N 1/28	(84) NO 05.01.2012	(84) IS 05.02.2012	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011
(84) NO 12.01.2012	(84) IS 12.02.2012	LT 05.10.2011	SI 05.10.2011	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012
LT 12.10.2011		(11) 2 284 026	(51) B60H 1/00	CY 28.09.2011	FI 28.09.2011
(11) 2 283 426	(51) G06F 11/00	(84) BE 28.09.2011	(84) AT 28.09.2011	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011
(84) LT 02.11.2011	(84) NO 02.02.2012	CZ 28.09.2011	IS 28.01.2012	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011
IS 02.03.2012		CY 28.09.2011	FI 28.09.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011
(11) 2 283 473	(51) G08B 21/04	GR 29.12.2011	HR 28.09.2011	SI 28.09.2011	
(84) BE 03.08.2011	(84) AT 03.08.2011	LT 28.09.2011	LV 28.09.2011	(11) 2 285 452	(51) A62B 35/04
CZ 03.08.2011	CY 03.08.2011	NO 28.12.2011	SE 28.09.2011	(84) LT 19.10.2011	(84) NO 19.01.2012
FI 03.08.2011	GR 04.11.2011	SI 28.09.2011		IS 19.02.2012	
HR 03.08.2011	IS 03.12.2011	(11) 2 284 094	(51) B65D 71/44	(11) 2 285 507	(51) B21C 37/08
LT 03.08.2011	LV 03.08.2011	(84) LT 26.10.2011	(84) NO 26.01.2012	(84) IE 07.09.2011	(84) CY 07.09.2011
NL 03.08.2011	NO 03.11.2011	IS 26.02.2012	BE 26.10.2011	HR 07.09.2011	IS 07.01.2012
PL 03.08.2011	PT 05.12.2011	(11) 2 284 303	(51) D02H 3/00	LT 07.09.2011	LV 07.09.2011
SE 03.08.2011	SI 03.08.2011	(84) LT 23.11.2011	(84) NO 23.02.2012	SI 07.09.2011	
(11) 2 283 477	(51) G09F 3/02	IS 23.03.2012		(11) 2 285 508	(51) B21C 37/08
(84) LT 09.11.2011	(84) NO 09.02.2012	(11) 2 284 304	(51) D02H 3/00	(84) IE 17.08.2011	(84) CZ 17.08.2011
IS 09.03.2012		(84) LT 12.10.2011	(84) NO 12.01.2012	CY 17.08.2011	IS 17.12.2011
		IS 12.02.2012		LT 17.08.2011	LV 17.08.2011
				NO 17.11.2011	PL 17.08.2011

PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	SE 17.08.2011	(11) 2 285 837 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) C08F 2/58 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 286 210 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) G01N 27/49 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011
(11) 2 285 510 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B21D 43/05 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 285 847 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) C08F 220/10 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 286 212 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G01N 27/87 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 285 552 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B29C 67/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 285 890 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C08K 9/08 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 286 216 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G01N 27/87 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 285 563 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B32B 5/28 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 285 893 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) C08L 23/00 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 286 254 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) G01R 31/12 (84) CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011
(11) 2 285 585 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B42B 5/10 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 285 916 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C09D 11/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 286 255 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) G01R 31/12 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 285 596 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B60C 11/03 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 285 928 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C09J 133/00 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 286 270 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) G01S 13/90 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 285 607 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B60H 1/00 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 286 025 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SI 28.09.2011	(51) D21F 1/18 (84) IS 28.01.2012 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011	(11) 2 286 277 (84) LT 02.11.2011	(51) G01V 1/38 (84) IS 02.03.2012
(11) 2 285 621 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B60R 5/04 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 286 040 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) E04B 2/74 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 286 372 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) G06K 19/07 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 285 624 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) B60R 11/02 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 286 067 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) F01L 1/047 (84) IS 12.02.2012	(11) 2 286 390 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) G07F 19/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 285 627 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B60R 13/04 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 286 081 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) F02M 55/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 286 393 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) F16P 3/14 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 285 647 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) B62D 33/073 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 286 088 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) F04C 2/344 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 286 397 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G08C 17/02 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 285 648 (84) LT 30.11.2011	(51) B62D 35/00 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 286 096 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F16B 37/12 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 286 406 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G10L 21/02 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 285 672 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B64C 7/00 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 286 098 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F16C 11/06 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 286 450 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H01L 21/8246 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 285 678 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B64D 13/00 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 286 104 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F16D 25/0638 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 286 510 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H02P 9/10 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 285 711 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) B65D 85/10 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 286 115 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) F16H 19/00 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 286 562 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H04L 27/26 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 285 728 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B67C 3/28 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 286 164 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) F25D 31/00 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 286 588 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) H04N 7/167 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
(11) 2 285 751 (84) LT 02.11.2011	(51) C04B 35/484 (84) IS 02.03.2012			(11) 2 286 858 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) A61M 5/315 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
(11) 2 285 800 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C07D 401/14 (84) NO 16.02.2012				

(11) 2 286 933 (84) LT 09.11.2011	(51) B08B 3/02 (84) IS 09.03.2012	NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 289 345 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A23C 19/02 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 286 953 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B23K 20/02 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 288 555 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B65D 75/58 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 289 378 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) A47J 43/044 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 287 377 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) D04H 18/00 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 288 634 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) C08F 283/12 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 289 640 (84) IE 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B08B 9/34 (84) CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 287 426 (84) IE 07.09.2011 FI 07.09.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) E05B 63/20 (84) CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(11) 2 288 659 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) C08L 33/04 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 289 654 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B23B 9/00 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 287 560 (84) MC 31.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 NL 17.08.2011 PL 17.08.2011 SE 17.08.2011	(51) G01B 11/245 (84) IE 17.08.2011 CY 17.08.2011 GR 18.11.2011 LT 17.08.2011 MT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011 SI 17.08.2011	(11) 2 288 748 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) D21F 1/46 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 289 797 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B64C 25/52 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 287 581 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) G01J 5/00 (84) NO 12.01.2012	(11) 2 288 749 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) D21F 9/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 289 838 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B67C 3/20 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 287 717 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G06F 3/047 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 288 781 (84) LT 23.11.2011	(51) E21B 17/042 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 290 742 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) H01Q 1/24 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011
(11) 2 287 821 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G08G 1/01 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 288 862 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) F28F 1/10 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 291 007 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(51) H04S 3/00 (84) BE 12.10.2011
(11) 2 287 821 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G08G 1/01 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 288 967 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G04B 1/22 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 291 103 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A47J 43/042 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 287 974 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H01R 13/627 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 288 975 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) G06F 11/14 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 291 149 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) A61F 5/01 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
(11) 2 287 974 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H01R 13/627 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 289 016 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G06F 21/24 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 291 269 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B26D 1/26 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 287 984 (84) IE 21.09.2011 CY 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) H01T 1/16 (84) IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011	(11) 2 289 056 (84) IE 07.09.2011 IS 07.01.2012 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) G08B 21/02 (84) CZ 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 291 288 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) B41F 31/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 288 232 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) H05B 6/74 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(11) 2 289 057 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) G08G 1/0962 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 291 321 (84) LT 26.10.2011	(51) B67D 1/08 (84) IS 26.02.2012
(11) 2 288 303 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) A61B 17/70 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 289 058 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) G08G 1/0962 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 291 332 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G01N 1/31 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 288 425 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B01D 53/14 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 289 077 (84) LT 02.11.2011	(51) H01F 6/06 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 291 633 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) G01N 1/38 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 288 477 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) B25J 17/02 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 289 077 (84) LT 02.11.2011	(51) H01F 6/06 (84) IS 02.03.2012	(11) 2 291 646 (84) IE 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011	(51) G01N 27/90 (84) CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011
(11) 2 288 543 (84) AT 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011	(51) B64D 33/02 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011	(11) 2 289 344 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) A23C 19/02 (84) NO 12.01.2012		

LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	LT 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011	LV 03.08.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	(11) 2 294 146 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) C09D 101/00 (84) NO 26.01.2012
(11) 2 291 688 (84) LT 23.11.2011	(51) G01V 11/00 (84) IS 23.03.2012	(11) 2 293 057 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G01N 27/92 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 294 161 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C09K 21/02 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 291 848 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G11C 16/26 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 293 078 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G01N 33/74 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 294 253 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) D01D 10/02 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 291 910 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H03D 7/00 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 293 218 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G06K 7/00 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 294 261 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) D21F 1/48 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 291 914 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H03L 7/085 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 293 379 (84) BE 31.08.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(51) H01Q 1/24 (84) AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(11) 2 294 316 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) F04B 1/04 (84) IS 12.02.2012
(11) 2 291 933 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011	(51) H04B 17/00 (84) CZ 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SI 07.09.2011	(11) 2 293 433 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H03F 1/02 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 294 329 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F16D 65/14 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 291 949 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) H04L 12/24 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011	(11) 2 293 446 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H03K 19/003 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 294 358 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G01B 11/24 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 291 955 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H04L 12/56 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 293 594 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H04R 3/00 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 294 481 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G03B 15/03 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 291 969 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) H04L 27/26 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 293 721 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A61B 6/03 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 294 536 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G06K 19/077 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 292 112 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A42B 3/18 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 293 755 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A61G 3/06 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 294 552 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G06T 5/00 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 292 148 (84) MC 30.09.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) A61B 17/04 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 293 899 (84) IE 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) B23Q 11/08 (84) IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 294 661 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H01R 43/042 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 292 409 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B29C 51/26 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 293 929 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B32B 1/08 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 294 755 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) H04L 12/14 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011
(11) 2 292 711 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) C09J 11/06 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 293 968 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B62D 15/02 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 294 814 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H04N 5/781 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 292 831 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) D06F 39/00 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 294 001 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B67D 7/00 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 294 850 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H04W 12/04 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 292 849 (84) LT 16.11.2011	(51) E03B 9/14 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 294 063 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C07D 401/12 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 294 852 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04W 16/10 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 292 918 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) F02M 47/02 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 294 068 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C07D 471/04 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 294 888 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) H04W 74/08 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011
(11) 2 292 960 (84) IE 03.08.2011 CY 03.08.2011 GR 04.11.2011	(51) F16L 1/028 (84) CZ 03.08.2011 FI 03.08.2011 IS 03.12.2011	(11) 2 294 070 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C07D 487/04 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 294 902 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H05K 1/02 (84) NO 02.02.2012
				(11) 2 295 040 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) A61K 9/16 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
				(11) 2 295 098 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) A61M 5/172 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
				(11) 2 295 273 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B60K 5/10 (84) NO 09.02.2012

(11) 2 295 297 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B60R 19/24 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 296 800 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B01J 8/02 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 297 469 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F15B 15/14 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 295 319 (84) MC 30.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) B65B 17/02 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 296 846 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B23Q 39/04 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 297 482 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) F16H 3/54 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 295 359 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B65H 37/00 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 296 871 (84) LT 30.11.2011	(51) B32B 1/08 (84) IS 30.03.2012	(11) 2 297 556 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G01H 3/12 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 295 530 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C11D 1/22 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 296 886 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B41F 13/00 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 297 588 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) G01R 23/16 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 295 621 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) D02G 1/06 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 296 890 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B41F 19/00 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 297 642 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G06F 11/10 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 295 684 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) E05C 9/00 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 296 892 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) B41F 31/00 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 297 700 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G06T 7/00 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 295 996 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) G01R 31/06 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 296 903 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B41J 3/407 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 297 829 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H02G 3/22 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 296 002 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) G01S 7/481 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 296 948 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B60T 1/10 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 297 854 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H03K 19/00 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 296 086 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G06F 7/72 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 296 962 (84) LT 16.11.2011	(51) B63H 21/14 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 297 858 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H03M 13/25 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 296 133 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 MC 31.07.2011 NL 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) G09F 3/18 (84) BE 31.07.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 HR 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 MT 22.06.2011 NO 22.09.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 2 296 974 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B65B 31/02 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 297 863 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04B 1/18 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 296 219 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G06B 23/22 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 297 019 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B66B 23/22 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 297 942 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(51) H04N 5/44 (84) IS 12.02.2012 LT 12.10.2011
(11) 2 296 086 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G06F 7/72 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 297 118 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) C07D 241/04 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 297 963 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H04N 7/26 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 296 133 (84) AT 22.06.2011 CY 22.06.2011 EE 22.06.2011 GR 23.09.2011 IE 22.06.2011 LT 22.06.2011 MC 31.07.2011 NL 22.06.2011 PL 22.06.2011 RO 22.06.2011 SI 22.06.2011	(51) G09F 3/18 (84) BE 31.07.2011 CZ 22.06.2011 FI 22.06.2011 HR 22.06.2011 IS 22.10.2011 LV 22.06.2011 MT 22.06.2011 NO 22.09.2011 PT 24.10.2011 SE 22.06.2011 SK 22.06.2011	(11) 2 297 195 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C07K 14/47 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 297 967 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H04N 7/64 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 296 610 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A61K 8/06 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 297 222 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C08G 61/12 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 298 017 (84) LT 16.11.2011	(51) H04W 68/00 (84) IS 16.03.2012
(11) 2 296 677 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A61K 35/74 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 297 241 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) C08K 5/00 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 298 028 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H05B 33/08 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 296 796 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B01F 7/22 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 297 275 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C09K 11/06 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 298 084 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) A23L 1/22 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 296 610 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A61K 8/06 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 297 434 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) C09K 11/06 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 298 142 (84) NO 12.01.2012 LT 12.10.2011	(51) A47J 31/44 (84) IS 12.02.2012
(11) 2 296 677 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A61K 35/74 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 297 437 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) F01M 13/02 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 298 574 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B44D 3/00 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 296 796 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B01F 7/22 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 297 437 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) F02B 29/04 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 298 580 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B60C 25/138 (84) NO 29.02.2012

(11) 2 298 582 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B60H 1/22 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 300 323 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B65B 25/04 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 301 318 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A01D 43/073 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 298 594 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B60N 2/42 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 300 324 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B65B 25/14 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 301 344 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A01N 25/24 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 298 606 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B60R 13/02 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 300 520 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) C08J 7/04 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 301 395 (84) BE 31.08.2011 AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) A47J 31/36 (84) MC 30.09.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 298 673 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B65H 3/50 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 300 551 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) C09J 11/06 (84) NO 12.01.2012		
(11) 2 298 830 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) C08G 69/26 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 300 648 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) D02G 3/12 (84) NO 02.02.2012		
(11) 2 299 015 (84) MC 31.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) E03F 5/06 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(11) 2 300 649 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) D02G 3/12 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 301 450 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A61B 17/221 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 299 147 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) F16H 61/14 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 300 685 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F01D 5/30 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 301 702 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) B23D 77/00 (84) NO 12.01.2012
(11) 2 299 613 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H04J 3/06 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 300 691 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F01K 3/24 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 301 714 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B24B 7/17 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 299 793 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H05K 7/20 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 300 692 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F01K 7/24 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 301 727 (84) MC 30.09.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NL 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(51) B25J 19/00 (84) IE 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011
(11) 2 299 878 (84) LT 16.11.2011	(51) A47J 31/00 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 300 863 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) G02B 6/44 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 302 030 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C12N 1/06 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 299 881 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) A47J 31/44 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 300 873 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G02F 1/167 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 302 030 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C12N 1/06 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 299 878 (84) LT 16.11.2011	(51) A47J 31/00 (84) IS 16.03.2012	(11) 2 300 879 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) G03F 7/20 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(11) 2 302 200 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) F02P 19/02 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 299 881 (84) BE 07.09.2011 CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011	(51) A47J 31/44 (84) AT 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(11) 2 300 889 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) G05D 1/02 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 302 200 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) F02P 19/02 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 300 228 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B41C 1/10 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 300 921 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G06F 11/14 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 302 307 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) F24J 2/12 (84) NO 12.01.2012
(11) 2 300 229 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) B41F 5/24 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011	(11) 2 301 033 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G11C 16/10 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 302 654 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) H01H 13/705 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011
(11) 2 300 250 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B60J 5/10 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 301 055 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H01J 17/16 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 303 078 (84) BE 17.08.2011 CZ 17.08.2011 FI 17.08.2011 LT 17.08.2011 NO 17.11.2011 PT 19.12.2011	(51) A47J 31/40 (84) AT 17.08.2011 CY 17.08.2011 IS 17.12.2011 LV 17.08.2011 PL 17.08.2011 SI 17.08.2011
(11) 2 300 293 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B60T 13/66 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 301 143 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H02P 9/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 303 079 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A47J 43/046 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 300 305 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B62H 5/00 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 301 197 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H04L 12/24 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 303 138 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) A61B 10/00 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 300 317 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B64C 11/06 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 301 277 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) H04W 12/12 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011		
		(11) 2 301 285 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H04W 52/36 (84) NO 29.02.2012		

(11) 2 303 163 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A61B 17/70 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 304 357 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) F25D 23/12 (84) NO 29.02.2012	CY 03.08.2011 GR 04.11.2011 IS 03.12.2011 LV 03.08.2011 NO 03.11.2011 PT 05.12.2011 SI 03.08.2011	FI 03.08.2011 HR 03.08.2011 LT 03.08.2011 NL 03.08.2011 PL 03.08.2011 SE 03.08.2011
(11) 2 303 228 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A61K 9/08 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 304 371 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F28D 20/02 (84) NO 02.02.2012		
(11) 2 303 446 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B01J 2/12 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 304 392 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G01F 1/68 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 305 521 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B60R 25/02 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 303 595 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B42D 15/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 304 448 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G01R 21/00 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 305 561 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B64D 11/06 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 303 602 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B43K 19/18 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 304 569 (84) BE 21.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(51) G06F 11/14 (84) AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(11) 2 306 212 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G01R 15/24 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 303 619 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B60H 3/06 (84) NO 16.02.2012			(11) 2 306 428 (84) LT 09.11.2011	(51) G08G 1/04 (84) IS 09.03.2012
(11) 2 303 639 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B60R 1/06 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 304 652 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G06K 19/07 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 306 454 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) G10L 19/02 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 303 662 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B60W 20/00 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 304 720 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G10L 19/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 306 638 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H03F 1/02 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 303 710 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) B65D 5/20 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(11) 2 304 741 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) H01F 7/08 (84) NO 12.01.2012	(11) 2 306 756 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) H04R 25/00 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 303 761 (84) BE 24.08.2011 CZ 24.08.2011 FI 24.08.2011 HR 24.08.2011 LT 24.08.2011 NO 24.11.2011 PT 26.12.2011 SI 24.08.2011	(51) B67D 1/12 (84) AT 24.08.2011 CY 24.08.2011 GR 25.11.2011 IS 24.12.2011 LV 24.08.2011 PL 24.08.2011 SE 24.08.2011	(11) 2 304 787 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H01L 21/762 (84) NO 19.01.2012		
		(11) 2 304 819 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H01L 45/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 306 849 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A23L 1/16 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 304 018 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) C12M 1/107 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 304 850 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H01R 13/03 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 306 990 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A61K 9/48 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 304 089 (84) LT 09.11.2011	(51) D03D 15/00 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 304 877 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H04B 1/38 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 307 155 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B21F 11/00 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 304 094 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) D06F 75/12 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(11) 2 304 909 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) H04L 25/02 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 307 156 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B21K 1/76 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011
(11) 2 304 124 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) E04D 3/365 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 304 932 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H04N 5/225 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 307 202 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B41M 5/50 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 304 180 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) E21D 23/04 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 305 001 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H04W 84/18 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 307 436 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C07H 21/00 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 304 216 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F02M 37/22 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 305 441 (84) BE 31.08.2011 AT 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) B29C 43/02 (84) MC 30.09.2011 CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011	(11) 2 307 631 (84) IS 09.03.2012	(51) E04C 3/22
(11) 2 304 263 (84) LT 16.11.2011	(51) F16D 65/12 (84) IS 16.03.2012			(11) 2 307 682 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F02B 29/08 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 304 296 (84) LT 23.11.2011	(51) F16L 21/08 (84) IS 23.03.2012			(11) 2 307 694 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) F02M 21/06 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 304 314 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) F21V 23/04 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 305 442 (84) BE 03.08.2011 AT 03.08.2011	(51) B29C 43/02 (84) MC 30.09.2011 CZ 03.08.2011	(11) 2 307 700 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F02N 11/08 (84) NO 16.02.2012

(11) 2 307 720 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) F04B 7/00 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 310 203 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B41F 13/00 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 313 445 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C08G 18/08 (84) NO 02.02.2012
(11) 2 307 863 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) G01J 3/44 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 310 210 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B41M 5/50 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 313 633 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) F02D 41/04 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 308 032 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G07D 9/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 310 230 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B60R 13/02 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 313 812 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G04B 5/16 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 308 042 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G10L 15/06 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 310 643 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F01N 3/20 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 313 867 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) G06T 17/30 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 308 044 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) G10L 21/02 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(11) 2 310 891 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G02B 21/22 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 313 895 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) H01F 1/147 (84) IS 05.02.2012
(11) 2 308 059 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G21C 19/07 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 310 954 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G06F 15/80 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 313 911 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H01J 61/35 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011
(11) 2 308 067 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H01H 3/30 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 310 976 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G06F 21/00 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 313 950 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H01R 25/16 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 308 560 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) A61N 5/06 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 311 673 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B60G 17/06 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 314 022 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H04L 12/46 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011
(11) 2 308 633 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B23K 26/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 311 718 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B62K 3/04 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 314 170 (84) IE 31.08.2011 CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) A23G 1/00 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LT 31.08.2011 NL 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 308 785 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B65H 19/22 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 312 196 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F17C 13/00 (84) NO 16.02.2012		
(11) 2 309 027 (84) MC 30.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SI 21.09.2011	(51) C23C 22/34 (84) IE 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011	(11) 2 312 418 (84) BE 21.09.2011 AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) G06F 1/26 (84) MC 30.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011	(11) 2 314 182 (84) CZ 31.08.2011 FI 31.08.2011 HR 31.08.2011 LV 31.08.2011 NO 30.11.2011 SI 31.08.2011	(51) A47J 31/36 (84) CY 31.08.2011 GR 01.12.2011 IS 31.12.2011 LV 31.08.2011 SE 31.08.2011
(11) 2 309 093 (84) NO 05.01.2012 BE 05.10.2011 SI 05.10.2011	(51) E06B 7/30 (84) IS 05.02.2012 LT 05.10.2011	(11) 2 312 535 (84) LT 09.11.2011	(51) G07B 15/00 (84) IS 09.03.2012	(11) 2 314 183 (84) CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) A47J 31/36 (84) IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011
(11) 2 309 146 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F16D 65/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 312 749 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H03F 3/191 (84) NO 29.02.2012		
(11) 2 309 499 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G10L 21/02 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 313 215 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B21D 3/05 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 314 799 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) E04H 4/16 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 309 888 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A44B 18/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 313 218 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B21K 5/04 (84) NO 19.01.2012	(11) 2 315 071 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) G02F 1/1333 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 309 898 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A47J 27/18 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 313 262 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B31F 1/07 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 315 162 (84) BE 21.09.2011 AT 21.09.2011 IS 21.01.2012 FI 21.09.2011 HR 21.09.2011 LV 21.09.2011 SE 21.09.2011	(51) G06K 19/073 (84) MC 30.09.2011 CZ 21.09.2011 CY 21.09.2011 GR 22.12.2011 LT 21.09.2011 NO 21.12.2011 SI 21.09.2011
(11) 2 310 147 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B08B 3/02 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 313 297 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B60T 7/04 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011		
(11) 2 310 194 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B31F 1/07 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 313 304 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B62D 57/032 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 315 552 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) A61B 17/72 (84) NO 29.02.2012
		(11) 2 313 353 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) C04B 35/524 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011		

(11) 2 315 643 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) B23Q 11/00 (84) NO 26.01.2012	(11) 2 319 373 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A47C 23/06 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 326 105 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) H04R 1/10 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011
(11) 2 315 659 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B31F 1/07 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 320 002 (84) LT 26.10.2011 IS 26.02.2012	(51) E04C 2/34 (84) NO 26.01.2012 BE 26.10.2011	(11) 2 326 224 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) A47J 31/44 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011
(11) 2 315 928 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) F02K 1/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 320 325 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) G06F 13/28 (84) NO 12.01.2012	(11) 2 326 476 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B29C 44/56 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 315 966 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) F16D 65/56 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 320 452 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) H01L 21/329 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011	(11) 2 326 482 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) B29C 49/64 (84) NO 23.02.2012
(11) 2 316 255 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H05K 7/20 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 321 076 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B22F 1/00 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 326 921 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G01D 5/249 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 316 731 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B64C 27/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 321 190 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B65D 25/16 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 327 510 (84) IE 06.07.2011 CY 06.07.2011 GR 07.10.2011 IS 06.11.2011 LV 06.07.2011 NO 06.10.2011 PT 07.11.2011 SI 06.07.2011	(51) B24B 35/00 (84) CZ 06.07.2011 FI 06.07.2011 HR 06.07.2011 LT 06.07.2011 NL 06.07.2011 PL 06.07.2011 SE 06.07.2011
(11) 2 316 869 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) C08G 65/00 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 321 823 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G11B 15/68 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 327 519 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) B26D 7/00 (84) NO 19.01.2012
(11) 2 317 074 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) E21D 9/14 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 322 297 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B21D 53/06 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 327 940 (84) NO 05.01.2012 LT 05.10.2011	(51) F24J 2/10 (84) IS 05.02.2012 SI 05.10.2011
(11) 2 317 518 (84) LT 12.10.2011 IS 12.02.2012	(51) G11C 7/10 (84) NO 12.01.2012 BE 12.10.2011	(11) 2 322 371 (84) BE 28.09.2011 CZ 28.09.2011 CY 28.09.2011 GR 29.12.2011 LT 28.09.2011 NO 28.12.2011 SI 28.09.2011	(51) B60K 6/48 (84) AT 28.09.2011 IS 28.01.2012 FI 28.09.2011 HR 28.09.2011 LV 28.09.2011 SE 28.09.2011	(11) 2 328 330 (84) BE 10.08.2011 CZ 10.08.2011 FI 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PL 10.08.2011 PT 12.12.2011 SE 10.08.2011	(51) F24M 1/02 (84) AT 10.08.2011 CY 10.08.2011 GR 11.11.2011 IS 10.12.2011 LV 10.08.2011 NO 10.11.2011 PT 12.12.2011 SI 10.08.2011
(11) 2 318 123 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B01D 53/79 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 322 695 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) C30B 13/00 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 328 478 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) A61B 6/10 (84) NO 16.02.2012
(11) 2 318 155 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) B08B 3/08 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 323 700 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) A61L 2/20 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 329 069 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) D02G 3/12 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 318 187 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B26D 3/18 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 323 882 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) B60T 17/18 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 329 070 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) D03D 15/00 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 318 315 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) C01G 45/00 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 324 010 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) C07D 401/12 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 329 238 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G01H 3/10 (84) NO 29.02.2012
(11) 2 318 676 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) F01N 5/02 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 324 711 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) A21C 9/02 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 329 950 (84) IE 07.09.2011 CY 07.09.2011 GR 08.12.2011 IS 07.01.2012 LV 07.09.2011 SE 07.09.2011	(51) B32B 37/22 (84) CZ 07.09.2011 FI 07.09.2011 HR 07.09.2011 LT 07.09.2011 NO 07.12.2011 SI 07.09.2011
(11) 2 318 821 (84) LT 23.11.2011 IS 23.03.2012	(51) G01N 21/64 (84) NO 23.02.2012	(11) 2 325 007 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) B32B 38/18 (84) NO 16.02.2012	(11) 2 329 983 (84) LT 02.11.2011	(51) B60K 7/00 (84) IS 02.03.2012
(11) 2 318 890 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) G05B 13/02 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 325 035 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B60K 11/08 (84) NO 09.02.2012	(11) 2 330 005 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) B60T 11/16 (84) NO 09.02.2012
(11) 2 318 920 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) G06F 9/445 (84) NO 02.02.2012	(11) 2 325 610 (84) LT 09.11.2011 IS 09.03.2012	(51) G01D 5/347 (84) NO 09.02.2012		
(11) 2 319 059 (84) LT 30.11.2011 IS 30.03.2012	(51) H01F 29/04 (84) NO 29.02.2012	(11) 2 325 701 (84) LT 19.10.2011 IS 19.02.2012	(51) G03G 15/00 (84) NO 19.01.2012 BE 19.10.2011		
(11) 2 319 132 (84) LT 02.11.2011 IS 02.03.2012	(51) H01R 13/53 (84) NO 02.02.2012				
(11) 2 319 276 (84) LT 16.11.2011 IS 16.03.2012	(51) H05B 33/08 (84) NO 16.02.2012				

- (11) **2 332 168** (51) *H01L 21/268* (11) **2 357 451** (51) *G01D 5/245* (73) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 75 Sidney Street, Cambridge, Massachusetts 02139, US
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012
IS 16.03.2012 (84) IS 16.03.2012
- (11) **2 332 790** (51) *B60R 25/04* (11) **2 360 967** (51) *H04W 36/08* (73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH, Patentabteilung Industriepark Höchst, Geb. K 801, 65926 Frankfurt, DE
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 23.03.2012 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 333 265** (51) *F01N 13/10* (11) **2 363 435** (51) *C09C 1/02* (74) Körner, Kathrin, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Partnerschaft Geibelstraße 6, 81679 München, DE
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
IS 02.03.2012
- (11) **2 333 611** (51) *G03F 7/20* (11) **2 366 502** (51) *B25J 9/16* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 23.03.2012 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 333 959** (51) *H03M 3/02* (11) **2 363 435** (51) *C09C 1/02* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) LT 26.10.2011 (84) IS 26.02.2012
IS 30.03.2012
- (11) **2 335 638** (51) *A61C 5/06* (11) **2 366 502** (51) *B25J 9/16* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 16.03.2012 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 335 919** (51) *B32B 19/02* (11) **2 366 502** (51) *B25J 9/16* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) LT 16.11.2011 (84) NO 16.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 16.03.2012 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 336 252** (51) *C09D 13/00* (11) **2 366 502** (51) *B25J 9/16* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) IE 24.08.2011 (84) CZ 24.08.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
CY 24.08.2011 (84) FI 24.08.2011 (84) IS 02.03.2012
GR 25.11.2011 (84) HR 24.08.2011
IS 24.12.2011 (84) LT 24.08.2011
LV 24.08.2011 (84) NL 24.08.2011
NO 24.11.2011 (84) PL 24.08.2011
PT 26.12.2011 (84) SE 24.08.2011
SI 24.08.2011
- (11) **2 336 254** (51) *C09D 133/06* (11) **2 366 502** (51) *B25J 9/16* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) LT 19.10.2011 (84) NO 19.01.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 19.02.2012 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 336 641** (51) *F24C 7/08* (11) **2 366 502** (51) *B25J 9/16* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) LT 30.11.2011 (84) NO 29.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 30.03.2012 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 337 967** (51) *F16D 65/12* (11) **2 366 502** (51) *B25J 9/16* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) LT 23.11.2011 (84) NO 23.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 23.03.2012 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 338 928** (51) *C08G 69/36* (11) **2 366 502** (51) *B25J 9/16* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 339 140** (51) *F01N 13/08* (11) **2 366 502** (51) *B25J 9/16* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 02.03.2012 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 339 647** (51) *H01L 31/103* (11) **2 366 502** (51) *B25J 9/16* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) LT 09.11.2011 (84) NO 09.02.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
IS 09.03.2012 (84) IS 02.03.2012
- (11) **2 340 796** (51) *A61F 13/56* (11) **2 366 502** (51) *B25J 9/16* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) IE 21.09.2011 (84) IS 21.01.2012 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
CY 21.09.2011 (84) FI 21.09.2011 (84) IS 02.03.2012
GR 22.12.2011 (84) HR 21.09.2011
LT 21.09.2011 (84) LV 21.09.2011
NO 21.12.2011 (84) SI 21.09.2011
- (11) **2 348 331** (51) *G01S 17/48* (11) **2 366 502** (51) *B25J 9/16* (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwaltspartnerschaft Ottostrasse 4, 80333 München, DE
(84) IE 07.09.2011 (84) CZ 07.09.2011 (84) LT 02.11.2011 (84) NO 02.02.2012
CY 07.09.2011 (84) FI 07.09.2011 (84) IS 02.03.2012
GR 08.12.2011 (84) HR 07.09.2011
IS 07.01.2012 (84) LT 07.09.2011
LV 07.09.2011 (84) NO 07.12.2011
SI 07.09.2011
- II.6(1)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- (11) **0 946 267** (51) *H01J 49/42* (73) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US
(45) 06.07.2011
(73) PerkinElmer Health Sciences, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451-1457, US
01 05.04.2012
Micromass UK Limited, Floats Road, Wythenshawe Manchester M23 9LZ, GB
(74) Davies, Christopher Robert, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **0 965 605** (51) *C08G 65/26* (73) NOF CORPORATION, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
(45) 27.07.2011
(73) NOF CORPORATION, 20-3, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-0013, JP
01 11.04.2012
Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
(74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Patent Management Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
- (11) **1 053 256** (51) *C07K 16/28* (45) 20.07.2011
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
01 18.04.2012
Human Genome Sciences, Inc., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
(74) Chapman, Lee Phillip, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 173 484** (51) *C07K 14/715* (45) 06.07.2011
(73) Genetics Institute, LLC, 87 Cambridge Park Drive, Cambridge, MA 02140, US
GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
01 04.04.2012
Schlich, George William, 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB
(74) Schlich, George William, et al, Schlich & Co 34 New Road, Littlehampton West Sussex BN17 5AT, GB
02 05.04.2012
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(74) Vossius & Partner, et al, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (11) **1 190 043** (51) *C12N 15/00* (45) 13.07.2011
- (11) **1 253 777** (51) *H04N 7/173* (45) 13.07.2011
(73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
01 13.04.2012
Interessengemeinschaft für Rundfunkrechte e.V., Hohenzollernstr. 11-13, 40211 Düsseldorf, DE
(74) Eichstädt, Alfred, Maryniok & Partner, Kuhbergstrasse 23, 96317 Kronach, DE
- (11) **1 301 261** (51) *B01D 39/06* (45) 13.07.2011
(73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning NY 14831, US
01 13.04.2012
Hitachi Metals, Ltd., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8614, JP
(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner GbR Augustenstrasse 46, 80333 München, DE
- (11) **1 302 072** (51) *H04N 5/782* (45) 13.07.2011
(73) United Video Properties, Inc., 2830 De La Cruz Boulevard, Santa Clara, CA 95050, US
01 13.04.2012
Virgin Media Payments Ltd., Media House Bartley Wood Business Park, Hook Hampshire RG27 9 UP, GB
(74) Martin, Philip John, Marks & Clerk LLP 62-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
- (11) **1 347 791** (51) *A61F 2/90* (45) 13.07.2011
(73) Advanced Bio Prosthetic Surfaces, Ltd., 4778 Research Drive, San Antonio TX 78240, US
01 12.04.2012
Medtronic, Inc. US/Medtronic Vascular Galway Ltd. IE, 3576 Unocal Place/ Parkmore Business Park West Ballybrit, Santa Rosa, CA 95403 / Galway, IE, US
(74) August & Debouzy avocats, et al, 6-8 avenue de Messine, 75008 Paris, FR
- (11) **1 441 641** (51) *A61B 5/00* (45) 13.07.2011
(73) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 201 West 71th Street, Austin, TX 78701, US
01 13.04.2012
Nobel Biocare AB, Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 462 329** (51) *B60T 1/06* (45) 13.07.2011
(73) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
01 12.04.2012
Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE

- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck Stracke Specht Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, D-33602 Bielefeld, DE
- (11) **1 500 686** (51) **C09D 5/10**
(45) 13.07.2011
(73) Hoden Seimitsu Kako Kenkyusho Co., Ltd., 3110, Iiyama, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0213, JP
01 12.04.2012
EWALD DÖRKEN AG, Wetterstrasse 58, 58313 Herdecke, DE
- (74) Kalkoff & Partner, Patentanwälte Martin-Schmeisser-Weg 3a-3b, 44227 Dortmund, DE
- 02 13.04.2012
NOF Metal Coatings Europe, 120, rue Galilée ZAET de Creil / Saint-Maximin, 60100 Creil, FR
- (74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
- (11) **1 514 574** (51) **A61M 37/00**
(45) 27.07.2011
(73) Simpson-Birks, Barbara, Le Grand Hermitage, Chemin de la Faience, 34800 Clermont L'Herault, FR
Simpson-Birks, Richard, Le Grand Hermitage, Chemin de la Faience, 34800 Clermont L'Herault, FR
01 12.04.2012
N. Danenberg Holdings Ltd. (2000), 22 Hanagar Street, 45240 Hod Hasharon, IL
(74) Kurig, Thomas, et al, Patentanwälte Becker Kurig Straus Bavariastraße 7, DE-80336 München, DE
- (11) **1 567 591** (51) **C08L 77/00**
(45) 20.07.2011
(73) Ineos ABS (Jersey) Limited, Whiteley Chambers Don Street St Helier Jersey JE4 9WG, Channel Islands, GB
01 12.04.2012
EMS-PATENT AG, Via Innovativa 1, 7013 Domat / Ems, CH
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (11) **1 585 565** (51) **A61M 1/28**
(45) 13.07.2011
(73) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, DF3-3E, Deerfield, IL 60015, US
Baxter Healthcare S.A., Thurgauerstrasse 130, 8152 Glattpark (Opfikon), CH
01 13.04.2012
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
(74) Bobbert, Cornelius, et al, Bobbert & Partner Patentanwälte Postfach 1252, 85422 Erding, DE
- (11) **1 601 338** (51) **A61K 8/36**
(45) 06.07.2011
(73) Takasago International Corporation, 37-1, Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo-to 144-8721, JP
01 29.03.2012
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
02 10.04.2012
Symrise AG, Mühlenfeldstrasse 1, 37603 Holzminden, DE
(74) Stilkénböhmer, Uwe Michael, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (11) **1 602 401** (51) **B01D 53/00**
(45) 27.07.2011
(73) Messer Group GmbH, Messer-Platz 1, 65812 Bad Soden, DE
01 18.04.2012
- AIR LIQUIDE Forschung und Entwicklung GmbH, Gwinnerstrasse 27-33, 60388 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 622 862** (51) **C07C 253/30**
(45) 13.07.2011
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 13.04.2012
INVISTA Technologies S.à.r.l., Zweigniederlassung St. Gallen Pestalozzistrasse 2, 9000 St. Gallen, CH
(74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmals & Ransford One Southampton Row, London WC1B 5HA, GB
- (11) **1 628 606** (51) **A61F 9/008**
(45) 13.07.2011
(73) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
01 13.04.2012
Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705-4933, US
(74) Becher, Claus Thomas, et al, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 649 017** (51) **C12N 15/11**
(45) 13.07.2011
(73) THE UNIVERSITY OF SHEFFIELD, Western Bank, Sheffield, South Yorkshire S10 2TN, GB
01 13.04.2012
STRAWMAN LIMITED, 34 Lovedon Lane, Winchester, Hampshire, SO23 7NU, GB
(74) Sheard, Andrew Gregory, Patent Attorney P.O. Box 521, Berkhamsted, Herts. HP4 1YP, GB
02 13.04.2012
Adams, Harvey Vaughan John, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire LLP 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (11) **1 663 183** (51) **A61K 9/14**
(45) 13.07.2011
(73) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377, Bldg AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
01 12.04.2012
F.Hoffmann-La Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH
(74) Jaenichen, Hans-Rainer, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
02 12.04.2012
Generics [UK] Limited, (trading as Mylan) Albany Gate Darkes Lane, Potters Bar Hertfordshire EN6 1AG, GB
(74) Clarke, Lionel Paul, Gill Jennings & Every LLP The Broadgate Tower 20 Primrose Street, London EC2A 2ES, GB
03 13.04.2012
Hetero Drugs Ltd., Hetero Corporate, 7-2-A2 Industrial Estates, Sanath Nagar, Hyderabad-500 018, A.P., IN
(74) Münch, Konrad Justus, Kernebeck Patentanwalts GmbH Stiffstraße 2, 60313 Frankfurt am Main, DE
04 13.04.2012
Janssen R&D Ireland, Eastgate Village Eastgate, Little Island Co Cork, IE
(74) Jansen, Cornelis Marinus, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
05 13.04.2012
Teva Pharmaceutical Industries LTD., 5 Basel Street, Petah Tiqva 49131, IL
(74) Schiener, Jens, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstraße 2, 80538 München, DE
- (11) **1 668 972** (51) **A01B 51/02**
(45) 20.07.2011
(73) Maschinenfabrik Kemper GmbH & Co. KG, Breul, 48973 Stadthoehn, DE
01 13.04.2012
CLAAS KGaA mbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (11) **1 670 402** (51) **A61F 9/007**
(45) 13.07.2011
(73) Abbott Medical Optics Inc., 1700 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705-4933, US
01 13.04.2012
Geuder AG, Hertzstrasse 4, 69126 Heidelberg, DE
(74) Naumann, Ulrich, Ullrich & Naumann Patent- und Rechtsanwälte Schneidmühlstrasse 21, 69115 Heidelberg, DE
- (11) **1 774 372** (51) **G02B 5/04**
(45) 20.07.2011
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
01 18.04.2012
Fives Stein, 108-112 Avenue de la Liberté, 94700 Maisons-Alfort, FR
(74) Michardière, Bernard, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR
- (11) **1 784 152** (51) **A61F 13/494**
(45) 03.08.2011
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 13.04.2012
Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(74) Davies, Christopher Robert, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 787 751** (51) **B24B 7/18**
(45) 13.07.2011
(73) HTC SWEDEN AB, BOX 69, 614 22 Söderköping, SE
01 12.04.2012
3M Innovative Properties Co., P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(74) Towlson, Samantha Jayne, et al, 3M Europe S.A. OIPC Hermeslaan 7, B 1831 Diegem, BE
- (11) **1 791 678** (51) **B24D 5/06**
(45) 27.07.2011
(73) Sewon Tech Co., Ltd., 564-43 Gajwa-dong, Seo-gu, Incheon 404-250, KR
Akutt Diamantverktöj & Maskiner A.S., Stålfjæra 12, 0975 Oslo, NO
01 17.04.2012
Scanmaskin Sweden AB, P.O. Box 187, 437 22 Lindome, SE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser, Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- (11) **1 809 937** (51) **F16K 37/00**
(45) 13.07.2011
(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
01 12.04.2012
FESTO AG & Co. KG, Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(74) Kocher, Mark Werner, et al, Magenbauer & Kollegen Patentanwälte Plochinginger Straße 109, D-73730 Esslingen, DE
- (11) **1 855 261** (51) **G08B 29/12**
(45) 20.07.2011
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 18.04.2012
Novar GmbH, Dieselstrasse 2, 41469 Neuss, DE

- (74) Wenning, Ekkehard, Henkel, Breuer & Partner Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (11) **1 855 806** (51) **B02C 15/00**
(45) 20.07.2011
(73) ThyssenKrupp Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269 Beckum, DE
01 19.04.2012
FLSmidth A/S, Vigerslev Allé 77, 2500 Valby, DK
- (11) **1 880 844** (51) **B32B 27/32**
(45) 13.07.2011
(73) Tohcello Co., Ltd., 3-3, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
01 13.04.2012
Treofan Germany GmbH & Co. KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
- (74) Besier, Thomas, Mai, Dörr, Besier Patentanwälte John-F.-Kennedy-Straße 4, DE-65198 Wiesbaden, DE
- (11) **1 903 015** (51) **C04B 28/04**
(45) 13.07.2011
(73) Intellectual Property Management Luxembourg SARL, 21a, rue de Mondorf, 5421 Erpeldange, LU
01 31.03.2012
HeidelbergCement AG, Berliner Strasse 6, 68120 Heidelberg, DE
- (74) Wagner, Jutta, et al, Patentanwälte Zellentin & Partner Rubensstrasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE
- 02 13.04.2012
Rheinische Netzgesellschaft mbH (RNG), Maarweg 159-161, 50825 Köln, DE
- (74) Bungartz, Klaus Peter, Patentanwälte Bungartz & Tersteegen Eupener Strasse 161a, 50933 Köln, DE
- (11) **1 935 983** (51) **G01N 15/14**
(45) 22.06.2011
(73) ChemoMetec A/S, Gydevang 43, 3450 Allerød, DK
01 22.03.2012
HemoCue AB, P.O. Box 1204, 262 23 Ängelholm, SE
- (74) Andersson, Mikael Per Robert, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE
- (11) **1 939 223** (51) **C08F 2/26**
(45) 13.07.2011
(73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
01 11.04.2012
Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A., Via Lombardia, 20, 20021 Bollate (MI), IT
- (74) Benvenuti, Federica, et al, SOLVAY SA Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (11) **1 940 243** (51) **A23L 1/052**
(45) 03.08.2011
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
01 12.04.2012
Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
01 12.04.2012
Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Krömer-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (74) Heimann, Axel Colin, et al, Fresenius Kabi Deutschland GmbH Patent Department Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (11) **1 943 039** (51) **B22D 21/00**
(45) 13.07.2011
(73) Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (BAM), Unter den Eichen 87, 12205 Berlin, DE
01 13.04.2012
- KS Kolbenschmidt GmbH, Karl-Schmidt-Strasse, 74172 Neckarsulm, DE
- (74) Greif, Thomas, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 957 658** (51) **C12P 19/14**
(45) 20.07.2011
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 20.04.2012
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Straße 1- 11, 45128 Essen, DE
- (11) **1 976 764** (51) **B65D 5/74**
(45) 13.07.2011
(73) Deltona Innovations AG, Im Hubrain 4, 8124 Maur, CH
01 12.04.2012
Fabiano, Piero, Fiammenghi-Fiammenghi Via San Gottardo 15, 6900 Lugano, CH
- (11) **1 980 496** (51) **B65D 33/16**
(45) 13.07.2011
(73) Tipper Tie technopack GmbH, Otto-Hahn-Strasse 5, 21509 Glinde, DE
01 13.04.2012
Poly-clip System GmbH & Co. KG, Niedeckerstraße 1, 65795 Hattersheim, DE
- (74) Fritsche, Rainer, et al, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
- (11) **1 982 802** (51) **B26B 5/00**
(45) 29.06.2011
(73) Adco Industries, a subsidiary of Dallco Marketing, Inc., 11333 Pagemill Road, Dallas, TX 75243, US
01 29.03.2012
MURE ET PEYROT, 25 Rue Roger Touton, 33300 BORDEAUX cedex, FR
- (74) Coquel, Jean-Marc, et al, SCHMIT CHRETIEN 111 Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cedex, FR
- 02 29.03.2012
Martor KG, Heider Hof 60, 42653 - Solingen, DE
- (74) Roche, Florian, et al, Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche Patentanwälte Friedrich-Engels-Allee 430-432, D-42283 Wuppertal, DE
- (11) **1 999 170** (51) **C08F 210/02**
(45) 20.07.2011
(73) Saudi Basic Industries Corporation, P.O. Box 5101, 11422 Riyadh, SA
01 19.04.2012
THE DOW CHEMICAL COMPANY, Intellectual Property 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
- (74) de Jong, Nicolaas Henricus Maria, et al, Dow Benelux B.V. Patent Department Herbert H. Dowweg 5, 4542 NM Hoek, NL
- (11) **2 004 120** (51) **A61F 13/15**
(45) 20.07.2011
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 16.04.2012
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Mather, Peter Geoffrey, NV Procter & Gamble Services Company SA 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (11) **2 028 170** (51) **C04B 14/24**
(45) 20.07.2011
(73) Exxag Investments Limited, Methonis 2, 1070 Nikosia, CY
01 13.04.2012
Misapor AG, Löserstrasse, 7302 Landquart, CH
- (74) Hasler, Erich, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH
- (11) **2 035 179** (51) **B23K 20/12**
(45) 13.07.2011
(73) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
01 13.04.2012
MTU Aero Engines GmbH, Postfach 50 06 40, 80976 München, DE
- (74) Lang, Christian, et al, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Rosenheimerstrasse 139, 81671 München, DE
- (11) **2 036 943** (51) **C08J 9/14**
(45) 13.07.2011
(73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07960, US
01 13.04.2012
Mexichem Amanco Holding S.A. de C.V., Rio San Javier No. 10 Fraccionamiento Viveros del Rio, Tlalnepantla, Estado de Mexico C.P. 54060, MX
- (74) Baker, Colin John, Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (11) **2 044 379** (51) **F28D 19/04**
(45) 21.12.2011
(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
01 11.04.2012
Jason Incorporated, 411 E Wisconsin Ave. Suite 2100, Milwaukee WI 53202, US
- (11) **2 077 350** (51) **D06F 58/20**
(45) 20.07.2011
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Raketstraat 40, 1130 Brussels, BE
01 17.04.2012
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Str. 29, 33332 Gütersloh, DE
- (74) Bauch, Uwe, Miele & Cie. KG Schutzrechte/Verträge Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- (11) **2 080 739** (51) **C02F 1/76**
(45) 06.07.2011
(73) Pohlen, Alfred, 10, Op der Wiss, 8315 Olm, LU
01 03.04.2012
Kern, Gerhard, Uferstrasse 20, 7201 Neudörfel, AT
- 01 03.04.2012
Promine Compounds Ltd., Makleff House P.O.B. 180, Beer-Sheva 84101, IL
- (74) Becker Kurig Straus, et al, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- 02 05.04.2012
Sterthaus, Rainer, Daiserstrasse 48Rgb, 81371 München, DE
- (74) Kuhnen, Rainer K., et al, Kuhnen & Wacker Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
- (11) **2 087 055** (51) **C09J 5/02**
(45) 13.07.2011
(73) TESA SE, Quickbornstraße 24, 20253 Hamburg, DE
01 13.04.2012
3M Innovative Properties Co., P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Gabriel, Kiroubagaranne, et al, 3M Europe S.A. Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
- (11) **2 093 622** (51) **G03G 15/01**
(45) 06.07.2011
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
01 05.04.2012
Sebastian, Jens, Ott & Sebastian Graf-Bentzel-Straße 36, D-72108 Rottenburg, DE
- (74) Sebastian, Jens, Ott & Sebastian Graf-Bentzel-Straße 36, D-72108 Rottenburg, DE

- (11) **2 103 521** (51) **B65B 9/02**
(45) 13.07.2011
(73) SITMA MACHINERY S.p.A., Via Vignolese, 1910, 41057 Spilamberto (MO), IT
01 13.04.2012
(74) Ferag AG, Zürichstrasse 74, 8340 Hinwil, CH
- (11) **2 126 678** (51) **G06F 3/048**
(45) 02.11.2011
(73) APPLE INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
01 30.01.2012
Samsung Electronics GmbH, Am Kronberger Hang 6, 65824 Schwalbach, DE
(74) Nägerl, Joël, Zimmermann & Partner Josephspitalstraße 15, DE-80331 München, DE
02 11.04.2012
Motorola Mobility Germany GmbH, Telco Kreisel 1, 65510 Idstein, DE
(74) Grosch, Marcus, et al, quinn emanuel Mollstrasse 42, 68165 Mannheim, DE
- (11) **2 128 882** (51) **H01H 33/24**
(45) 13.07.2011
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
01 11.04.2012
SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **2 146 820** (51) **B24B 23/02**
(45) 13.07.2011
(73) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
01 13.04.2012
Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
(74) Markfort, Iris-Anne Lucie, et al, Lorenz & Kollegen Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE
- (11) **2 160 496** (51) **D21F 9/00**
(45) 31.08.2011
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
01 17.04.2012
Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI
(74) TBK, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (11) **2 184 750** (51) **H01H 9/04**
(45) 13.07.2011
(73) Quintex GmbH, i_Park Tauberfranken 13, 97922 Lauda-Königshofen, DE
01 30.03.2012
BARTEC GmbH, Max-Eyth-Strasse 16, 97980 Bad Mergentheim, DE
02 12.04.2012
R. Stahl Schaltgeräte GmbH, Am Bahnhof 30, 74638 Waldenburg, DE
(74) Pfeffer, Frank, Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte Webergasse 3, 73728 Esslingen am Neckar, DE
03 10.04.2012
Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
04 13.04.2012
Gönnheimer Elektronik GmbH, Dr.-Julius-Leber-Strasse 2, 67433 Neustadt, DE
(74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE
- (11) **2 192 458** (51) **G05B 19/042**
(45) 27.07.2011
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 11.04.2012
- WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Hansastrasse 27, 32423 Minden, DE
(74) Günther, Constantin, Gramm, Lins & Partner Freundallee 13 a, 30173 Hannover, DE
- (11) **2 195 218** (51) **B60T 13/74**
(45) 13.07.2011
(73) Lucas Automotive GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 8, 56070 Koblenz, DE
01 12.04.2012
Knorr-Bremse Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Str. 80, 80809 München, DE
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck Stracke Specht Dantz Patent- und Rechtsanwälte Am Zwinger 2, D-33602 Bielefeld, DE
- (11) **2 197 970** (51) **C09J 11/00**
(45) 20.07.2011
(73) Hercules Incorporated, Hercules Plaza 1313 N. Market Street, Wilmington, DE 19894-0001, US
01 12.04.2012
Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West, Wayzata, MN 55391, US
(74) Elseviers, Myriam, et al, Cargill Europe bvba Legal-IP Department Bedrijvenlaan 9, 2800 Mechelen, BE
- (11) **2 202 044** (51) **B29C 45/44**
(45) 13.07.2011
(73) Grundfos Management A/S, Poul Due Jensens Vej 7 - 11, 8850 Bjerringbro, DK
01 13.04.2012
WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
(74) Cohausz Hannig Borkowski Wißgott, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **2 203 912** (51) **G08B 25/04**
(45) 20.07.2011
(73) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 18.04.2012
Novar GmbH, Dieselstrasse 2, 41469 Neuss, DE
(74) Wenning, Ekkehard, Henkel, Breuer & Partner Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (11) **2 204 272** (51) **B29C 47/60**
(45) 13.07.2011
(73) M.R.S. Italia S.r.l., viale Industria, 40, 21052 Busto Arsizio (VA), IT
01 13.04.2012
Battenfeld-Cincinnati Germany GmbH, Königstraße 53, 32547 Bad Oeyenhausen, DE
- (11) **2 208 237** (51) **H01L 31/18**
(45) 22.06.2011
(73) Applied Materials Italia S.r.l., Via Postumia Ovest, 224 Frazione Olmi, 31048 San Biagio di Callalta (TV), IT
01 23.03.2012
WHITE & CASE LLP, Jungfernstieg 51, D-20354 Hamburg, DE
- (11) **2 208 423** (51) **A23L 1/228**
(45) 06.07.2011
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
01 04.04.2012
UNILEVER N.V. / UNILEVER PLC, Weena 455/100 Victoria Embankment, 3013 AL Rotterdam/London, Greater London EC4Y 0DY, NL
(74) Tjon, Hon Kong Guno, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL
- (11) **2 212 463** (51) **D06F 58/20**
(45) 13.07.2011
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
01 13.04.2012
Whirlpool Europe Srl, Viale G. Borghi 26, 21025 Comerio (VA), IT
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT
02 13.04.2012
Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
(74) Santonicola, Paolo, Indesit Company S.p.A. Industrial Property Management Team Via Lamberto Corsi, 55, 60044 Fabriano (AN), IT
- (11) **2 225 076** (51) **B27N 3/00**
(45) 13.07.2011
(73) Dynea OY, Siltasaarenkatu 18-20A, 00530 Helsinki, FI
01 13.04.2012
BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
(74) Schuck, Alexander, et al, Isenbruck Bösl Hörschler LLP Eastsite One Seckenheimer Landstrasse 4, 68163 Mannheim, DE
- (11) **2 229 350** (51) **C07C 41/36**
(45) 20.07.2011
(73) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
01 18.04.2012
The Dow Chemical Company, 2030 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(74) Chung, Hsu Min, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB
- (11) **2 238 578** (51) **G07D 11/00**
(45) 13.07.2011
(73) De La Rue International Limited, De La Rue House Jays Close, Basingstoke Hants RG22 4BS, GB
01 10.04.2012
GIESECKE & DEVRIENT GmbH, Prinzregentenstrasse 159, D-81677 München, DE
- (11) **2 262 738** (51) **C02F 1/00**
(45) 13.07.2011
(73) Brita GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein, DE
01 13.04.2012
Aquis Wasser-Luft-Systeme GmbH Lindau, Zweigniederlassung Rebstein, Balgacherstrasse 17, 9445 Rebstein, CH
(74) Roth, Klaus, et al, Otten, Roth, Dobler & Partner Patentanwälte Grosstobeler Strasse 39, 88276 Ravensburg / Berg, DE
02 13.04.2012
Strix Ltd, Forrest House, Ronaldsway, Isle of Man IM9 2RG, GB
(74) Samuels, Adrian James, et al, Dehns St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB
- (11) **2 357 226** (51) **C12N 9/22**
(45) 14.03.2012
(73) Precision Biosciences, 302 East Pettigrew Street Dibrell Building, Suite A-100, Durham, North Carolina 27701, US
01 14.03.2012
CELLECTIS, 8 Rue de la Croix Jarry, 75013 Paris, FR
(74) Corré, Hélène, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

(11) 0 762 669 (45) 15.06.2011	(51) H04W 48/18	(11) 1 111 344 (45) 15.06.2011	(51) G01D 3/08	(11) 1 214 973 (45) 15.06.2011	(51) B01J 27/22A
(11) 0 776 047 (45) 15.06.2011	(51) H01L 27/15	(11) 1 111 742 (45) 15.06.2011	(51) H01S 3/067	(11) 1 219 373 (45) 15.06.2011	(51) B23H 7/04
(11) 0 788 087 (45) 15.06.2011	(51) G09G 3/34	(11) 1 120 968 (45) 15.06.2011	(51) H04N 7/26	(11) 1 220 092 (45) 15.06.2011	(51) G06F 9/38
(11) 0 866 638 (45) 15.06.2011	(51) H04R 5/04	(11) 1 130 617 (45) 15.06.2011	(51) H01J 9/02	(11) 1 220 443 (45) 15.06.2011	(51) H03F 1/32
(11) 0 885 038 (45) 15.06.2011	(51) B01D 11/00	(11) 1 135 068 (45) 15.06.2011	(51) A61B 17/08	(11) 1 231 868 (45) 15.06.2011	(51) A61F 2/44
(11) 0 887 628 (45) 15.06.2011	(51) G01F 23/24	(11) 1 139 435 (45) 15.06.2011	(51) H01L 31/0203	(11) 1 235 852 (45) 15.06.2011	(51) C07K 1/36
(11) 0 913 053 (45) 15.06.2011	(51) H04N 5/073	(11) 1 141 704 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/487	(11) 1 253 351 (45) 15.06.2011	(51) F16H 59/10
(11) 0 936 802 (45) 15.06.2011	(51) H04N 1/387	(11) 1 143 620 (45) 15.06.2011	(51) H03K 17/945	(11) 1 258 642 (45) 15.06.2011	(51) G01M 13/04
(11) 0 952 000 (45) 15.06.2011	(51) B41J 2/16	(11) 1 150 125 (45) 15.06.2011	(51) G01P 15/09	(11) 1 267 322 (45) 15.06.2011	(51) H04N 7/01
(11) 0 980 128 (45) 15.06.2011	(51) H02H 3/247	(11) 1 150 153 (45) 15.06.2011	(51) G02B 21/00	(11) 1 270 069 (45) 15.06.2011	(51) B01J 23/74
(11) 0 996 094 (45) 15.06.2011	(51) G06T 17/00	(11) 1 151 556 (45) 15.06.2011	(51) H04B 7/216	(11) 1 271 784 (45) 15.06.2011	(51) H03K 19/177
(11) 1 005 220 (45) 15.06.2011	(51) H04N 1/387	(11) 1 152 393 (45) 15.06.2011	(51) G10H 1/00	(11) 1 276 435 (45) 15.06.2011	(51) A61F 2/01
(11) 1 008 630 (45) 15.06.2011	(51) C08L 95/00	(11) 1 153 518 (45) 15.06.2011	(51) H04W 28/18	(11) 1 278 244 (45) 15.06.2011	(51) H01L 51/52
(11) 1 016 958 (45) 15.06.2011	(51) G06F 3/12	(11) 1 156 001 (45) 15.06.2011	(51) B65H 35/00	(11) 1 282 171 (45) 15.06.2011	(51) H01L 25/075
(11) 1 052 254 (45) 15.06.2011	(51) C07D 239/84	(11) 1 171 619 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/82	(11) 1 282 722 (45) 15.06.2011	(51) C12P 21/06
(11) 1 052 849 (45) 15.06.2011	(51) G06F 3/048	(11) 1 175 400 (45) 15.06.2011	(51) C07D 211/42	(11) 1 283 647 (45) 15.06.2011	(51) H04W 16/18
(11) 1 055 175 (45) 15.06.2011	(51) G06F 12/08	(11) 1 176 711 (45) 15.06.2011	(51) H03F 1/32	(11) 1 286 048 (45) 15.06.2011	(51) F03D 1/06
(11) 1 058 367 (45) 15.06.2011	(51) H02J 7/00	(11) 1 177 927 (45) 15.06.2011	(51) B60W 50/02	(11) 1 288 051 (45) 15.06.2011	(51) B60W 10/06
(11) 1 059 591 (45) 15.06.2011	(51) G06F 15/02	(11) 1 179 969 (45) 15.06.2011	(51) H04R 25/00	(11) 1 288 693 (45) 15.06.2011	(51) G02B 7/10
(11) 1 060 374 (45) 15.06.2011	(51) G01L 9/12	(11) 1 184 738 (45) 15.06.2011	(51) G03G 15/08	(11) 1 289 235 (45) 15.06.2011	(51) H04M 1/247
(11) 1 062 829 (45) 15.06.2011	(51) H04W 74/02	(11) 1 188 717 (45) 15.06.2011	(51) C01D 3/18	(11) 1 298 389 (45) 15.06.2011	(51) F23D 11/10
(11) 1 074 125 (45) 15.06.2011	(51) H04W 88/06	(11) 1 190 208 (45) 15.06.2011	(51) G06T 7/00	(11) 1 300 010 (45) 15.06.2011	(51) H04N 5/74
(11) 1 084 962 (45) 15.06.2011	(51) A22C 13/00	(11) 1 191 307 (45) 15.06.2011	(51) G01C 21/34	(11) 1 307 740 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/50
(11) 1 105 250 (45) 15.06.2011	(51) B23Q 1/00	(11) 1 192 235 (45) 15.06.2011	(51) C10G 2/00	(11) 1 310 347 (45) 15.06.2011	(51) B29C 47/42
(11) 1 109 429 (45) 15.06.2011	(51) H05K 3/40	(11) 1 201 002 (45) 15.06.2011	(51) H01M 8/10	(11) 1 310 512 (45) 15.06.2011	(51) C07K 14/18
		(11) 1 206 163 (45) 15.06.2011	(51) H04R 25/00	(11) 1 313 227 (45) 15.06.2011	(51) H04B 1/44
		(11) 1 210 137 (45) 15.06.2011	(51) A61M 5/32	(11) 1 314 243 (45) 15.06.2011	(51) H03B 5/00

(11) 1 314 680 (45) 15.06.2011	(51) B66B 7/00	(11) 1 353 485 (45) 15.06.2011	(51) H04W 8/18	(11) 1 417 229 (45) 15.06.2011	(51) C07K 14/47
(11) 1 316 104 (45) 15.06.2011	(51) H01J 37/317	(11) 1 365 082 (45) 15.06.2011	(51) E04C 2/36	(11) 1 417 344 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/10
(11) 1 321 230 (45) 15.06.2011	(51) B24B 55/10	(11) 1 371 952 (45) 15.06.2011	(51) G01D 11/24	(11) 1 419 962 (45) 15.06.2011	(51) B63H 21/22
(11) 1 322 765 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/52	(11) 1 373 476 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/53	(11) 1 420 060 (45) 15.06.2011	(51) C10M 163/00
(11) 1 323 372 (45) 15.06.2011	(51) A47L 15/50	(11) 1 374 097 (45) 15.06.2011	(51) G06F 17/30	(11) 1 420 427 (45) 15.06.2011	(51) H01H 50/36
(11) 1 324 002 (45) 15.06.2011	(51) G01B 7/00	(11) 1 375 682 (45) 15.06.2011	(51) C21D 9/00	(11) 1 422 290 (45) 15.06.2011	(51) C12M 1/40
(11) 1 324 386 (45) 15.06.2011	(51) H01L 23/13	(11) 1 378 371 (45) 15.06.2011	(51) B42B 5/10	(11) 1 422 508 (45) 15.06.2011	(51) G01M 17/02
(11) 1 324 466 (45) 15.06.2011	(51) H02K 7/102	(11) 1 378 975 (45) 15.06.2011	(51) H01R 13/73	(11) 1 422 870 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/24
(11) 1 330 456 (45) 15.06.2011	(51) C07D 471/06	(11) 1 385 804 (45) 15.06.2011	(51) C04B 35/80	(11) 1 428 579 (45) 15.06.2011	(51) B05B 1/18
(11) 1 331 138 (45) 15.06.2011	(51) B60R 13/02	(11) 1 387 238 (45) 15.06.2011	(51) G06F 1/00	(11) 1 434 272 (45) 15.06.2011	(51) H01L 21/28
(11) 1 332 308 (45) 15.06.2011	(51) F16L 15/06	(11) 1 389 618 (45) 15.06.2011	(51) C07D 471/04	(11) 1 434 459 (45) 15.06.2011	(51) H04W 4/02
(11) 1 335 234 (45) 15.06.2011	(51) G02B 27/10	(11) 1 390 665 (45) 15.06.2011	(51) F23Q 2/16	(11) 1 435 517 (45) 15.06.2011	(51) G01N 21/21
(11) 1 335 542 (45) 15.06.2011	(51) H04W 4/18	(11) 1 392 833 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/82	(11) 1 438 401 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/00
(11) 1 335 543 (45) 15.06.2011	(51) H03M 3/02	(11) 1 395 100 (45) 15.06.2011	(51) H05K 3/44	(11) 1 440 538 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/28
(11) 1 336 844 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/00	(11) 1 396 734 (45) 15.06.2011	(51) G01V 8/20	(11) 1 441 073 (45) 15.06.2011	(51) E01F 15/04
(11) 1 338 053 (45) 15.06.2011	(51) H01M 8/10	(11) 1 397 535 (45) 15.06.2011	(51) D01D 5/42	(11) 1 441 810 (45) 15.06.2011	(51) A61N 1/372
(11) 1 338 067 (45) 15.06.2011	(51) H02H 3/04	(11) 1 398 117 (45) 15.06.2011	(51) B25B 31/00	(11) 1 445 391 (45) 15.06.2011	(51) E04B 5/26
(11) 1 340 812 (45) 15.06.2011	(51) C12N 9/22	(11) 1 400 797 (45) 15.06.2011	(51) G01L 19/04	(11) 1 445 667 (45) 15.06.2011	(51) G03G 21/18
(11) 1 343 327 (45) 15.06.2011	(51) H04N 7/24	(11) 1 401 149 (45) 15.06.2011	(51) H04W 48/16	(11) 1 446 643 (45) 15.06.2011	(51) G01K 7/16
(11) 1 344 331 (45) 15.06.2011	(51) H04B 7/06	(11) 1 401 337 (45) 15.06.2011	(51) A61B 17/11	(11) 1 449 333 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/56
(11) 1 348 281 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/00	(11) 1 404 710 (45) 15.06.2011	(51) C07K 14/435	(11) 1 452 366 (45) 15.06.2011	(51) B60J 7/047
(11) 1 348 451 (45) 15.06.2011	(51) A61L 27/14	(11) 1 407 242 (45) 15.06.2011	(51) G01M 3/04	(11) 1 455 809 (45) 15.06.2011	(51) C07K 5/08
(11) 1 349 558 (45) 15.06.2011	(51) A61P 27/02	(11) 1 407 267 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/543	(11) 1 458 104 (45) 15.06.2011	(51) H04W 28/06
(11) 1 351 069 (45) 15.06.2011	(51) G01S 7/292	(11) 1 407 361 (45) 15.06.2011	(51) G06F 11/34	(11) 1 459 347 (45) 15.06.2011	(51) H01J 23/02
(11) 1 351 334 (45) 15.06.2011	(51) H01Q 9/04	(11) 1 413 160 (45) 15.06.2011	(51) H04W 8/26	(11) 1 459 579 (45) 15.06.2011	(51) H04W 48/18
(11) 1 352 432 (45) 15.06.2011	(51) H01L 33/64	(11) 1 413 210 (45) 15.06.2011	(51) A23L 2/00	(11) 1 460 721 (45) 15.06.2011	(51) H01R 9/26
(11) 1 353 408 (45) 15.06.2011	(51) H01R 9/24	(11) 1 415 317 (45) 15.06.2011	(51) H01J 9/24	(11) 1 461 540 (45) 15.06.2011	(51) F16D 3/78

(11) 1 462 616 (45) 15.06.2011	(51) F01D 9/04	(11) 1 494 875 (45) 15.06.2011	(51) B44C 7/02	(11) 1 538 686 (45) 15.06.2011	(51) H01M 2/16
(11) 1 463 352 (45) 15.06.2011	(51) H04W 24/00	(11) 1 495 073 (45) 15.06.2011	(51) C08K 5/02	(11) 1 538 986 (45) 15.06.2011	(51) A61B 8/00
(11) 1 464 634 (45) 15.06.2011	(51) C04B 35/52	(11) 1 495 287 (45) 15.06.2011	(51) G01C 19/56	(11) 1 540 174 (45) 15.06.2011	(51) F03C 2/00
(11) 1 465 276 (45) 15.06.2011	(51) H01M 8/10	(11) 1 495 896 (45) 15.06.2011	(51) B60K 5/02	(11) 1 541 798 (45) 15.06.2011	(51) E06B 9/307
(11) 1 465 296 (45) 15.06.2011	(51) B60K 1/04	(11) 1 496 376 (45) 15.06.2011	(51) G02B 5/30	(11) 1 541 963 (45) 15.06.2011	(51) G01C 15/00
(11) 1 466 718 (45) 15.06.2011	(51) B29C 67/00	(11) 1 497 136 (45) 15.06.2011	(51) B41J 25/304	(11) 1 542 283 (45) 15.06.2011	(51) H01L 27/32
(11) 1 467 408 (45) 15.06.2011	(51) H01L 27/32	(11) 1 497 558 (45) 15.06.2011	(51) F04B 49/00	(11) 1 542 551 (45) 15.06.2011	(51) A23L 1/314
(11) 1 467 523 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/40	(11) 1 497 733 (45) 15.06.2011	(51) G06F 12/00	(11) 1 543 311 (45) 15.06.2011	(51) G01N 1/06
(11) 1 468 450 (45) 15.06.2011	(51) H01L 29/10	(11) 1 498 056 (45) 15.06.2011	(51) A47H 13/16	(11) 1 545 143 (45) 15.06.2011	(51) H04W 36/02
(11) 1 468 825 (45) 15.06.2011	(51) B41F 13/11	(11) 1 498 215 (45) 15.06.2011	(51) B23K 26/38	(11) 1 545 833 (45) 15.06.2011	(51) B24B 1/00
(11) 1 469 334 (45) 15.06.2011	(51) G02B 23/00	(11) 1 500 665 (45) 15.06.2011	(51) C07K 16/46	(11) 1 545 982 (45) 15.06.2011	(51) B65B 69/00
(11) 1 471 561 (45) 15.06.2011	(51) H01J 37/065	(11) 1 501 135 (45) 15.06.2011	(51) H01M 2/10	(11) 1 546 746 (45) 15.06.2011	(51) G01R 31/317
(11) 1 473 211 (45) 15.06.2011	(51) B62D 1/19	(11) 1 506 734 (45) 15.06.2011	(51) A61B 3/12	(11) 1 551 591 (45) 15.06.2011	(51) B23K 31/02
(11) 1 473 215 (45) 15.06.2011	(51) B62J 6/00	(11) 1 513 791 (45) 15.06.2011	(51) C07C 41/00	(11) 1 553 026 (45) 15.06.2011	(51) B65D 81/32
(11) 1 473 439 (45) 15.06.2011	(51) F01D 5/18	(11) 1 518 097 (45) 15.06.2011	(51) G01L 9/00	(11) 1 553 056 (45) 15.06.2011	(51) C02F 1/469
(11) 1 473 521 (45) 15.06.2011	(51) F24C 14/00	(11) 1 519 017 (45) 15.06.2011	(51) F02B 37/013	(11) 1 553 719 (45) 15.06.2011	(51) H04L 9/08
(11) 1 473 805 (45) 15.06.2011	(51) H01R 13/66	(11) 1 520 685 (45) 15.06.2011	(51) B29C 65/82	(11) 1 554 396 (45) 15.06.2011	(51) C12Q 1/68
(11) 1 476 462 (45) 15.06.2011	(51) C07K 14/37	(11) 1 521 211 (45) 15.06.2011	(51) G06T 7/00	(11) 1 554 552 (45) 15.06.2011	(51) G01N 21/23
(11) 1 477 048 (45) 15.06.2011	(51) H05K 1/18	(11) 1 521 358 (45) 15.06.2011	(51) H02P 27/08	(11) 1 555 083 (45) 15.06.2011	(51) B23K 26/10
(11) 1 477 109 (45) 15.06.2011	(51) A61B 5/00	(11) 1 522 545 (45) 15.06.2011	(51) C08F 220/04	(11) 1 555 289 (45) 15.06.2011	(51) C08K 5/29
(11) 1 481 061 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/29	(11) 1 524 497 (45) 15.06.2011	(51) G01C 15/00	(11) 1 556 096 (45) 15.06.2011	(51) A61L 29/12
(11) 1 482 878 (45) 15.06.2011	(51) A61F 2/46	(11) 1 525 430 (45) 15.06.2011	(51) G01B 17/02	(11) 1 557 301 (45) 15.06.2011	(51) B60G 7/00
(11) 1 485 669 (45) 15.06.2011	(51) F42B 33/02	(11) 1 530 635 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/11	(11) 1 558 719 (45) 15.06.2011	(51) C11D 3/37
(11) 1 486 018 (45) 15.06.2011	(51) H04J 3/16	(11) 1 534 951 (45) 15.06.2011	(51) F03D 1/04	(11) 1 559 008 (45) 15.06.2011	(51) H04L 29/06
(11) 1 486 638 (45) 15.06.2011	(51) E06B 7/20	(11) 1 535 670 (45) 15.06.2011	(51) B07B 1/42	(11) 1 559 825 (45) 15.06.2011	(51) D06F 25/00
(11) 1 492 420 (45) 15.06.2011	(51) A23L 2/52	(11) 1 535 969 (45) 15.06.2011	(51) C09B 23/00	(11) 1 561 363 (45) 15.06.2011	(51) H04R 3/00
(11) 1 494 380 (45) 15.06.2011	(51) H04J 11/00	(11) 1 536 643 (45) 15.06.2011	(51) H04N 7/01	(11) 1 561 629 (45) 15.06.2011	(51) B60K 31/00

(11) 1 564 195 (45) 15.06.2011	(51) C04B 35/04	(11) 1 604 456 (45) 15.06.2011	(51) H03G 3/30	(11) 1 634 342 (45) 15.06.2011	(51) H01L 51/00
(11) 1 564 518 (45) 15.06.2011	(51) F41H 7/04	(11) 1 606 027 (45) 15.06.2011	(51) A63B 49/08	(11) 1 634 839 (45) 15.06.2011	(51) B65H 29/68
(11) 1 564 750 (45) 15.06.2011	(51) G11C 7/14	(11) 1 607 969 (45) 15.06.2011	(51) G11B 20/18	(11) 1 635 457 (45) 15.06.2011	(51) H03H 9/10
(11) 1 564 860 (45) 15.06.2011	(51) H02G 3/12	(11) 1 609 189 (45) 15.06.2011	(51) H01L 31/042	(11) 1 637 023 (45) 15.06.2011	(51) A01B 45/02
(11) 1 575 384 (45) 15.06.2011	(51) A24B 13/00	(11) 1 609 927 (45) 15.06.2011	(51) E04F 15/02	(11) 1 637 496 (45) 15.06.2011	(51) B67B 7/54
(11) 1 577 282 (45) 15.06.2011	(51) C07C 6/00	(11) 1 610 587 (45) 15.06.2011	(51) G01F 1/66	(11) 1 637 683 (45) 15.06.2011	(51) E05F 15/12
(11) 1 578 751 (45) 15.06.2011	(51) C07D 487/04	(11) 1 611 034 (45) 15.06.2011	(51) B65D 90/36	(11) 1 639 215 (45) 15.06.2011	(51) E04F 15/04
(11) 1 581 334 (45) 15.06.2011	(51) B01J 19/00	(11) 1 612 769 (45) 15.06.2011	(51) G10K 11/172	(11) 1 641 475 (45) 15.06.2011	(51) A61K 35/74
(11) 1 583 562 (45) 15.06.2011	(51) A61K 47/48	(11) 1 614 088 (45) 15.06.2011	(51) G09F 3/02	(11) 1 642 171 (45) 15.06.2011	(51) G03F 1/14
(11) 1 583 855 (45) 15.06.2011	(51) D02G 1/12	(11) 1 616 000 (45) 15.06.2011	(51) C12N 5/07	(11) 1 642 981 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/86
(11) 1 584 080 (45) 15.06.2011	(51) G08G 1/123	(11) 1 616 443 (45) 15.06.2011	(51) H04W 76/06	(11) 1 644 680 (45) 15.06.2011	(51) F26B 13/10
(11) 1 587 705 (45) 15.06.2011	(51) B60L 11/00	(11) 1 617 634 (45) 15.06.2011	(51) H04M 1/253	(11) 1 644 974 (45) 15.06.2011	(51) H01L 21/8247
(11) 1 588 206 (45) 15.06.2011	(51) G02B 27/01	(11) 1 618 355 (45) 15.06.2011	(51) G01J 3/433	(11) 1 645 023 (45) 15.06.2011	(51) H02M 1/00
(11) 1 591 131 (45) 15.06.2011	(51) A61L 15/56	(11) 1 619 133 (45) 15.06.2011	(51) B65D 43/02	(11) 1 645 157 (45) 15.06.2011	(51) H04W 36/14
(11) 1 593 050 (45) 15.06.2011	(51) G06F 17/28	(11) 1 619 185 (45) 15.06.2011	(51) C07D 223/16	(11) 1 645 239 (45) 15.06.2011	(51) A61B 18/14
(11) 1 594 923 (45) 15.06.2011	(51) C09B 67/00	(11) 1 619 258 (45) 15.06.2011	(51) C12Q 1/68	(11) 1 646 075 (45) 15.06.2011	(51) H01L 21/027
(11) 1 595 227 (45) 15.06.2011	(51) G06T 5/20	(11) 1 619 707 (45) 15.06.2011	(51) H01H 33/66	(11) 1 646 128 (45) 15.06.2011	(51) H02K 7/08
(11) 1 595 911 (45) 15.06.2011	(51) C08J 3/05	(11) 1 622 375 (45) 15.06.2011	(51) H04N 5/44	(11) 1 646 505 (45) 15.06.2011	(51) B41J 2/175
(11) 1 596 203 (45) 15.06.2011	(51) G01P 15/08	(11) 1 622 616 (45) 15.06.2011	(51) C07D 401/04	(11) 1 647 571 (45) 15.06.2011	(51) C08L 9/00
(11) 1 597 585 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/68	(11) 1 623 863 (45) 15.06.2011	(51) B60J 5/00	(11) 1 648 053 (45) 15.06.2011	(51) H01R 12/71
(11) 1 598 133 (45) 15.06.2011	(51) B23B 31/113	(11) 1 624 034 (45) 15.06.2011	(51) C09D 11/02	(11) 1 650 381 (45) 15.06.2011	(51) E05B 59/00
(11) 1 598 371 (45) 15.06.2011	(51) A61K 31/728	(11) 1 625 740 (45) 15.06.2011	(51) H04M 9/08	(11) 1 651 765 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/31
(11) 1 600 366 (45) 15.06.2011	(51) B62J 6/00	(11) 1 625 942 (45) 15.06.2011	(51) B41J 29/02	(11) 1 652 274 (45) 15.06.2011	(51) H01R 13/518
(11) 1 601 182 (45) 15.06.2011	(51) H04N 1/405	(11) 1 629 934 (45) 15.06.2011	(51) B23K 26/34	(11) 1 652 653 (45) 15.06.2011	(51) B29C 65/20
(11) 1 602 340 (45) 15.06.2011	(51) A61B 18/20	(11) 1 631 251 (45) 15.06.2011	(51) A61K 9/00	(11) 1 652 876 (45) 15.06.2011	(51) C08J 9/12
(11) 1 603 624 (45) 15.06.2011	(51) A61M 25/01	(11) 1 632 013 (45) 15.06.2011	(51) H02K 5/136	(11) 1 653 869 (45) 15.06.2011	(51) A61B 17/56
(11) 1 604 312 (45) 15.06.2011	(51) G06F 17/50	(11) 1 632 373 (45) 15.06.2011	(51) B60H 1/32	(11) 1 655 259 (45) 15.06.2011	(51) B66D 1/12

(11) 1 655 454 (45) 15.06.2011	(51) F01D 5/28	(11) 1 675 966 (45) 15.06.2011	(51) C12Q 1/68	(11) 1 702 395 (45) 15.06.2011	(51) H02K 1/06
(11) 1 659 179 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/12	(11) 1 676 225 (45) 15.06.2011	(51) G06N 3/063	(11) 1 702 787 (45) 15.06.2011	(51) B60K 35/00
(11) 1 660 571 (45) 15.06.2011	(51) C08J 11/08	(11) 1 676 375 (45) 15.06.2011	(51) G06F 3/023	(11) 1 703 173 (45) 15.06.2011	(51) F16H 57/04
(11) 1 661 732 (45) 15.06.2011	(51) B60C 11/03	(11) 1 677 299 (45) 15.06.2011	(51) G11B 20/00	(11) 1 704 037 (45) 15.06.2011	(51) B29C 47/02
(11) 1 663 000 (45) 15.06.2011	(51) A61B 5/15	(11) 1 678 413 (45) 15.06.2011	(51) F01P 11/02	(11) 1 705 255 (45) 15.06.2011	(51) C12Q 1/68
(11) 1 663 533 (45) 15.06.2011	(51) B08B 3/02	(11) 1 679 559 (45) 15.06.2011	(51) G03G 15/23	(11) 1 705 460 (45) 15.06.2011	(51) G01C 21/26
(11) 1 663 562 (45) 15.06.2011	(51) B23K 11/06	(11) 1 680 865 (45) 15.06.2011	(51) H04W 28/10	(11) 1 706 140 (45) 15.06.2011	(51) A61K 39/00
(11) 1 664 022 (45) 15.06.2011	(51) C07D 401/12	(11) 1 683 245 (45) 15.06.2011	(51) H01S 5/183	(11) 1 706 558 (45) 15.06.2011	(51) E04F 10/00
(11) 1 665 543 (45) 15.06.2011	(51) G01D 21/00	(11) 1 683 532 (45) 15.06.2011	(51) A61M 1/16	(11) 1 707 147 (45) 15.06.2011	(51) A61B 18/12
(11) 1 666 045 (45) 15.06.2011	(51) A61K 31/688	(11) 1 684 045 (45) 15.06.2011	(51) F28F 21/06	(11) 1 709 833 (45) 15.06.2011	(51) H04R 5/033
(11) 1 666 274 (45) 15.06.2011	(51) B60C 5/14	(11) 1 685 018 (45) 15.06.2011	(51) B62D 5/00	(11) 1 709 972 (45) 15.06.2011	(51) A61K 39/395
(11) 1 666 340 (45) 15.06.2011	(51) B62D 21/11	(11) 1 685 366 (45) 15.06.2011	(51) G01B 9/02	(11) 1 710 772 (45) 15.06.2011	(51) G09F 17/00
(11) 1 667 820 (45) 15.06.2011	(51) B25F 5/00	(11) 1 685 640 (45) 15.06.2011	(51) H02K 13/10	(11) 1 711 103 (45) 15.06.2011	(51) A61B 5/04
(11) 1 668 516 (45) 15.06.2011	(51) G06F 12/14	(11) 1 685 868 (45) 15.06.2011	(51) A61M 25/02	(11) 1 712 285 (45) 15.06.2011	(51) B01L 3/02
(11) 1 668 537 (45) 15.06.2011	(51) G06F 17/24	(11) 1 686 084 (45) 15.06.2011	(51) B65H 29/70	(11) 1 712 955 (45) 15.06.2011	(51) G03F 7/20
(11) 1 668 646 (45) 15.06.2011	(51) G11C 11/408	(11) 1 686 292 (45) 15.06.2011	(51) F16H 61/02	(11) 1 715 996 (45) 15.06.2011	(51) B32B 18/00
(11) 1 669 259 (45) 15.06.2011	(51) B60R 21/26	(11) 1 686 413 (45) 15.06.2011	(51) G02F 1/133	(11) 1 717 229 (45) 15.06.2011	(51) C07D 213/73
(11) 1 671 817 (45) 15.06.2011	(51) B60C 23/04	(11) 1 687 232 (45) 15.06.2011	(51) B66B 11/04	(11) 1 717 485 (45) 15.06.2011	(51) F16H 48/08
(11) 1 672 288 (45) 15.06.2011	(51) F24H 9/12	(11) 1 688 401 (45) 15.06.2011	(51) C04B 28/02	(11) 1 717 582 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/52
(11) 1 673 027 (45) 15.06.2011	(51) A61C 7/14	(11) 1 689 119 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/14	(11) 1 719 272 (45) 15.06.2011	(51) H04B 17/00
(11) 1 673 141 (45) 15.06.2011	(51) A61N 1/362	(11) 1 690 968 (45) 15.06.2011	(51) D04H 13/00	(11) 1 720 147 (45) 15.06.2011	(51) G09F 27/00
(11) 1 673 780 (45) 15.06.2011	(51) G11C 7/06	(11) 1 692 499 (45) 15.06.2011	(51) G01N 30/82	(11) 1 721 549 (45) 15.06.2011	(51) A47C 7/40
(11) 1 673 904 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/56	(11) 1 696 369 (45) 15.06.2011	(51) G06K 19/077	(11) 1 721 708 (45) 15.06.2011	(51) B25B 27/073
(11) 1 673 945 (45) 15.06.2011	(51) H04N 7/64	(11) 1 697 720 (45) 15.06.2011	(51) G01N 11/00	(11) 1 721 869 (45) 15.06.2011	(51) C02F 1/52
(11) 1 674 293 (45) 15.06.2011	(51) B60C 11/00	(11) 1 698 141 (45) 15.06.2011	(51) H04L 29/06	(11) 1 723 049 (45) 15.06.2011	(51) B65D 81/32
(11) 1 674 660 (45) 15.06.2011	(51) F01D 5/18	(11) 1 699 480 (45) 15.06.2011	(51) A61K 39/00	(11) 1 723 273 (45) 15.06.2011	(51) D02G 1/02
(11) 1 675 504 (45) 15.06.2011	(51) A61B 5/00	(11) 1 700 141 (45) 15.06.2011	(51) G02B 5/08	(11) 1 725 054 (45) 15.06.2011	(51) H04W 28/06

(11) 1 726 355 (45) 15.06.2011	(51) B01F 3/02	(11) 1 749 030 (45) 15.06.2011	(51) C07K 16/12	(11) 1 779 450 (45) 15.06.2011	(51) H01M 4/48
(11) 1 730 482 (45) 15.06.2011	(51) G01K 17/06	(11) 1 749 991 (45) 15.06.2011	(51) F02B 39/10	(11) 1 779 606 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/56
(11) 1 733 335 (45) 15.06.2011	(51) G06K 19/06	(11) 1 750 204 (45) 15.06.2011	(51) G06F 13/42	(11) 1 779 961 (45) 15.06.2011	(51) B23K 26/067
(11) 1 733 712 (45) 15.06.2011	(51) A61K 8/41	(11) 1 750 347 (45) 15.06.2011	(51) H02K 1/22	(11) 1 780 448 (45) 15.06.2011	(51) F16H 61/662
(11) 1 733 887 (45) 15.06.2011	(51) B41J 2/16	(11) 1 751 189 (45) 15.06.2011	(51) C07K 14/72	(11) 1 780 886 (45) 15.06.2011	(51) H02P 27/06
(11) 1 733 925 (45) 15.06.2011	(51) B60R 16/02	(11) 1 751 453 (45) 15.06.2011	(51) F16K 37/00	(11) 1 783 104 (45) 15.06.2011	(51) C03B 37/014
(11) 1 734 081 (45) 15.06.2011	(51) C09B 35/58	(11) 1 754 657 (45) 15.06.2011	(51) B62J 1/12	(11) 1 784 399 (45) 15.06.2011	(51) C07D 403/12
(11) 1 734 663 (45) 15.06.2011	(51) H04W 52/24	(11) 1 755 300 (45) 15.06.2011	(51) H04L 27/26	(11) 1 784 964 (45) 15.06.2011	(51) H04L 29/06
(11) 1 735 090 (45) 15.06.2011	(51) B01J 20/32	(11) 1 755 358 (45) 15.06.2011	(51) H04R 9/02	(11) 1 785 764 (45) 15.06.2011	(51) G02F 1/13357
(11) 1 735 482 (45) 15.06.2011	(51) C23G 1/18	(11) 1 757 508 (45) 15.06.2011	(51) B61D 3/18	(11) 1 788 288 (45) 15.06.2011	(51) F16H 61/40
(11) 1 736 217 (45) 15.06.2011	(51) B01D 19/00	(11) 1 758 158 (45) 15.06.2011	(51) H01L 21/66	(11) 1 789 942 (45) 15.06.2011	(51) G09F 7/18
(11) 1 738 567 (45) 15.06.2011	(51) H04M 1/03	(11) 1 758 222 (45) 15.06.2011	(51) H02H 7/06	(11) 1 790 804 (45) 15.06.2011	(51) E05C 1/06
(11) 1 739 046 (45) 15.06.2011	(51) B66B 5/06	(11) 1 759 576 (45) 15.06.2011	(51) A01D 43/063	(11) 1 792 281 (45) 15.06.2011	(51) G06T 5/00
(11) 1 739 401 (45) 15.06.2011	(51) G01L 5/16	(11) 1 760 017 (45) 15.06.2011	(51) B65H 3/06	(11) 1 793 380 (45) 15.06.2011	(51) G11B 23/40
(11) 1 740 911 (45) 15.06.2011	(51) G01D 11/24	(11) 1 760 526 (45) 15.06.2011	(51) G03F 7/00	(11) 1 793 658 (45) 15.06.2011	(51) H05K 1/11
(11) 1 741 586 (45) 15.06.2011	(51) B60J 1/00	(11) 1 764 329 (45) 15.06.2011	(51) B65H 35/04	(11) 1 793 936 (45) 15.06.2011	(51) B05B 15/06
(11) 1 741 712 (45) 15.06.2011	(51) C07D 407/12	(11) 1 764 960 (45) 15.06.2011	(51) H04W 28/22	(11) 1 795 463 (45) 15.06.2011	(51) B65D 85/02
(11) 1 742 599 (45) 15.06.2011	(51) A61F 2/64	(11) 1 766 093 (45) 15.06.2011	(51) C07K 16/12	(11) 1 795 887 (45) 15.06.2011	(51) G01N 21/70
(11) 1 743 779 (45) 15.06.2011	(51) B43M 11/06	(11) 1 767 149 (45) 15.06.2011	(51) A61B 5/15	(11) 1 796 227 (45) 15.06.2011	(51) H01R 13/633
(11) 1 744 345 (45) 15.06.2011	(51) H01J 37/32	(11) 1 769 720 (45) 15.06.2011	(51) A61B 1/00	(11) 1 796 248 (45) 15.06.2011	(51) H02K 15/03
(11) 1 744 402 (45) 15.06.2011	(51) H01R 4/52	(11) 1 770 600 (45) 15.06.2011	(51) G06K 15/12	(11) 1 796 510 (45) 15.06.2011	(51) A47B 87/02
(11) 1 744 835 (45) 15.06.2011	(51) B05C 1/04	(11) 1 771 050 (45) 15.06.2011	(51) H05K 1/18	(11) 1 797 236 (45) 15.06.2011	(51) D21C 11/00
(11) 1 745 604 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/56	(11) 1 771 454 (45) 15.06.2011	(51) C07D 495/04	(11) 1 797 507 (45) 15.06.2011	(51) G06F 17/30
(11) 1 745 980 (45) 15.06.2011	(51) B60P 3/00	(11) 1 771 726 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/497	(11) 1 798 826 (45) 15.06.2011	(51) H01R 13/713
(11) 1 746 029 (45) 15.06.2011	(51) B65B 51/14	(11) 1 773 472 (45) 15.06.2011	(51) B01D 53/26	(11) 1 798 998 (45) 15.06.2011	(51) H04W 52/02
(11) 1 746 925 (45) 15.06.2011	(51) A47L 9/00	(11) 1 773 527 (45) 15.06.2011	(51) B23B 5/38	(11) 1 799 369 (45) 15.06.2011	(51) B21C 47/30
(11) 1 747 328 (45) 15.06.2011	(51) E04B 1/24	(11) 1 778 531 (45) 15.06.2011	(51) B61L 23/00	(11) 1 800 156 (45) 15.06.2011	(51) G02B 7/02

(11) 1 801 666 (45) 15.06.2011	(51) G03H 1/04	(11) 1 829 048 (45) 15.06.2011	(51) G11C 16/10	(11) 1 848 755 (45) 15.06.2011	(51) C08G 63/44
(11) 1 802 172 (45) 15.06.2011	(51) H04R 25/00	(11) 1 829 791 (45) 15.06.2011	(51) B65D 47/34	(11) 1 848 943 (45) 15.06.2011	(51) F25D 29/00
(11) 1 802 492 (45) 15.06.2011	(51) B60R 21/16	(11) 1 830 136 (45) 15.06.2011	(51) F24F 5/00	(11) 1 849 547 (45) 15.06.2011	(51) B23H 7/04
(11) 1 803 141 (45) 15.06.2011	(51) H01J 37/20	(11) 1 830 535 (45) 15.06.2011	(51) H04L 27/26	(11) 1 849 622 (45) 15.06.2011	(51) B42F 17/12
(11) 1 803 620 (45) 15.06.2011	(51) B60S 5/02	(11) 1 831 039 (45) 15.06.2011	(51) B60G 17/015	(11) 1 849 687 (45) 15.06.2011	(51) B62D 25/20
(11) 1 806 468 (45) 15.06.2011	(51) E05B 59/00	(11) 1 832 153 (45) 15.06.2011	(51) A01C 7/10	(11) 1 849 688 (45) 15.06.2011	(51) B62D 33/067
(11) 1 809 204 (45) 15.06.2011	(51) A61F 2/06	(11) 1 832 889 (45) 15.06.2011	(51) G01R 33/02	(11) 1 851 225 (45) 15.06.2011	(51) C07D 487/04
(11) 1 810 096 (45) 15.06.2011	(51) G05B 19/418	(11) 1 833 527 (45) 15.06.2011	(51) A61M 1/00	(11) 1 851 918 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/56
(11) 1 810 105 (45) 15.06.2011	(51) G05D 23/00	(11) 1 833 575 (45) 15.06.2011	(51) A63B 21/00	(11) 1 853 890 (45) 15.06.2011	(51) G01L 21/30
(11) 1 811 165 (45) 15.06.2011	(51) F02M 55/02	(11) 1 834 904 (45) 15.06.2011	(51) B65G 15/62	(11) 1 853 946 (45) 15.06.2011	(51) G02B 1/04
(11) 1 812 404 (45) 15.06.2011	(51) C07D 231/56	(11) 1 835 673 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/56	(11) 1 854 150 (45) 15.06.2011	(51) H01L 31/055
(11) 1 812 521 (45) 15.06.2011	(51) C09D 5/44	(11) 1 835 862 (45) 15.06.2011	(51) A61B 19/00	(11) 1 854 699 (45) 15.06.2011	(51) B62D 1/184
(11) 1 816 043 (45) 15.06.2011	(51) B60S 1/40	(11) 1 837 151 (45) 15.06.2011	(51) B29C 45/17	(11) 1 855 033 (45) 15.06.2011	(51) F16H 63/48
(11) 1 816 217 (45) 15.06.2011	(51) C12Q 1/68	(11) 1 837 691 (45) 15.06.2011	(51) G02B 15/10	(11) 1 856 451 (45) 15.06.2011	(51) F24C 3/12
(11) 1 818 620 (45) 15.06.2011	(51) F24C 15/16	(11) 1 838 593 (45) 15.06.2011	(51) B65D 63/10	(11) 1 857 091 (45) 15.06.2011	(51) A61K 8/85
(11) 1 819 138 (45) 15.06.2011	(51) H04M 9/08	(11) 1 838 718 (45) 15.06.2011	(51) C07D 519/00	(11) 1 857 349 (45) 15.06.2011	(51) B62D 6/04
(11) 1 819 760 (45) 15.06.2011	(51) C08J 9/40	(11) 1 838 808 (45) 15.06.2011	(51) C09K 11/77	(11) 1 857 354 (45) 15.06.2011	(51) B62J 6/04
(11) 1 819 989 (45) 15.06.2011	(51) G01F 11/04	(11) 1 840 344 (45) 15.06.2011	(51) F01N 1/00	(11) 1 857 389 (45) 15.06.2011	(51) B65H 18/20
(11) 1 820 395 (45) 15.06.2011	(51) A01N 1/00	(11) 1 841 302 (45) 15.06.2011	(51) H05K 5/00	(11) 1 859 029 (45) 15.06.2011	(51) C12N 9/00
(11) 1 820 552 (45) 15.06.2011	(51) B01D 39/16	(11) 1 841 395 (45) 15.06.2011	(51) A61H 33/06	(11) 1 859 441 (45) 15.06.2011	(51) G10L 19/10
(11) 1 824 881 (45) 15.06.2011	(51) C07K 14/71	(11) 1 842 714 (45) 15.06.2011	(51) B60K 37/00	(11) 1 859 865 (45) 15.06.2011	(51) B01J 35/04
(11) 1 825 028 (45) 15.06.2011	(51) C25B 15/08	(11) 1 844 526 (45) 15.06.2011	(51) H01R 4/58	(11) 1 860 270 (45) 15.06.2011	(51) E06B 3/663
(11) 1 825 738 (45) 15.06.2011	(51) A01C 7/10	(11) 1 844 901 (45) 15.06.2011	(51) B24D 9/02	(11) 1 862 212 (45) 15.06.2011	(51) B01D 53/08
(11) 1 826 687 (45) 15.06.2011	(51) G06F 17/30	(11) 1 845 269 (45) 15.06.2011	(51) F15B 15/22	(11) 1 862 872 (45) 15.06.2011	(51) G04C 3/00
(11) 1 827 413 (45) 15.06.2011	(51) A61K 31/20	(11) 1 845 337 (45) 15.06.2011	(51) G01B 11/275	(11) 1 863 643 (45) 15.06.2011	(51) B41J 2/175
(11) 1 827 441 (45) 15.06.2011	(51) A61K 31/4985	(11) 1 845 669 (45) 15.06.2011	(51) H04W 72/12	(11) 1 863 720 (45) 15.06.2011	(51) B65D 33/20
(11) 1 827 699 (45) 15.06.2011	(51) B03D 1/02	(11) 1 847 454 (45) 15.06.2011	(51) B63G 8/38	(11) 1 863 973 (45) 15.06.2011	(51) D06P 1/642

(11) 1 865 573 (45) 15.06.2011	(51) H01Q 1/24	(11) 1 881 008 (45) 15.06.2011	(51) C07K 16/18	(11) 1 899 995 (45) 15.06.2011	(51) H01F 1/44
(11) 1 866 380 (45) 15.06.2011	(51) C09B 67/08	(11) 1 881 120 (45) 15.06.2011	(51) E04B 1/19	(11) 1 900 534 (45) 15.06.2011	(51) B41J 11/00
(11) 1 866 566 (45) 15.06.2011	(51) F16L 55/033	(11) 1 881 322 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/487	(11) 1 902 603 (45) 15.06.2011	(51) H05K 5/06
(11) 1 867 034 (45) 15.06.2011	(51) H02M 3/155	(11) 1 881 566 (45) 15.06.2011	(51) H01R 13/11	(11) 1 902 813 (45) 15.06.2011	(51) B23P 19/04
(11) 1 867 971 (45) 15.06.2011	(51) G01M 17/02	(11) 1 882 593 (45) 15.06.2011	(51) B41J 2/21	(11) 1 902 897 (45) 15.06.2011	(51) B60N 2/28
(11) 1 870 347 (45) 15.06.2011	(51) B65D 51/00	(11) 1 882 785 (45) 15.06.2011	(51) E03C 1/04	(11) 1 903 669 (45) 15.06.2011	(51) H02P 9/34
(11) 1 871 061 (45) 15.06.2011	(51) H04L 25/02	(11) 1 884 227 (45) 15.06.2011	(51) A61J 3/07	(11) 1 904 272 (45) 15.06.2011	(51) B25C 1/14
(11) 1 871 150 (45) 15.06.2011	(51) H05H 7/20	(11) 1 884 765 (45) 15.06.2011	(51) G01N 21/64	(11) 1 904 288 (45) 15.06.2011	(51) B29C 67/24
(11) 1 871 192 (45) 15.06.2011	(51) A44C 5/00	(11) 1 884 817 (45) 15.06.2011	(51) G02B 27/64	(11) 1 905 386 (45) 15.06.2011	(51) A61F 2/16
(11) 1 871 579 (45) 15.06.2011	(51) B27D 1/04	(11) 1 884 827 (45) 15.06.2011	(51) G03B 3/10	(11) 1 905 916 (45) 15.06.2011	(51) E04B 9/00
(11) 1 871 694 (45) 15.06.2011	(51) B65G 15/60	(11) 1 885 951 (45) 15.06.2011	(51) D21F 1/00	(11) 1 906 027 (45) 15.06.2011	(51) F04D 25/16
(11) 1 871 890 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/87	(11) 1 886 654 (45) 15.06.2011	(51) A61F 9/02	(11) 1 906 668 (45) 15.06.2011	(51) H04N 7/26
(11) 1 872 063 (45) 15.06.2011	(51) F24H 8/00	(11) 1 886 743 (45) 15.06.2011	(51) B21J 13/02	(11) 1 906 670 (45) 15.06.2011	(51) H04N 7/26
(11) 1 873 411 (45) 15.06.2011	(51) F16C 33/60	(11) 1 886 885 (45) 15.06.2011	(51) B60R 25/04	(11) 1 907 186 (45) 15.06.2011	(51) B29C 43/08
(11) 1 875 186 (45) 15.06.2011	(51) G01L 19/00	(11) 1 887 753 (45) 15.06.2011	(51) H04L 29/06	(11) 1 907 273 (45) 15.06.2011	(51) B63B 21/08
(11) 1 875 751 (45) 15.06.2011	(51) H04W 4/10	(11) 1 887 847 (45) 15.06.2011	(51) H05K 7/20	(11) 1 907 854 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/573
(11) 1 876 664 (45) 15.06.2011	(51) H01M 4/525	(11) 1 888 146 (45) 15.06.2011	(51) A61M 5/20	(11) 1 909 152 (45) 15.06.2011	(51) G04F 8/08
(11) 1 877 620 (45) 15.06.2011	(51) D21F 1/00	(11) 1 890 496 (45) 15.06.2011	(51) H04Q 3/00	(11) 1 910 116 (45) 15.06.2011	(51) B60J 7/185
(11) 1 877 681 (45) 15.06.2011	(51) F16H 3/091	(11) 1 892 189 (45) 15.06.2011	(51) B65C 3/12	(11) 1 911 428 (45) 15.06.2011	(51) A61G 5/04
(11) 1 877 995 (45) 15.06.2011	(51) G09F 23/06	(11) 1 892 512 (45) 15.06.2011	(51) G01L 3/22	(11) 1 911 645 (45) 15.06.2011	(51) B60T 8/174
(11) 1 878 041 (45) 15.06.2011	(51) H01L 21/00	(11) 1 893 072 (45) 15.06.2011	(51) A47L 13/18	(11) 1 911 786 (45) 15.06.2011	(51) C08G 63/85
(11) 1 878 745 (45) 15.06.2011	(51) C07K 14/715	(11) 1 894 869 (45) 15.06.2011	(51) B65H 15/00	(11) 1 912 087 (45) 15.06.2011	(51) G02B 13/02
(11) 1 878 827 (45) 15.06.2011	(51) D21C 7/00	(11) 1 896 266 (45) 15.06.2011	(51) B42D 15/00	(11) 1 912 752 (45) 15.06.2011	(51) B21D 53/88
(11) 1 879 925 (45) 15.06.2011	(51) C08F 2/50	(11) 1 896 740 (45) 15.06.2011	(51) F16C 19/38	(11) 1 913 183 (45) 15.06.2011	(51) D01D 5/247
(11) 1 880 009 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/81	(11) 1 897 657 (45) 15.06.2011	(51) B24C 3/32	(11) 1 914 455 (45) 15.06.2011	(51) F16K 11/074
(11) 1 880 138 (45) 15.06.2011	(51) F21L 4/00	(11) 1 898 042 (45) 15.06.2011	(51) E06B 9/72	(11) 1 915 533 (45) 15.06.2011	(51) F04B 49/00
(11) 1 880 754 (45) 15.06.2011	(51) B01D 53/14	(11) 1 899 346 (45) 15.06.2011	(51) C07D 487/04	(11) 1 916 134 (45) 15.06.2011	(51) B60J 5/10

(11) 1 916 294 (45) 15.06.2011	(51) C11B 9/02	(11) 1 945 847 (45) 15.06.2011	(51) D06B 15/02	(11) 1 966 858 (45) 15.06.2011	(51) H01S 5/022
(11) 1 916 817 (45) 15.06.2011	(51) H04W 88/02	(11) 1 945 876 (45) 15.06.2011	(51) E04C 3/04	(11) 1 967 397 (45) 15.06.2011	(51) B60H 1/22
(11) 1 917 970 (45) 15.06.2011	(51) A61K 38/04	(11) 1 945 985 (45) 15.06.2011	(51) F16L 21/03	(11) 1 967 771 (45) 15.06.2011	(51) F16H 63/18
(11) 1 918 185 (45) 15.06.2011	(51) B62J 6/00	(11) 1 947 133 (45) 15.06.2011	(51) C08G 77/14	(11) 1 968 084 (45) 15.06.2011	(51) H01H 3/46
(11) 1 920 008 (45) 15.06.2011	(51) C09B 35/021	(11) 1 947 171 (45) 15.06.2011	(51) C12N 1/02	(11) 1 970 011 (45) 15.06.2011	(51) A61B 8/06
(11) 1 920 959 (45) 15.06.2011	(51) B60J 5/06	(11) 1 947 651 (45) 15.06.2011	(51) G11C 11/406	(11) 1 970 182 (45) 15.06.2011	(51) B29C 33/00
(11) 1 921 367 (45) 15.06.2011	(51) F16M 11/08	(11) 1 947 741 (45) 15.06.2011	(51) H01R 13/50	(11) 1 971 062 (45) 15.06.2011	(51) H04K 1/00
(11) 1 923 903 (45) 15.06.2011	(51) H01J 63/02	(11) 1 948 361 (45) 15.06.2011	(51) B03B 9/04	(11) 1 972 454 (45) 15.06.2011	(51) B41J 2/21
(11) 1 925 097 (45) 15.06.2011	(51) H04B 3/54	(11) 1 948 491 (45) 15.06.2011	(51) B60S 3/06	(11) 1 972 468 (45) 15.06.2011	(51) B60C 23/04
(11) 1 926 564 (45) 15.06.2011	(51) B08B 7/00	(11) 1 950 093 (45) 15.06.2011	(51) B60R 11/02	(11) 1 972 894 (45) 15.06.2011	(51) G01C 21/26
(11) 1 927 558 (45) 15.06.2011	(51) B65G 39/09	(11) 1 951 583 (45) 15.06.2011	(51) B65D 17/28	(11) 1 973 721 (45) 15.06.2011	(51) B29C 45/16
(11) 1 928 901 (45) 15.06.2011	(51) C07K 14/385	(11) 1 952 475 (45) 15.06.2011	(51) H01M 10/38	(11) 1 974 020 (45) 15.06.2011	(51) C12N 5/071
(11) 1 930 235 (45) 15.06.2011	(51) B62M 1/04	(11) 1 953 570 (45) 15.06.2011	(51) G01V 3/30	(11) 1 974 045 (45) 15.06.2011	(51) C12P 7/24
(11) 1 932 964 (45) 15.06.2011	(51) D06F 58/04	(11) 1 953 872 (45) 15.06.2011	(51) H01R 13/20	(11) 1 974 813 (45) 15.06.2011	(51) B01J 35/00
(11) 1 936 071 (45) 15.06.2011	(51) E04H 12/22	(11) 1 955 915 (45) 15.06.2011	(51) B60W 10/06	(11) 1 974 925 (45) 15.06.2011	(51) B41J 2/175
(11) 1 937 385 (45) 15.06.2011	(51) C04B 35/636	(11) 1 955 923 (45) 15.06.2011	(51) B62D 1/19	(11) 1 975 638 (45) 15.06.2011	(51) G01R 33/54
(11) 1 937 552 (45) 15.06.2011	(51) B64C 23/00	(11) 1 957 238 (45) 15.06.2011	(51) B25B 23/14	(11) 1 975 995 (45) 15.06.2011	(51) H01L 21/60
(11) 1 937 650 (45) 15.06.2011	(51) C07D 235/04	(11) 1 957 835 (45) 15.06.2011	(51) F16H 61/662	(11) 1 976 005 (45) 15.06.2011	(51) H01L 23/373
(11) 1 937 664 (45) 15.06.2011	(51) C07D 401/04	(11) 1 959 099 (45) 15.06.2011	(51) F01D 5/28	(11) 1 976 019 (45) 15.06.2011	(51) H01L 29/786
(11) 1 938 129 (45) 15.06.2011	(51) G02B 6/293	(11) 1 959 500 (45) 15.06.2011	(51) H01L 29/78	(11) 1 976 191 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/28
(11) 1 938 974 (45) 15.06.2011	(51) B41F 13/004	(11) 1 961 562 (45) 15.06.2011	(51) B41F 13/004	(11) 1 976 600 (45) 15.06.2011	(51) A63B 31/11
(11) 1 939 434 (45) 15.06.2011	(51) B60W 30/18	(11) 1 962 095 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/58	(11) 1 976 817 (45) 15.06.2011	(51) C07C 45/89
(11) 1 939 638 (45) 15.06.2011	(51) G01R 31/08	(11) 1 962 435 (45) 15.06.2011	(51) H04B 3/18	(11) 1 976 896 (45) 15.06.2011	(51) C08F 255/06
(11) 1 940 913 (45) 15.06.2011	(51) C08G 64/04	(11) 1 962 566 (45) 15.06.2011	(51) H05K 1/02	(11) 1 978 401 (45) 15.06.2011	(51) G02F 1/1343
(11) 1 941 251 (45) 15.06.2011	(51) G01J 3/44	(11) 1 963 687 (45) 15.06.2011	(51) F15B 21/14	(11) 1 980 542 (45) 15.06.2011	(51) C04B 26/14
(11) 1 941 744 (45) 15.06.2011	(51) H04N 7/34	(11) 1 965 130 (45) 15.06.2011	(51) F21S 8/08	(11) 1 980 893 (45) 15.06.2011	(51) G02B 23/24
(11) 1 943 165 (45) 15.06.2011	(51) B65D 83/38	(11) 1 966 576 (45) 15.06.2011	(51) G01L 9/00	(11) 1 981 105 (45) 15.06.2011	(51) H01M 4/70

(11) 1 981 443 (45) 15.06.2011	(51) A61F 2/44	(11) 1 994 954 (45) 15.06.2011	(51) A61M 27/00	(11) 2 017 460 (45) 15.06.2011	(51) F02M 35/104
(11) 1 982 237 (45) 15.06.2011	(51) G04G 15/00	(11) 1 995 923 (45) 15.06.2011	(51) H04W 84/20	(11) 2 017 576 (45) 15.06.2011	(51) G01C 19/56
(11) 1 982 305 (45) 15.06.2011	(51) G06T 5/00	(11) 1 996 340 (45) 15.06.2011	(51) B05C 1/08	(11) 2 017 642 (45) 15.06.2011	(51) G01S 7/292
(11) 1 982 488 (45) 15.06.2011	(51) H04L 27/00	(11) 1 996 429 (45) 15.06.2011	(51) B60N 3/02	(11) 2 017 852 (45) 15.06.2011	(51) G21C 3/07
(11) 1 982 663 (45) 15.06.2011	(51) A61B 17/70	(11) 1 997 988 (45) 15.06.2011	(51) E05C 9/02	(11) 2 018 015 (45) 15.06.2011	(51) H04L 29/06
(11) 1 982 866 (45) 15.06.2011	(51) B60Q 1/56	(11) 1 998 886 (45) 15.06.2011	(51) B01J 19/00	(11) 2 018 964 (45) 15.06.2011	(51) B41F 13/22
(11) 1 983 060 (45) 15.06.2011	(51) C12Q 1/00	(11) 1 999 531 (45) 15.06.2011	(51) G05D 16/20	(11) 2 019 714 (45) 15.06.2011	(51) A61N 1/36
(11) 1 983 281 (45) 15.06.2011	(51) F25D 11/02	(11) 2 001 681 (45) 15.06.2011	(51) B41F 35/00	(11) 2 020 456 (45) 15.06.2011	(51) D01D 5/02
(11) 1 983 702 (45) 15.06.2011	(51) H04W 4/06	(11) 2 001 770 (45) 15.06.2011	(51) B65G 17/00	(11) 2 021 568 (45) 15.06.2011	(51) E05F 15/16
(11) 1 984 433 (45) 15.06.2011	(51) C08J 5/12	(11) 2 002 300 (45) 15.06.2011	(51) G02B 7/08	(11) 2 022 063 (45) 15.06.2011	(51) H01B 7/06
(11) 1 985 326 (45) 15.06.2011	(51) A61M 16/00	(11) 2 002 619 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/56	(11) 2 022 450 (45) 15.06.2011	(51) A61F 5/37
(11) 1 987 256 (45) 15.06.2011	(51) F15B 13/043	(11) 2 003 686 (45) 15.06.2011	(51) H01L 29/778	(11) 2 024 237 (45) 15.06.2011	(51) B65B 61/20
(11) 1 987 997 (45) 15.06.2011	(51) B60W 40/08	(11) 2 004 429 (45) 15.06.2011	(51) B60G 21/05	(11) 2 024 747 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/574
(11) 1 988 795 (45) 15.06.2011	(51) A45B 25/14	(11) 2 004 523 (45) 15.06.2011	(51) B65G 1/14	(11) 2 025 255 (45) 15.06.2011	(51) A42B 3/16
(11) 1 988 998 (45) 15.06.2011	(51) B01J 31/24	(11) 2 004 560 (45) 15.06.2011	(51) C03B 37/00	(11) 2 025 449 (45) 15.06.2011	(51) B23Q 3/157
(11) 1 988 999 (45) 15.06.2011	(51) B01J 37/08	(11) 2 005 590 (45) 15.06.2011	(51) H03K 19/003	(11) 2 026 353 (45) 15.06.2011	(51) G11C 7/06
(11) 1 990 256 (45) 15.06.2011	(51) B62D 5/04	(11) 2 006 038 (45) 15.06.2011	(51) B21D 39/06	(11) 2 026 927 (45) 15.06.2011	(51) B23K 1/008
(11) 1 990 430 (45) 15.06.2011	(51) C21D 8/02	(11) 2 007 505 (45) 15.06.2011	(51) B01D 61/06	(11) 2 027 311 (45) 15.06.2011	(51) C25D 5/02
(11) 1 990 544 (45) 15.06.2011	(51) F04D 17/12	(11) 2 007 507 (45) 15.06.2011	(51) B01D 69/10	(11) 2 027 747 (45) 15.06.2011	(51) H04W 36/00
(11) 1 990 662 (45) 15.06.2011	(51) G02B 6/00	(11) 2 007 769 (45) 15.06.2011	(51) C07D 493/22	(11) 2 028 083 (45) 15.06.2011	(51) B62D 25/20
(11) 1 990 694 (45) 15.06.2011	(51) G04C 10/00	(11) 2 008 950 (45) 15.06.2011	(51) B65G 1/04	(11) 2 028 130 (45) 15.06.2011	(51) B65D 83/04
(11) 1 991 406 (45) 15.06.2011	(51) B29C 45/00	(11) 2 009 044 (45) 15.06.2011	(51) C08K 3/24	(11) 2 030 087 (45) 15.06.2011	(51) G03G 15/01
(11) 1 992 454 (45) 15.06.2011	(51) B25G 1/01	(11) 2 011 206 (45) 15.06.2011	(51) H01S 5/183	(11) 2 030 422 (45) 15.06.2011	(51) H04B 1/69
(11) 1 992 456 (45) 15.06.2011	(51) B25J 15/00	(11) 2 012 179 (45) 15.06.2011	(51) G02F 1/1368	(11) 2 032 501 (45) 15.06.2011	(51) B81C 1/00
(11) 1 992 725 (45) 15.06.2011	(51) D03D 27/08	(11) 2 013 816 (45) 15.06.2011	(51) G06K 9/00	(11) 2 033 063 (45) 15.06.2011	(51) G05G 9/047
(11) 1 992 838 (45) 15.06.2011	(51) F16G 13/06	(11) 2 013 885 (45) 15.06.2011	(51) H01F 38/12	(11) 2 033 791 (45) 15.06.2011	(51) B41J 2/165
(11) 1 993 395 (45) 15.06.2011	(51) A44C 17/02	(11) 2 016 183 (45) 15.06.2011	(51) C12N 15/90	(11) 2 034 054 (45) 15.06.2011	(51) C25D 3/60

(11) 2 034 301 (45) 15.06.2011	(51) G01N 27/327	(11) 2 052 461 (45) 15.06.2011	(51) H04B 1/707	(11) 2 068 494 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/28
(11) 2 034 374 (45) 15.06.2011	(51) G04B 13/00	(11) 2 052 706 (45) 15.06.2011	(51) A61G 3/00	(11) 2 069 132 (45) 15.06.2011	(51) G02B 5/20
(11) 2 035 326 (45) 15.06.2011	(51) B81B 3/00	(11) 2 052 845 (45) 15.06.2011	(51) B29C 67/00	(11) 2 069 257 (45) 15.06.2011	(51) C04B 28/02
(11) 2 037 521 (45) 15.06.2011	(51) H01M 8/02	(11) 2 054 692 (45) 15.06.2011	(51) F28G 1/16	(11) 2 069 662 (45) 15.06.2011	(51) F16K 11/044
(11) 2 039 631 (45) 15.06.2011	(51) B65G 33/06	(11) 2 055 451 (45) 15.06.2011	(51) B26D 7/18	(11) 2 070 012 (45) 15.06.2011	(51) G06K 19/06
(11) 2 042 447 (45) 15.06.2011	(51) B65G 1/137	(11) 2 055 498 (45) 15.06.2011	(51) B41M 5/52	(11) 2 070 782 (45) 15.06.2011	(51) B60R 25/02
(11) 2 042 683 (45) 15.06.2011	(51) E21B 23/14	(11) 2 055 623 (45) 15.06.2011	(51) B62K 9/02	(11) 2 071 321 (45) 15.06.2011	(51) G01N 21/55
(11) 2 042 814 (45) 15.06.2011	(51) F24F 3/16	(11) 2 055 773 (45) 15.06.2011	(51) C12N 9/00	(11) 2 072 220 (45) 15.06.2011	(51) B29C 49/12
(11) 2 043 774 (45) 15.06.2011	(51) B01J 10/00	(11) 2 056 109 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/543	(11) 2 072 423 (45) 15.06.2011	(51) B65G 21/20
(11) 2 044 249 (45) 15.06.2011	(51) D01G 19/14	(11) 2 056 175 (45) 15.06.2011	(51) G04G 21/04	(11) 2 072 900 (45) 15.06.2011	(51) F23D 14/06
(11) 2 044 331 (45) 15.06.2011	(51) F04D 19/04	(11) 2 058 158 (45) 15.06.2011	(51) B60J 1/20	(11) 2 073 088 (45) 15.06.2011	(51) G05D 1/02
(11) 2 045 968 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/28	(11) 2 060 229 (45) 15.06.2011	(51) A61B 5/103	(11) 2 073 349 (45) 15.06.2011	(51) H02K 1/20
(11) 2 046 220 (45) 15.06.2011	(51) A61B 18/08	(11) 2 060 287 (45) 15.06.2011	(51) A61M 5/145	(11) 2 074 086 (45) 15.06.2011	(51) C07D 207/06
(11) 2 046 398 (45) 15.06.2011	(51) A61L 2/02	(11) 2 060 415 (45) 15.06.2011	(51) B60D 1/50	(11) 2 074 843 (45) 15.06.2011	(51) H04W 4/12
(11) 2 046 580 (45) 15.06.2011	(51) B41J 2/125	(11) 2 060 531 (45) 15.06.2011	(51) B67B 7/16	(11) 2 075 475 (45) 15.06.2011	(51) F16B 5/02
(11) 2 046 830 (45) 15.06.2011	(51) C07K 14/715	(11) 2 061 407 (45) 15.06.2011	(51) A61F 5/01	(11) 2 075 793 (45) 15.06.2011	(51) G11B 20/12
(11) 2 047 123 (45) 15.06.2011	(51) F16B 5/12	(11) 2 062 059 (45) 15.06.2011	(51) G01P 3/481	(11) 2 075 960 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/56
(11) 2 047 962 (45) 15.06.2011	(51) B29C 47/02	(11) 2 062 536 (45) 15.06.2011	(51) A61B 10/02	(11) 2 076 437 (45) 15.06.2011	(51) B64D 13/00
(11) 2 048 999 (45) 15.06.2011	(51) A47L 9/02	(11) 2 062 671 (45) 15.06.2011	(51) B23H 9/10	(11) 2 077 041 (45) 15.06.2011	(51) H04Q 3/64
(11) 2 049 215 (45) 15.06.2011	(51) B01D 9/00	(11) 2 062 760 (45) 15.06.2011	(51) B60K 37/06	(11) 2 077 727 (45) 15.06.2011	(51) A23G 4/00
(11) 2 049 944 (45) 15.06.2011	(51) G02F 1/161	(11) 2 063 329 (45) 15.06.2011	(51) G04G 5/00	(11) 2 078 659 (45) 15.06.2011	(51) B61L 29/30
(11) 2 050 176 (45) 15.06.2011	(51) H02J 3/00	(11) 2 064 021 (45) 15.06.2011	(51) B23K 20/12	(11) 2 078 687 (45) 15.06.2011	(51) B65G 59/08
(11) 2 050 641 (45) 15.06.2011	(51) B60W 20/00	(11) 2 065 517 (45) 15.06.2011	(51) E02D 17/20	(11) 2 079 656 (45) 15.06.2011	(51) B66C 13/16
(11) 2 050 937 (45) 15.06.2011	(51) F01N 13/14	(11) 2 066 552 (45) 15.06.2011	(51) B62D 25/14	(11) 2 079 853 (45) 15.06.2011	(51) C14C 3/06
(11) 2 051 437 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/12	(11) 2 067 698 (45) 15.06.2011	(51) B64D 27/26	(11) 2 080 123 (45) 15.06.2011	(51) G06F 17/30
(11) 2 051 652 (45) 15.06.2011	(51) A61B 19/00	(11) 2 067 783 (45) 15.06.2011	(51) C07H 21/04	(11) 2 080 221 (45) 15.06.2011	(51) H01L 21/687
(11) 2 051 854 (45) 15.06.2011	(51) B32B 27/08	(11) 2 067 828 (45) 15.06.2011	(51) C09D 11/00	(11) 2 080 495 (45) 15.06.2011	(51) A61F 9/008

(11) 2 080 817 (45) 15.06.2011	(51) C23C 16/44	(11) 2 094 995 (45) 15.06.2011	(51) F16H 61/00	(11) 2 107 097 (45) 15.06.2011	(51) C09K 19/06
(11) 2 081 254 (45) 15.06.2011	(51) H01Q 9/27	(11) 2 095 793 (45) 15.06.2011	(51) A61F 2/06	(11) 2 107 716 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/24
(11) 2 081 939 (45) 15.06.2011	(51) C07D 491/04	(11) 2 096 037 (45) 15.06.2011	(51) B65D 19/38	(11) 2 107 867 (45) 15.06.2011	(51) A01D 45/02
(11) 2 083 016 (45) 15.06.2011	(51) C07K 14/315	(11) 2 096 496 (45) 15.06.2011	(51) G03G 11/00	(11) 2 108 237 (45) 15.06.2011	(51) H04M 1/725
(11) 2 083 208 (45) 15.06.2011	(51) F16M 13/02	(11) 2 097 434 (45) 15.06.2011	(51) C07H 19/20	(11) 2 108 411 (45) 15.06.2011	(51) A63B 71/14
(11) 2 084 326 (45) 15.06.2011	(51) D21H 21/48	(11) 2 097 610 (45) 15.06.2011	(51) E21B 10/32	(11) 2 108 537 (45) 15.06.2011	(51) B60L 11/12
(11) 2 085 228 (45) 15.06.2011	(51) B41J 2/45	(11) 2 097 809 (45) 15.06.2011	(51) G06F 9/38	(11) 2 108 720 (45) 15.06.2011	(51) D01G 19/08
(11) 2 085 409 (45) 15.06.2011	(51) C08F 257/02	(11) 2 097 904 (45) 15.06.2011	(51) G11C 16/02	(11) 2 110 011 (45) 15.06.2011	(51) A01D 34/00
(11) 2 086 011 (45) 15.06.2011	(51) H01L 29/423	(11) 2 098 194 (45) 15.06.2011	(51) A61F 2/84	(11) 2 110 202 (45) 15.06.2011	(51) B23Q 11/08
(11) 2 086 172 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/24	(11) 2 098 411 (45) 15.06.2011	(51) B60R 9/00	(11) 2 110 222 (45) 15.06.2011	(51) B29C 45/26
(11) 2 087 193 (45) 15.06.2011	(51) E05D 15/06	(11) 2 100 133 (45) 15.06.2011	(51) G01N 27/327	(11) 2 110 345 (45) 15.06.2011	(51) B65G 37/02
(11) 2 087 782 (45) 15.06.2011	(51) H05K 9/00	(11) 2 100 343 (45) 15.06.2011	(51) H01P 1/201	(11) 2 110 686 (45) 15.06.2011	(51) G01V 1/30
(11) 2 087 974 (45) 15.06.2011	(51) B27M 3/18	(11) 2 100 496 (45) 15.06.2011	(51) A01F 12/28	(11) 2 111 354 (45) 15.06.2011	(51) B62M 3/08
(11) 2 088 064 (45) 15.06.2011	(51) B62D 55/21	(11) 2 100 775 (45) 15.06.2011	(51) B60R 1/06	(11) 2 111 739 (45) 15.06.2011	(51) A01D 41/127
(11) 2 088 483 (45) 15.06.2011	(51) G04G 21/04	(11) 2 100 808 (45) 15.06.2011	(51) B63H 5/16	(11) 2 111 811 (45) 15.06.2011	(51) A61B 17/88
(11) 2 089 941 (45) 15.06.2011	(51) H01R 31/06	(11) 2 101 080 (45) 15.06.2011	(51) F16G 3/16	(11) 2 112 040 (45) 15.06.2011	(51) B60S 9/04
(11) 2 090 206 (45) 15.06.2011	(51) A47J 37/08	(11) 2 101 266 (45) 15.06.2011	(51) G06F 11/20	(11) 2 112 041 (45) 15.06.2011	(51) B60T 8/1755
(11) 2 090 243 (45) 15.06.2011	(51) A61B 17/072	(11) 2 101 523 (45) 15.06.2011	(51) H04W 4/12	(11) 2 112 044 (45) 15.06.2011	(51) B60W 30/02
(11) 2 090 475 (45) 15.06.2011	(51) B60R 21/215	(11) 2 102 016 (45) 15.06.2011	(51) B42D 15/00	(11) 2 112 205 (45) 15.06.2011	(51) C09D 7/02
(11) 2 090 515 (45) 15.06.2011	(51) B65D 1/08	(11) 2 103 326 (45) 15.06.2011	(51) A61N 1/05	(11) 2 112 429 (45) 15.06.2011	(51) F21V 7/00
(11) 2 090 667 (45) 15.06.2011	(51) C21D 1/52	(11) 2 103 559 (45) 15.06.2011	(51) B65H 39/043	(11) 2 112 655 (45) 15.06.2011	(51) G11B 7/0045
(11) 2 091 688 (45) 15.06.2011	(51) B24B 7/18	(11) 2 104 966 (45) 15.06.2011	(51) H01R 13/641	(11) 2 112 773 (45) 15.06.2011	(51) H04B 7/185
(11) 2 092 344 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/68	(11) 2 105 259 (45) 15.06.2011	(51) B25C 1/00	(11) 2 112 790 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/56
(11) 2 093 135 (45) 15.06.2011	(51) B62J 27/00	(11) 2 105 780 (45) 15.06.2011	(51) G02B 23/24	(11) 2 113 162 (45) 15.06.2011	(51) A01D 41/12
(11) 2 094 013 (45) 15.06.2011	(51) H04N 7/24	(11) 2 106 805 (45) 15.06.2011	(51) A61K 47/14	(11) 2 113 662 (45) 15.06.2011	(51) F04B 27/18
(11) 2 094 338 (45) 15.06.2011	(51) A61M 5/315	(11) 2 106 938 (45) 15.06.2011	(51) B60H 1/00	(11) 2 113 754 (45) 15.06.2011	(51) G01G 19/44
(11) 2 094 990 (45) 15.06.2011	(51) F16D 55/226	(11) 2 107 007 (45) 15.06.2011	(51) B65D 47/12	(11) 2 114 168 (45) 15.06.2011	(51) A23L 1/212

(11) 2 114 220 (45) 15.06.2011	(51) A47J 37/06	(11) 2 134 508 (45) 15.06.2011	(51) B24B 7/00	(11) 2 148 396 (45) 15.06.2011	(51) H01R 13/453
(11) 2 114 525 (45) 15.06.2011	(51) A61N 1/365	(11) 2 134 581 (45) 15.06.2011	(51) B60T 17/22	(11) 2 149 290 (45) 15.06.2011	(51) A01D 46/28
(11) 2 114 769 (45) 15.06.2011	(51) B65B 3/04	(11) 2 134 931 (45) 15.06.2011	(51) F01L 1/047	(11) 2 149 410 (45) 15.06.2011	(51) B21F 27/10
(11) 2 115 320 (45) 15.06.2011	(51) B60K 6/547	(11) 2 136 483 (45) 15.06.2011	(51) H04B 7/26	(11) 2 149 480 (45) 15.06.2011	(51) B60R 21/213
(11) 2 116 179 (45) 15.06.2011	(51) A61B 3/107	(11) 2 137 423 (45) 15.06.2011	(51) F16D 23/06	(11) 2 149 644 (45) 15.06.2011	(51) E03D 1/14
(11) 2 116 342 (45) 15.06.2011	(51) B27F 7/21	(11) 2 137 944 (45) 15.06.2011	(51) H04L 29/08	(11) 2 150 161 (45) 15.06.2011	(51) A47K 3/28
(11) 2 116 423 (45) 15.06.2011	(51) B60R 13/08	(11) 2 138 017 (45) 15.06.2011	(51) H05B 41/295	(11) 2 150 377 (45) 15.06.2011	(51) B24B 41/06
(11) 2 116 702 (45) 15.06.2011	(51) F01N 3/20	(11) 2 138 025 (45) 15.06.2011	(51) A01D 41/12	(11) 2 151 333 (45) 15.06.2011	(51) B60C 11/03
(11) 2 116 748 (45) 15.06.2011	(51) F16K 11/078	(11) 2 138 026 (45) 15.06.2011	(51) A01D 41/12	(11) 2 152 487 (45) 15.06.2011	(51) B29B 17/02
(11) 2 117 270 (45) 15.06.2011	(51) H04W 36/22	(11) 2 139 608 (45) 15.06.2011	(51) B05B 15/06	(11) 2 152 565 (45) 15.06.2011	(51) B62D 15/02
(11) 2 117 514 (45) 15.06.2011	(51) A61K 9/19	(11) 2 139 821 (45) 15.06.2011	(51) C03C 4/00	(11) 2 152 636 (45) 15.06.2011	(51) C02F 1/44
(11) 2 118 016 (45) 15.06.2011	(51) C01G 39/00	(11) 2 141 440 (45) 15.06.2011	(51) F41B 11/02	(11) 2 153 085 (45) 15.06.2011	(51) F16F 15/16
(11) 2 118 854 (45) 15.06.2011	(51) G06T 17/05	(11) 2 142 570 (45) 15.06.2011	(51) C07K 16/30	(11) 2 154 422 (45) 15.06.2011	(51) F21S 8/04
(11) 2 122 196 (45) 15.06.2011	(51) F16H 3/12	(11) 2 142 817 (45) 15.06.2011	(51) F16D 1/072	(11) 2 154 525 (45) 15.06.2011	(51) G01N 27/414
(11) 2 123 364 (45) 15.06.2011	(51) B05B 11/00	(11) 2 143 318 (45) 15.06.2011	(51) A01D 41/14	(11) 2 156 056 (45) 15.06.2011	(51) F04D 29/10
(11) 2 123 521 (45) 15.06.2011	(51) B60R 25/04	(11) 2 143 953 (45) 15.06.2011	(51) F04D 1/06	(11) 2 157 360 (45) 15.06.2011	(51) F21S 8/02
(11) 2 123 848 (45) 15.06.2011	(51) E04G 21/12	(11) 2 144 040 (45) 15.06.2011	(51) G01D 4/00	(11) 2 158 477 (45) 15.06.2011	(51) G01N 27/74
(11) 2 124 188 (45) 15.06.2011	(51) G06T 3/40	(11) 2 144 709 (45) 15.06.2011	(51) B05C 17/02	(11) 2 159 391 (45) 15.06.2011	(51) F01N 3/30
(11) 2 126 378 (45) 15.06.2011	(51) F16B 7/18	(11) 2 144 906 (45) 15.06.2011	(51) C07D 471/04	(11) 2 159 411 (45) 15.06.2011	(51) F03C 1/06
(11) 2 127 071 (45) 15.06.2011	(51) H03F 3/217	(11) 2 145 110 (45) 15.06.2011	(51) F04C 2/08	(11) 2 159 798 (45) 15.06.2011	(51) G11C 5/14
(11) 2 127 504 (45) 15.06.2011	(51) H05K 1/14	(11) 2 145 784 (45) 15.06.2011	(51) B60H 1/00	(11) 2 161 956 (45) 15.06.2011	(51) H04W 16/18
(11) 2 129 255 (45) 15.06.2011	(51) A44C 5/10	(11) 2 146 042 (45) 15.06.2011	(51) E06B 5/16	(11) 2 162 154 (45) 15.06.2011	(51) A61K 47/22
(11) 2 130 248 (45) 15.06.2011	(51) H01M 4/58	(11) 2 146 840 (45) 15.06.2011	(51) B29C 70/88	(11) 2 162 323 (45) 15.06.2011	(51) B60S 1/50
(11) 2 130 268 (45) 15.06.2011	(51) H01R 4/24	(11) 2 146 897 (45) 15.06.2011	(51) B64D 29/00	(11) 2 162 989 (45) 15.06.2011	(51) H03M 1/06
(11) 2 130 967 (45) 15.06.2011	(51) D06F 58/26	(11) 2 147 035 (45) 15.06.2011	(51) C08G 59/38	(11) 2 163 157 (45) 15.06.2011	(51) A21D 2/18
(11) 2 132 604 (45) 15.06.2011	(51) G04B 17/28	(11) 2 147 587 (45) 15.06.2011	(51) A01B 59/06	(11) 2 163 774 (45) 15.06.2011	(51) F16C 17/12
(11) 2 133 437 (45) 15.06.2011	(51) C22C 9/04	(11) 2 147 742 (45) 15.06.2011	(51) B23Q 3/18	(11) 2 164 156 (45) 15.06.2011	(51) H02M 1/08

(11) 2 165 063 (45) 15.06.2011	(51) F02D 41/00	(11) 2 181 789 (45) 15.06.2011	(51) B23F 21/22	(11) 2 195 598 (45) 15.06.2011	(51) F41A 5/18
(11) 2 165 784 (45) 15.06.2011	(51) B21D 28/04	(11) 2 182 994 (45) 15.06.2011	(51) A61L 24/00	(11) 2 196 006 (45) 15.06.2011	(51) H04M 1/60
(11) 2 167 162 (45) 15.06.2011	(51) A61M 1/28	(11) 2 183 135 (45) 15.06.2011	(51) B60T 8/36	(11) 2 196 823 (45) 15.06.2011	(51) G01S 13/84
(11) 2 167 250 (45) 15.06.2011	(51) B21C 37/16	(11) 2 183 138 (45) 15.06.2011	(51) B60W 10/08	(11) 2 197 479 (45) 15.06.2011	(51) A61K 38/45
(11) 2 169 772 (45) 15.06.2011	(51) H01R 4/18	(11) 2 184 170 (45) 15.06.2011	(51) B41J 2/175	(11) 2 197 567 (45) 15.06.2011	(51) B01D 53/94
(11) 2 171 302 (45) 15.06.2011	(51) F16D 41/18	(11) 2 185 250 (45) 15.06.2011	(51) A63B 22/08	(11) 2 197 670 (45) 15.06.2011	(51) B32B 17/02
(11) 2 171 416 (45) 15.06.2011	(51) G01M 3/20	(11) 2 185 561 (45) 15.06.2011	(51) C07D 487/04	(11) 2 198 106 (45) 15.06.2011	(51) E06B 5/11
(11) 2 173 461 (45) 15.06.2011	(51) B01D 46/52	(11) 2 186 304 (45) 15.06.2011	(51) H04M 1/06	(11) 2 199 209 (45) 15.06.2011	(51) B65B 5/10
(11) 2 174 426 (45) 15.06.2011	(51) H04B 3/54	(11) 2 187 273 (45) 15.06.2011	(51) G04D 3/00	(11) 2 199 593 (45) 15.06.2011	(51) F02M 61/16
(11) 2 174 465 (45) 15.06.2011	(51) H04L 29/06	(11) 2 187 571 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/40	(11) 2 200 240 (45) 15.06.2011	(51) H04L 25/03
(11) 2 174 880 (45) 15.06.2011	(51) B65D 21/02	(11) 2 188 191 (45) 15.06.2011	(51) B65D 83/14	(11) 2 201 291 (45) 15.06.2011	(51) F21V 5/04
(11) 2 175 049 (45) 15.06.2011	(51) C23C 22/00	(11) 2 188 674 (45) 15.06.2011	(51) G03F 7/20	(11) 2 201 429 (45) 15.06.2011	(51) G04F 1/00
(11) 2 175 057 (45) 15.06.2011	(51) D03D 39/20	(11) 2 188 829 (45) 15.06.2011	(51) H01J 65/04	(11) 2 201 673 (45) 15.06.2011	(51) H02P 9/04
(11) 2 176 101 (45) 15.06.2011	(51) B60S 1/50	(11) 2 189 252 (45) 15.06.2011	(51) B25J 9/00	(11) 2 202 159 (45) 15.06.2011	(51) B65B 17/02
(11) 2 176 176 (45) 15.06.2011	(51) C02F 3/30	(11) 2 189 262 (45) 15.06.2011	(51) B28B 11/14	(11) 2 202 162 (45) 15.06.2011	(51) B65B 51/04
(11) 2 176 955 (45) 15.06.2011	(51) H03M 3/02	(11) 2 189 564 (45) 15.06.2011	(51) D05B 3/06	(11) 2 203 400 (45) 15.06.2011	(51) C04B 28/04
(11) 2 177 179 (45) 15.06.2011	(51) A61F 2/16	(11) 2 189 611 (45) 15.06.2011	(51) E06B 3/54	(11) 2 203 430 (45) 15.06.2011	(51) C07D 239/22
(11) 2 178 726 (45) 15.06.2011	(51) B60S 1/38	(11) 2 190 313 (45) 15.06.2011	(51) A24F 23/00	(11) 2 203 526 (45) 15.06.2011	(51) C09C 1/02
(11) 2 178 781 (45) 15.06.2011	(51) B65H 29/16	(11) 2 190 755 (45) 15.06.2011	(51) B65D 47/26	(11) 2 205 359 (45) 15.06.2011	(51) B02C 17/22
(11) 2 179 299 (45) 15.06.2011	(51) G01R 33/07	(11) 2 190 918 (45) 15.06.2011	(51) C08L 23/00	(11) 2 205 374 (45) 15.06.2011	(51) B21D 13/04
(11) 2 179 301 (45) 15.06.2011	(51) G01S 17/02	(11) 2 191 976 (45) 15.06.2011	(51) B41M 5/26	(11) 2 205 489 (45) 15.06.2011	(51) B65B 1/46
(11) 2 179 716 (45) 15.06.2011	(51) A61G 7/10	(11) 2 192 023 (45) 15.06.2011	(51) B62D 5/04	(11) 2 205 673 (45) 15.06.2011	(51) C08L 23/08
(11) 2 180 722 (45) 15.06.2011	(51) H04R 19/01	(11) 2 192 044 (45) 15.06.2011	(51) B65D 5/42	(11) 2 205 855 (45) 15.06.2011	(51) F02M 57/02
(11) 2 180 976 (45) 15.06.2011	(51) B23Q 5/40	(11) 2 193 059 (45) 15.06.2011	(51) B60W 10/06	(11) 2 205 941 (45) 15.06.2011	(51) G01C 15/00
(11) 2 181 271 (45) 15.06.2011	(51) F16C 32/04	(11) 2 193 167 (45) 15.06.2011	(51) C08L 23/14	(11) 2 207 466 (45) 15.06.2011	(51) A47L 15/48
(11) 2 181 628 (45) 15.06.2011	(51) A47J 19/02	(11) 2 193 399 (45) 15.06.2011	(51) G02B 21/24	(11) 2 207 735 (45) 15.06.2011	(51) B65D 85/00
(11) 2 181 780 (45) 15.06.2011	(51) B21D 7/024	(11) 2 195 499 (45) 15.06.2011	(51) E05B 65/12	(11) 2 208 045 (45) 15.06.2011	(51) G01N 15/06

(11) 2 208 206 (45) 15.06.2011	(51) G21C 17/06	(11) 2 225 806 (45) 15.06.2011	(51) H01R 39/38	(11) 2 254 691 (45) 15.06.2011	(51) B01J 8/00
(11) 2 208 323 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/56	(11) 2 227 130 (45) 15.06.2011	(51) A47L 15/00	(11) 2 263 124 (45) 15.06.2011	(51) G04B 19/00
(11) 2 209 602 (45) 15.06.2011	(51) B29C 47/10	(11) 2 231 411 (45) 15.06.2011	(51) B41J 23/02	(11) 2 264 240 (45) 15.06.2011	(51) D06F 39/00
(11) 2 210 763 (45) 15.06.2011	(51) B60K 37/02	(11) 2 231 755 (45) 15.06.2011	(51) C08J 9/00	(11) 2 308 561 (45) 15.06.2011	(51) A61N 5/10
(11) 2 211 314 (45) 15.06.2011	(51) G07D 11/00	(11) 2 231 762 (45) 15.06.2011	(51) C08K 5/098	II.7(1)	
(11) 2 212 052 (45) 15.06.2011	(51) B23K 26/28	(11) 2 231 794 (45) 15.06.2011	(51) C09D 11/00	• Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	
(11) 2 212 688 (45) 15.06.2011	(51) G01N 33/28	(11) 2 234 492 (45) 15.06.2011	(51) A01N 47/02	• Opposition deemed not to have been filed	
(11) 2 212 995 (45) 15.06.2011	(51) H03H 9/24	(11) 2 234 756 (45) 15.06.2011	(51) B23Q 39/04	• Opposition réputée non formée	
(11) 2 213 060 (45) 15.06.2011	(51) H04W 24/08	(11) 2 234 807 (45) 15.06.2011	(51) B32B 17/10	<hr/>	
(11) 2 216 693 (45) 15.06.2011	(51) G04B 19/02	(11) 2 234 825 (45) 15.06.2011	(51) B60C 23/04	II.7(2)	
(11) 2 217 450 (45) 15.06.2011	(51) B41N 3/08	(11) 2 234 859 (45) 15.06.2011	(51) B61B 12/02	• Unzulässiger Einspruch	
(11) 2 217 503 (45) 15.06.2011	(51) B65D 5/50	(11) 2 234 892 (45) 15.06.2011	(51) B65C 7/00	• Inadmissible opposition	
(11) 2 218 208 (45) 15.06.2011	(51) H04L 9/06	(11) 2 235 070 (45) 15.06.2011	(51) C08F 8/32	• Opposition non recevable	
(11) 2 218 219 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/28	(11) 2 235 824 (45) 15.06.2011	(51) H03K 5/135	<hr/>	
(11) 2 219 331 (45) 15.06.2011	(51) H04L 12/56	(11) 2 237 973 (45) 15.06.2011	(51) B60C 9/00	II.7(3)	
(11) 2 219 521 (45) 15.06.2011	(51) A61B 5/11	(11) 2 238 029 (45) 15.06.2011	(51) B64D 11/00	• Widerruf des europäischen Patents	
(11) 2 219 905 (45) 15.06.2011	(51) B60R 21/13	(11) 2 238 508 (45) 15.06.2011	(51) G03B 15/02	• Revocation of the European patent	
(11) 2 219 932 (45) 15.06.2011	(51) B62B 7/06	(11) 2 238 554 (45) 15.06.2011	(51) G06F 21/00	• Révocation du brevet européen	
(11) 2 220 528 (45) 15.06.2011	(51) G02B 6/38	(11) 2 240 288 (45) 15.06.2011	(51) B21D 28/26	(11) 0 786 511	29.11.2011
(11) 2 222 164 (45) 15.06.2011	(51) A01N 43/42	(11) 2 240 542 (45) 15.06.2011	(51) C08L 23/10	(84) BE DE ES FR GB IT SE	
(11) 2 222 455 (45) 15.06.2011	(51) B29D 30/24	(11) 2 241 253 (45) 15.06.2011	(51) A61B 6/08	(11) 0 807 676	19.01.2012
(11) 2 222 658 (45) 15.06.2011	(51) C07D 319/12	(11) 2 242 697 (45) 15.06.2011	(51) B65D 47/08	(84) BE DE DK FI FR GB IT SE	
(11) 2 223 123 (45) 15.06.2011	(51) G01N 35/04	(11) 2 245 594 (45) 15.06.2011	(51) G06T 7/40	(11) 1 082 406	28.02.2012
(11) 2 225 308 (45) 15.06.2011	(51) C08G 65/336	(11) 2 246 520 (45) 15.06.2011	(51) E21B 17/07	(84) AT BE DE ES FR GB IT NL	
(11) 2 225 322 (45) 15.06.2011	(51) C08K 5/52	(11) 2 250 311 (45) 15.06.2011	(51) D06F 58/20	(11) 1 088 692	14.01.2012
(11) 2 225 568 (45) 15.06.2011	(51) G01P 13/04	(11) 2 252 494 (45) 15.06.2011	(51) B62D 5/04	(84) DE ES FR GB IT	
(11) 2 225 762 (45) 15.06.2011	(51) G21F 1/04	(11) 2 253 024 (45) 15.06.2011	(51) H01L 31/058	(11) 1 135 444	07.09.2011
				(84) DE ES FR GB IT	
				(11) 1 216 180	19.01.2012
				(84) DE FR GB	
				(11) 1 259 554	10.02.2012
				(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
				(11) 1 266 738	26.07.2011
				(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
				(11) 1 278 645	19.01.2012
				(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
				(11) 1 347 388	18.11.2011
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
				(11) 1 453 771	20.01.2012
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR	
				(11) 1 546 122	14.03.2012
				(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	

II.7(4)

(11) **1 559 454** 23.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 659 911** 19.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 792 075** 07.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 824 493** 17.11.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(11) **1 880 840** 19.01.2012
(84) DE FR GB IE IT

(11) **1 951 810** 13.02.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 798 986** 10.04.2012

(11) **1 013 844** 20.01.2012

(11) **1 103 564** 24.11.2011

(11) **1 207 044** 29.11.2011

(11) **1 208 976** 28.11.2011

(11) **1 338 696** 17.01.2012

(11) **1 362 149** 12.12.2011

(11) **1 405 634** 15.01.2012

(11) **1 493 678** 20.12.2011

(11) **1 608 510** 26.10.2011

(11) **1 689 870** 28.09.2011

(11) **1 889 607** 19.01.2012

(11) **1 941 177** 15.12.2011

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **1 553 182** 09.01.2012

(11) **2 026 156** 15.01.2012

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **1 143 977**

01 13.04.2012

II.10(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date and purport of the decision on request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date et nature de la décision relative à la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(3)

- Tag der Stellung des Antrags auf Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for revocation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.10(4)

- Widerruf des europäischen Patents nach Art. 105a
- Revocation of the European patent under Art. 105a
- Révocation du brevet européen conformément à l'article 105a

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

(11) **0 962 391**

R0004/11 16.04.2012

nicht gewährt, not granted, non accepté

(11) **1 232 745**

R0013/11 20.04.2012

nicht gewährt, not granted, non accepté

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 966 258**
(51) **A61K 8/34** **A61Q 19/00**

(11) **1 662 813**
(51) **H04L 12/56** **H04W 48/16**

(11) **1 693 661**
(51) **G01M 15/02** **G01M 15/05**
G01M 15/04

(11) **2 173 300**
(51) **A61F 13/84**

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 444 074** (51) **B27K 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(11) **1 616 120** (51) **F16L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 795 103** (51) **A47L 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **2 253 541** (51) **B65B 7/01**
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 098 848** (51) **C01F 7/02**
(54) • *Procédé de préparation d'un hydrate d'aluminium dispersible*

(11) **1 256 019** (51) **G01V 3/12**
(54) • *PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER LA NATURE DE RÉSERVOIRS SOUTERRAINS*

(11) **1 525 564** (51) **G07D 7/12**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BANKNOTE*
• *METHOD FOR PRODUCING A BANKNOTE*
• *PROCEDE POUR LA FABRICATION D'UN BILLET DE BANQUE*

(11) **1 870 489** (51) **C23C 14/58**
(54) • *Méthode d'obtention d'un substrat brillant et anti-corrosion*

(11) **1 876 259** (51) **C23C 18/16**
(54) • *Formaldehyde free electroless copper compositions*

(11) **2 022 758** (51) **C01B 33/18**
(54) • *SILICIUMDIOXIDPULVER UND VERFAHREN FÜR DESSEN VERWENDUNG*

(11) **2 287 050** (51) **B60R 22/44**
(54) • *Dispositif de rappel des ceintures de sécurité*

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 028 815** (51) **B05B 7/26**
(73) Inhalation Sciences Sweden AB, Karolinska Institutet Science Park, 171 77 Stockholm, SE

(11) **1 095 970** (51) **C08J 9/14**
(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 3-23, Nakano-shima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-8205, JP

(11) **1 154 115** (51) **E06B 3/267**
(73) Technoform Bautech Holding GmbH, Ostring 4, 34277 Fuldaerbrück, DE

(11) **1 157 794** (51) **B27G 11/00**
(73) GreCon Dimter Holzoptimierung Süd GmbH & Co. KG, Rudolf-Diesel-Strasse 14-16, 89257 Illertissen, DE

(11) **1 294 146** (51) **H04L 12/56**
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(11) **1 322 080** (51) **H04L 12/56**
(73) Alcatel Lucent, 3, avenue Octave Gréard, 75007 Paris, FR

(11) **1 346 686** (51) **A61B 5/15**
(73) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US

(11) **1 438 871** (51) **H04R 1/40**
(73) Invoxia, 87, rue du Gouverneur Général Eboué, 92130 Issy les Moulineaux, FR

(11) **1 451 633** (51) **G02C 3/00**
(73) Waters, Michael, 213 W. Main Street, West Dundee, IL 60118, US

(11) **1 456 346** (51) **C12N 15/63**
(73) Intrexon Corporation, 1750 Kraft Drive, Suite 1400, Blacksburg, VA 24060, US

(11) **1 480 677** (51) **A61K 47/06**
(73) Carl Zeiss Meditec SAS, 27 avenue Paul Langevin, 17180 Perigny, FR
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT

(11) **1 480 797** (51) **B27N 3/14**
(73) BINOS GMBH, Industriestrasse 17C, 31832 Springe, DE

(11) **1 488 140** (51) **F16H 59/10**
(73) ZF Friedrichshafen AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 80846 Friedrichshafen, DE

(11) **1 517 700** (51) **A61K 39/00**
(73) Recopharma AB, Novum Halsovagen 7, 14157 Huddinge, SE

(11) **1 613 562** (51) **C03C 15/00**
(73) National University of Singapore, 21 Lower Kent Ridge Road, Singapore 119077, SG

(11) **1 624 569** (51) **H03K 7/08**
(73) Advantest (Singapore) Pte. Ltd., 1, Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) **1 660 686** (51) **C12Q 1/68**
(73) Danisco US Inc., 925 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US

(11) **1 729 275** (51) **G09F 11/02**
(73) Ajumobi, Ayorinde, 2737 Kipling Avenue, Suite 201, Etobicoke, ON M9V 4C3, CA

(11) **1 763 479** (51) **B65H 20/02**
(73) Siemens VAI Metals Technologies GmbH, Turmstrasse 44, 4031 Linz, AT

(11) **1 763 666** (51) **G01N 17/00**
(73) Cook Medical Technologies LLC, 750 N. Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US

(11) **1 817 559** (51) **G01K 1/08**
(73) Welch Allyn, Inc., 4341 State Street Road, Skaneateles Falls, NY 13153, US

(11) **1 819 592** (51) **B64D 23/00**
(73) Skyventure International Ltd., Suite 13, Caves Professional Center, Nassau, BS

(11) **1 833 167** (51) **H03M 1/06**
(73) Advantest (Singapore) Pte. Ltd., 1, Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(11) **1 836 169** (51) **C07D 213/56**
(73) Kinex Pharmaceuticals, LLC, 701 Ellicott Street NY Center for Excellence in Bioinformatics and Life Sciences, Buffalo, NY 14203, US

(11) **1 854 562** (51) **B21C 37/08**
(73) Nippon Steel Corporation, 6-1 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP

(11) **1 892 078** (51) **B29C 35/02**
(73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
Technische Universität Braunschweig, Pockelsstrasse 14, 38106 Braunschweig, DE
Airbus Operations GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE

(11) **1 918 213** (51) **B65D 1/02**
(73) YOSHINO KOGYOSHU CO., LTD., 2-6, Ojima 3-chome, Koto-ku Tokyo 136-8531, JP

(11) **1 941 656** (51) **H04L 12/00**
(73) MASTERNAUT, 5-7, rue Salomon de Rothschild, 92150 Suresnes, FR

(11) **1 950 140** (51) **B65C 9/18**
(73) Winkler + Dünneber GmbH, Sohler Weg 65, 56564 Neuwied, DE

- (11) **1 957 415** (51) **C02F 3/34**
(73) BBA BIOTECH SRL, Piazza Erculea 11, 20122 Milano, IT
- (11) **2 004 529** (51) **B65H 5/02**
(73) Winkler + Dünnebier GmbH, Sohler Weg 65, 56564 Neuwied, DE
- (11) **2 007 316** (51) **A61F 2/08**
(73) Smith & Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
- (11) **2 010 720** (51) **E02F 3/36**
(73) Ateliers de Constructions du Beaujolais, 249 Route de Charentay, 69220 Saint Lager, FR
Morin SAS, ZA des Gardoirs, 45740 Lailly en Val, FR
- (11) **2 023 724** (51) **A01N 43/40**
(73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (11) **2 025 749** (51) **C07K 16/24**
(73) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-chome Kumamoto-shi, Kumamoto 860-8568, JP
- (11) **2 029 946** (51) **F24J 2/52**
(73) HatiCon GmbH, Industrie- und Gewerbegebiet 89, 16278 Pinnow, DE
- (11) **2 049 558** (51) **C07H 19/073**
(73) Yuil Pharm Tech Co., Ltd., 365-1 Sinwol-ri Iwol-myeon Jincheon-gun, Chungcheongbuk-do 365-824, KR
Chiro Genix Co., Ltd., Kowoon Institute of Technology Innovation Suwon University 803 Whasung City, Kyunggi-do 445-743, KR
- (11) **2 118 439** (51) **E21B 34/10**
(73) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
- (11) **2 124 681** (51) **A47G 9/02**
(73) Eesibed Ab, Teatergatan 4, 582 18 Linköping, SE
- (11) **2 130 457** (51) **A47C 9/00**
(73) DROVETTO, Elena, Via Del Boschetti N. 32, 12038 Savigliano (CN), IT
- (11) **2 154 075** (51) **B65C 9/18**
(73) John Bean Technologies Corporation, 70 West Madison Street, Suite 4400, Chicago, IL 60602, US
- (11) **2 158 096** (51) **B44C 5/04**
(73) Schoeller Technocell GmbH & Co. KG, Burg Gretesch, 49086 Osnabrück, DE
- (11) **2 169 869** (51) **H04L 1/00**
(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
- (11) **2 171 629** (51) **G06F 19/00**
(73) AA EDM Corporation Inc., 160 North Staebler Road, Ann Arbor, MI 48103, US
- (11) **2 186 664** (51) **B60J 1/00**
(73) Belron Hungary Kft-Zug Branch, Gotthardstrasse 20, 6304 Zug, CH
- (11) **2 188 218** (51) **C02F 1/52**
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HR HU IS IT LI LT LU LV MC NL NO PL PT RO SE SI SK TR
(73) Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE MT

- (11) **2 245 114** (51) **C09K 17/36**
(73) EPG (Engineered nanoProducts Germany) AG, Goethestraße 30, 64347 Griesheim, DE
- (11) **2 275 423** (51) **C07D 471/04**
(73) KRKA, d.d., Novo mesto, Smarjeska cesta 6, 8501 Novo mesto, SI
- (11) **2 284 196** (51) **C08F 2/00**
(73) versalis S.p.A., Piazza Boldrini, 1, 20097 San Donato Milanese (MI), IT
- (11) **2 286 259** (51) **G01S 19/37**
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **2 291 269** (51) **B26D 1/26**
(73) Winkler + Dünnebier GmbH, Sohler Weg 65, 56564 Neuwied, DE
- (11) **2 291 329** (51) **C02F 1/32**
(73) GEA Westfalia Separator Group GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE
- (11) **2 296 886** (51) **B41F 13/00**
(73) Winkler + Dünnebier GmbH, Sohler Weg 65, 56564 Neuwied, DE
- (11) **2 298 311** (51) **A61K 31/535**
(73) Bayer HealthCare LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, NY 10591, US

Teil B / Part B / Partie B

- (73) ABB France, 3 avenue du Canada Immeuble Athos - Les Ulis, 91978 Courtaboeuf Cedex, FR
- (11) **1 794 858** (51) **H02G 13/00**
(11) **1 815 569** (51) **H01T 1/14**
(11) **1 826 793** (51) **H01H 37/76**
(11) **1 887 667** (51) **H01T 2/02**
(11) **1 914 850** (51) **H01T 4/14**
- (73) Atotech Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
- (11) **1 070 156** (51) **C23C 22/68**
(11) **1 704 759** (51) **H05K 3/00**
(11) **1 831 435** (51) **C25D 3/56**
(11) **1 904 898** (51) **G03F 7/42**
(11) **2 037 006** (51) **C25D 3/58**
(11) **2 167 224** (51) **B01F 11/00**
(11) **2 176 450** (51) **C25D 17/00**
(11) **2 192 405** (51) **G01N 27/48**
(11) **2 309 027** (51) **C23C 22/34**

II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

- (11) **1 441 930** (51) **B60R 21/16**
(72) HEUSCHMID, Rainer, Lehrer-Tal-Weg 31, 89075 Ulm, DE
RASCH, Georg, Herrenweg 28b, 89346 Bibertal-Bühl, DE
FELLER, Jens, Wiesengrund 9, 89171 Illerkirchberg, DE
DIERKS, Uwe, Weilerstrasse 48/5, 89143 Blaubeuren, DE
- (11) **1 451 633** (51) **G02C 3/00**
(72) Waters, Michael, 213 W. Main Street, West Dundee, IL 60118, US

- (11) **1 675 155** (51) **H01J 37/32**
(72) Trusch, Alfred, Steige 5a, 79206 Breisach, DE
Bannwarth, Markus, Speckbacherweg 15, 79111 Freiburg, DE
Wolf, Lothar, Eschweg 9, 79361 Sasbach, DE
Steuber, Martin, Markgrafenstr. 6, 79426 Buggingen, DE
Axenbeck, Sven, Tullastr. 5, 79395 Neuenburg, DE
Wiedemuth, Peter, Dr., In der Kammerten 7, 79336 Herbolzheim, DE
Horishita Yoshikuni, Chigasaki-shi, 2500 Hagizono, Kanagawa 253-8543, JP
- (11) **1 729 275** (51) **G09F 11/02**
(72) Ajumobi, Ayorinde, 2737 Kipling Avenue, Suite 201, Etobicoke, ON M9V 4C3, CA
- (11) **1 737 003** (51) **H01F 1/24**
(72) HIROSE, Kazuhiro, c/o Itami Works of Sumitomo Electric Ind., Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-8611, JP
TOYODA, Haruhisa, c/o Itami Works of Sumitomo Electric Ind., Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-8611, JP
NISHIOKA, Takao, c/o Itami Works of Sumitomo Electric Ind., Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-8611, JP
IGARASHI, Naoto, c/o Itami Works of Sumitomo Electric Ind., Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-8611, JP
MAEDA, Toru c/o Itami Works of Sumitomo Electric Ind., Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-8611, JP
SHIMADA, Yoshiyuki c/o Sumitomo Electric Sintered Alloy, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-8611, JP
- (11) **1 895 260** (51) **F28F 9/02**
(72) Leitch, Frank J., 3661 Meadowbrook Acres, North Tonawanda, NY 14120, US
Coyle, Brian J., 26 Edgewater Dr., Orchard Park, NY 14129, US
Gmerek, Robert C., 6242 Drake Settlement Road, Burt, NY 14028, US
- (11) **1 992 827** (51) **F16B 7/14**
(72) Perlman, Maurice, 1400 Winchester, Oak Park, Michigan 48237, US
- (11) **2 024 652** (51) **F16B 21/12**
(72) Lundvig, Morten, Paegårdsvej 3, Sønderby, 7130 Juelsminde, DK
- (11) **2 073 383** (51) **H03G 3/30**
(72) Garg, Nitin, c/o 155 Wharfedale Road Winnersh Triangle, Reading RG41 5RB, GB
- (11) **2 298 311** (51) **A61K 31/535**
(72) Riedl, Bernd, Von der Goltz Strasse 7, 42329 Wuppertal, DE
Dumas, Jacques, 32 Suffolk Lane, Carlisle, MA 02741, US
Khire, Uday, 101 Tanglewood Drive, Hamden, Connecticut 06518, US
Lowinger, Timothy B., 352 School Street, Carlisle MA 01741, US
Scott, William J., 210 Saddle Hill Drive, Guilford, Connecticut 06437, US
Smith, Roger A., 206 Bayberry Drive, Chester Springs, PA 19425, US
Wood, Jill E., 72 Pickwick Road, Hamden, Connecticut 06517, US
Monahan, Mary-Katherine, 134 Park Avenue, Hamden, Connecticut 06517, US
Natero, Reina, 113 Edgcomb Street, Hamden, Connecticut 06518, US
Renick, Joel, 11 Wall Street, 4, Milford, Connecticut 06460, US
Sibley, Robert N., 1187 Mt. Carmel Avenue, North Haven, Connecticut 06473, US

II.12(12)

- Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

- (11) **2 314 757** (51) **D06F 58/20**
(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **1 853 347** (51) **A61N 5/06**
(60) 12163646.8
- (11) **1 883 376** (51) **A61B 17/70**
(60) 12164488.4
- (11) **1 896 157** (51) **F02C 7/052**
(60) 12002357.7
- (11) **1 929 371** (51) **G03B 42/08**
(60) 12002548.1
- (11) **1 944 077** (51) **B01D 65/04**
(60) 12002589.5
- (11) **1 949 693** (51) **G10L 19/00**
(60) 12164102.1
- (11) **1 996 037** (51) **A24F 47/00**
(60) 12163946.2
- (11) **2 034 975** (51) **A61K 9/50**
(60) 12153443.2
12163626.0
- (11) **2 041 271** (51) **C12N 5/078**
(60) 12164194.8
- (11) **2 106 328** (51) **B24D 7/16**
(60) 12164269.8
- (11) **2 107 581** (51) **H01H 19/64**
(60) 11189915.9 / 2 423 936
12163778.9
- (11) **2 132 000** (51) **B24B 23/02**
(60) 12164398.5
- (11) **2 139 280** (51) **H04W 28/00**
(60) 12164350.6
- (11) **2 171 982** (51) **H04L 29/06**
(60) 12164111.2
- (11) **2 200 916** (51) **B65G 53/30**
(60) 12164512.1
- (11) **2 204 267** (51) **B25J 15/02**
(60) 12163745.8
- (11) **2 208 381** (51) **H04W 48/12**
(60) 12164100.5

- (11) **2 217 315** (51) **A61M 25/09**
(60) 12164489.2
- (11) **2 280 804** (51) **B23Q 3/154**
(60) 12164145.0
- (11) **2 307 594** (51) **C25D 11/26**
(60) 12164428.0

II.12(17)

- Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, Abs. 1, Buchstabe p)
- Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 143, para. 1 (p))
- Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)

- (11) **1 327 825** (51) **F24B 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **2 094 684** (51) **C07D 401/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known to the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **0 758 401** (51) **G01N 33/86**
(45) 13.12.2006
(73) Beckman Coulter, Inc., 250 S. Kraemer Boulevard, Brea, CA 92821, US
01 12.09.2007
Alere San Diego, Inc., 9975 Summers Ridge Road, San Diego CA 92121, US
(74) Bizley, Richard Edward, avidity IP Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
03 12.09.2007
Roche Diagnostics GmbH, Sandhoferstr. 116, 68305 Mannheim, DE
(74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (11) **0 787 707** (51) **C07C 17/278**
(45) 18.09.2002
(73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
01 18.06.2003
Solvay (Société Anonyme), Rue de Ransbeeck 310, 1120 Bruxelles, BE
(74) Mross, Stefan P.M., Solvay S.A. Département Propriété Industrielle 310, rue de Ransbeeck, 1120 Bruxelles, BE
- (11) **0 964 968** (51) **E04D 5/06**
(45) 11.12.2002
(73) Piront, Vincent, Crawhez 28, 4890 Thimister-Clermont, BE
01 11.09.2003
Solvay (Société Anonyme), Rue de Ransbeeck 310, 1120 Bruxelles, BE

- (74) Jacques, Philippe, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeeck, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (11) **0 998 539** (51) **C09K 5/04**
(45) 09.10.2002
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
01 08.07.2003
Solvay (Société Anonyme), Rue de Ransbeeck 310, 1120 Bruxelles, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeeck, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (11) **1 004 345** (51) **B01D 53/68**
(45) 06.06.2007
(73) Asahi Glass Company, Limited, Shin-Marunouchi Building 1-5-1 Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8405, JP
01 06.03.2008
SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Ransbeeck, 310, 1120 Brussels, BE
(74) Gilliard, Pierre, Solvay S.A. Intellectual Property Department Rue de Ransbeeck, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (11) **1 124 866** (51) **C08F 14/06**
(45) 23.04.2008
(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
01 16.01.2009
ARKEMA FRANCE, Département propriété industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
02 23.01.2009
SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Ransbeeck, 310, 1120 Brussels, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeeck, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (11) **1 130 342** (51) **F24H 9/14**
(45) 23.11.2005
(73) GRUNDFOS A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11, DK-8850 Bjerringbro, DK
01 22.08.2006
WILO SE, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
(74) Cohausz, Helge B., et al, Cohausz Hannig Borkowski Wißgott Patentanwaltskanzlei GbR Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE
02 23.08.2006
O.T.M.A. SNC di Spaggiari e C., 6, via Togliatti, 42041 Brescello (RE), IT
(74) Mangini, Simone, et al, Studio Torta S.p.A. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
- (11) **1 153 987** (51) **C09D 5/00**
(45) 03.05.2006
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE
01 02.02.2007
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
(74) Polypatent, et al, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
02 05.02.2007
Solvay (Société Anonyme), Rue de Ransbeeck 310, 1120 Bruxelles, BE
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle Rue de Ransbeeck, 310, 1120 Bruxelles, BE
- (11) **1 175 917** (51) **A61M 1/34**
(45) 12.12.2007
(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
01 06.08.2008
GAMBRO LUNDIA AB, Magistratsvägen 16, SE-22643 Lund, SE

- (74) Roberts, Mark Peter, J A Kemp 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB
- (11) **1 282 443** (51) **A61K 39/395**
(45) 02.09.2009
(73) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- 01 02.06.2010
BioGeneriX AG, Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, DE
- (74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 02 02.06.2010
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (74) Nachshen, Neil Jacob, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (11) **1 446 472** (51) **C11D 17/00**
(45) 16.05.2007
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
- 01 15.02.2008
Henkel AG & Co. KGaA, VTP Patente, 40191 Düsseldorf, DE
- 02 15.02.2008
Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (74) Kan, Jacob Hendrik, et al, Unilever N.V. Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AR Vlaardingen, NL
- (11) **1 476 395** (51) **C01B 15/023**
(45) 28.07.2010
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
- 01 28.04.2011
SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE
- (74) Kalhammer, Georg, Lederer & Keller Patentanwälte Unsöldstrasse 2, 80538 München, DE
- (11) **1 479 892** (51) **F02D 11/10**
(45) 16.01.2008
(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
- (84) DE FR GB IT
- 01 15.10.2008
PIERBURG GMBH, Alfred-Pierburg-Str. 1, D-41460 Neuss, DE
- (74) Patentanwälte ter Smitten Eberlein Rütten Partnerschaftsgesellschaft, Postfach 27 03 63, 40526 Düsseldorf, DE
- 02 16.10.2008
Continental Automotive GmbH, Postfach 22 16 39, 80506 München, DE
- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE
- (11) **1 595 726** (51) **B60H 1/00**
(45) 30.07.2008
(73) Valeo Climate Control Corp., 4100 North Atlantic Blvd., Auburn Hills, MI 48326, US
- 01 30.04.2009
Behr GmbH & Co. KG, Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (74) Grauel, Andreas, Grauel IP Patentanwaltskanzlei Presselstrasse 10, 70191 Stuttgart, DE
- (11) **1 613 237** (51) **A61C 13/00**
(45) 23.02.2011
(73) Xawex Ag, Lohwisstrasse 42, 8123 Ebmatingen, CH
- 01 30.09.2011
Ingenieurbüro Sax IBS, In den Mittelweiden 22, 56220 Urmitz, DE
- (74) Patentanwälte Bitterich, Dr. Keller, Schwertfeger, Westring 17, 76829 Landau, DE
- 02 13.10.2011
Dental Direkt Handels GmbH, Industriezentrum 106-108, 32139 Spenge, DE
- (74) Knoop, Philipp, et al, Vonnemann Kloiber & Kollegen An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE
- 03 16.11.2011
White Peaks Dental Systems GmbH & Co. KG, Langeheide 9, 45239 Essen, DE
- (74) Vomberg, Friedhelm, Schulstrasse 8, D-42653 Solingen, DE
- 04 21.11.2011
3M ESPE AG (DE)/ 3M Innovative Properties Company (US), ESPE Platz/P.O.Box 33427, 82229 Seefeld/St.Paul,55133-3427 Minnesota,US, DE
- (74) Brem, Roland, 3M Espe AG OIPC Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
- 05 23.11.2011
H.C. Starck Ceramics GmbH & Co. KG, Lorenz-Hutschenschreuther-Strasse 81, 95100 Selb, DE
- (74) Escher, Thomas, et al, von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
- 06 23.11.2011
CeramTec GmbH, CeramTec-Platz 1-9, 73207 Plochingen, DE
- (74) Uppena, Franz, Patente, Marken & Lizenzen c/o Chemetall GmbH Trakehner Straße 3, D-60487 Frankfurt, DE
- 07 23.11.2011
DOCERAM GmbH, Hesslingsweg 65-67, 44309 Dortmund, DE
- (74) Fechner, Benjamin, Wendelsteinstraße 29A, D-82031 Grünwald b. München, DE
- 08 23.11.2011
Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge, Gloucestershire, GL12 8JR, GB
- (74) Jackson, John Timothy, Renishaw plc Patent Department New Mills Wotton-under-Edge, Gloucestershire GL12 8JR, GB
- 09 23.11.2011
R+K CAD CAM Technologie GmbH & Co. KG, Ruwersteig 43, 12681 Berlin, DE
- (74) Klinghardt, Jürgen, Eisenführ, Speiser & Partner Johannes-Brahms-Platz 1, DE-20355 Hamburg, DE
- 10 23.11.2011
Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano & Partners Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- 11 23.11.2011
Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach, DE
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstraße 33, 80331 München, DE
- 12 23.11.2011
Poetsch, Edmund, Kemptener Straße 112, 86343 Königsbrunn, DE
- (74) Schlimme, Wolfram, et al, Haidgraben 2, 85521 Otterbrunn, DE
- (11) **1 618 240** (51) **D04H 1/46**
(45) 30.08.2006
(73) Johnson and Johnson GmbH, Kaiserwerther Strasse 270, 40474 Düsseldorf, DE
- 01 11.05.2007
Beiersdorf AG Intellectual Property - Patente, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- 02 24.05.2007
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) Farrington, Edward John, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Gothenburg, SE
- 03 30.05.2007
GEORGIA-PACIFIC FRANCE, 60, avenue de l'Europe, 92270 BOIS-COLOMBES, FR
- (74) David, Daniel, et al, Gevers France 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR
- 04 30.05.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Anderson, James Edward George, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- 05 30.05.2007
Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Friz, Oliver, et al, Dreiss Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE
- (11) **1 635 052** (51) **F02D 11/10**
(45) 30.05.2007
(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
- 01 26.02.2008
Pierburg GmbH Patentabteilung, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
- (74) Eberlein, Jasper, et al, Ter Smitten Eberlein Rütten Patentanwälte Partnerschaftsgesellschaft Burgunderstrasse 29, 40549 Düsseldorf, DE
- 02 29.02.2008
Continental Automotive GmbH, Postfach 22 16 39, 80506 München, DE
- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE
- (11) **1 646 477** (51) **B24B 31/00**
(45) 29.04.2009
(73) REM Technologies, Inc., 325 West Queen Street, Southington, Connecticut 06489, US
Osro GmbH, Saalestrasse 16, 47800 Krefeld, DE
- 01 16.12.2009
Metal Improvement Company, LLC, Global Headquarters 80 Route 4 East, Suite 310, Paramus NJ 07652, US
- (74) Pfau, Anton Konrad, et al, Grünecker Kinkeldy Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät Leopoldstrasse 4, 80802 München, DE
- 02 27.01.2010
PIV Drives GmbH, Justus-von-Liebig-Straße 3, 61352 Bad Homburg, DE
- (74) Petersen, Frank, et al, Jany und Petersen Patentanwälte Partnerschaft Karlstrasse 87, 76137 Karlsruhe, DE
- 03 29.01.2010
Eickhoff Antriebstechnik GmbH, Hunscheidtstrasse 176, 44789 Bochum, DE
- (74) Behrendt, Arne, et al, Schneiders & Behrendt Rechts- und Patentanwälte Huestrasse 23 (Westfalenbankgebäude), 44787 Bochum, DE
- (11) **1 677 753** (51) **A61K 8/92**
(45) 12.08.2009
(73) Unilever PLC, Unilever House 100 Victoria Embankment, London EC4Y 0DY, GB
- (84) CY GB IE
(73) Unilever N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- 01 12.05.2010
Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, et al, KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädter Str. 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- 02 12.05.2010
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (11) **1 687 026** (51) **A61K 39/395**
(45) 14.05.2008

- (73) UCB Pharma, S.A., Allée de La Recherche 60, 1070 Brussels, BE
01 12.02.2009
Eli Lilly & Co., Patent Division Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
- (74) Ingham, Stephen H., Eli Lilly and Company Ltd European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey, GU20 6PH, GB
02 13.02.2009
Merck Serono S.A., Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH
- (74) von Ballmoos, Prisca, Merck Serono S.A. - Geneva Patents & Scientific Information 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH
03 13.02.2009
SCHERING CORPORATION Patent Department K-6-1 1990, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (74) Jaenichen, Hans-Rainer, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
04 16.02.2009
Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis LLP 33 Gutter Lane, London EC2V 8AS, GB
(11) **1 722 908** (51) **B32B 15/08**
(45) 07.07.2010
(73) ArcelorMittal France, 1à 5 Rue Luigi Cherubini, 93200 Saint-Denis, FR
01 07.04.2011
ThyssenKrupp Steel Europe AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE
- (74) Cohausz & Florack, et al, Patent- und Rechtsanwälte Partnerschaftsgesellschaft Bleichstraße 14, 40211 Düsseldorf, DE
(11) **1 724 340** (51) **C12N 15/01**
(45) 18.02.2009
(73) Chr. Hansen A/S, Bøge Allé 10-12 P.O. Box 407, 2970 Hørsholm, DK
01 18.11.2009
DANISCO A/S, Langebrogade 1 PO Box 17, 1001 Copenhagen K, DK
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, D Young & Co LLP 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(11) **1 737 540** (51) **A61Q 19/00**
(45) 21.07.2010
(73) The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
01 15.04.2011
Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (74) Kuhnert, Oliver, et al, Henkel AG & Co. KGaA Patente (FJI), 40191 Düsseldorf, DE
02 20.04.2011
Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
- (74) Porath, Stefan, et al, Beiersdorf AG IP Patente Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
03 21.04.2011
L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (74) Boulard, Denis, et al, L'Oreal D.I.P.I. 25-29 Quai Auglagnier, 92665 Asnieres-sur-Seine, FR
(11) **1 745 108** (51) **C08L 95/00**
(45) 11.03.2009
(73) Eurovia, 18 Place de l'Europe, 92500 Rueil-Malmaison, FR
01 02.12.2009
DORTMUNDER GUSSASPHALT GMBH & CO., Mischwerke Teinenkamp 43, D-59494 Soest, DE
- (74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
02 10.12.2009
DEUTAG GmbH & Co. KG, Linzhausenstrasse 20a, 53545 Linz am Rhein, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, et al, Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE
03 10.12.2009
CLS Construction Legal Services GmbH, Siegburgerstr. 241, D-50679 Köln, DE
- (74) Hennicke, Ernst Rüdiger, et al, Patentanwälte Buschhoff Hennicke Althaus Kaiser-Wilhelm-Ring 24, D-50672 Köln, DE
04 11.12.2009
PQ Corporation, P.O. Box 840, Valley Forge, PA 19482-0840, US
- (74) Instone, Terry, et al, Marks & Clerk LLP 1 New York Street, Manchester, M1 4HD, GB
05 11.12.2009
Beratungsstelle für Gussasphaltanwendung e.V., Dottendorferstr. 86, D-53129 Bonn, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE
(11) **1 779 842** (51) **A61K 8/49**
(45) 31.03.2010
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 23.12.2010
Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, et al, KPSS - Kao Professional Salon Services GmbH Pfungstädterstraße 92-100, D-64297 Darmstadt, DE
(11) **1 782 791** (51) **A61K 8/49**
(45) 07.07.2010
(73) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 07.04.2011
Kao Germany GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Grit, Mustafa, et al, Kao Germany GmbH Pfungstädterstrasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(11) **1 902 103** (51) **C09C 3/04**
(45) 07.01.2009
(73) crenox GmbH, Rheinfurterstrasse 7-9, 47829 Krefeld, DE
01 06.10.2009
OMYA DEVELOPMENT AG, 42 Baslerstrasse, 4665 Oftringen, CH
- (74) Tiefbrunner, Vera, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
02 07.10.2009
Altenburger Maschinen Jäckering GmbH, Vorsterhauser Weg 46, 59007 Hamm, DE
- (74) Tarvenkorn, Oliver, Tarvenkorn Patentanwaltskanzlei Hafenvogelweg 14, 48155 Münster, DE
(11) **1 903 098** (51) **C11D 3/39**
(45) 15.10.2008
(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-11, 45128 Essen, DE
01 15.07.2009
Solvay (Société Anonyme), Rue de Ransbeeck 310, 1120 Bruxelles, BE
- (74) Gilliard, Pierre, et al, Solvay S.A. Intellectual Property Department Rue de Ransbeeck, 310, 1120 Bruxelles, BE
(11) **1 926 918** (51) **F16B 19/14**
(45) 29.07.2009
(73) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH, Archimedesstr. 1-4, 33649 Bielefeld, DE
01 19.04.2010
Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold-Würth-Strasse, 74653 Künzelsau, DE
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, et al, Leonrodstrasse 58, 80636 München, DE
(11) **1 957 572** (51) **C08K 5/00**
(45) 26.10.2011
- (73) J.S. Staedtler GmbH & Co. KG, Moosackerstrasse 3, 90427 Nürnberg, DE
01 04.04.2012
the clay and paint factory SA, Rue du Dossay 3, 4020 Wandre, BE
- (74) Heck, Dieter, Pronovem - Office Van Malderen Parc d'affaires Zénobe Gramme-bâtiment K Square des Conduites d'eau 1-2, 4020 Liège, BE
(11) **1 994 347** (51) **F27B 7/36**
(45) 25.05.2011
(73) Cement and Mining Processing (CMP) AG, Alte Landebahn 15, 06846 Dessau, DE
01 18.01.2012
KHD Humboldt Wedag GmbH, Colonia-Allee 3, 51067 Köln, DE
- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE
02 23.02.2012
ThyssenKrupp Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269 Beckum, DE
- (74) Tetzner, Michael, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE
(11) **1 997 090** (51) **G08G 1/017**
(45) 08.09.2010
(73) Kria S.R.L., Via S. Vitale, 3, 20038 Seregno, IT
01 08.06.2011
SCAN SERVICE s.r.l, Via Ponticelli Sant'Antonio 3, 53040 Cetona (SI), IT
- (74) De Anna, Pier Luigi, et al, DeAnna-Patent Lucile-Grahn-Strasse 48, 81675 München, DE
(11) **2 051 751** (51) **A61M 1/10**
(45) 21.04.2010
(73) Akdis, Mustafa, Kirchplatz 2, 35799 Merenberg, DE
01 28.09.2010
Circulite GmbH, Pauwelsstrasse 19, 52074 Aachen, DE
- (74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE
(11) **2 129 498** (51) **B25J 9/16**
(45) 23.03.2011
(73) ABB Technology AB, 721 83 Västerås, SE
01 22.12.2011
KUKA Roboter GmbH, Zugspitzstrasse 140, 86165 Augsburg, DE
- (74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Tostmann Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE
(11) **2 233 360** (51) **B60R 1/06**
(45) 06.07.2011
(73) SMR Patents Sà.r.l., Le Dôme 2-8 Avenue Charles de Gaulle, 1653 Luxembourg, LU
01 05.04.2012
Magna Mirrors Holding GmbH, Kurfürst-Eppstein-Ring 5, 63877 Sailauf, DE
- (74) Völger, Silke Beatrix, Magna International (Germany) GmbH Kurfürst-Eppstein-Ring 11, 63877 Sailauf, DE

II.12(19)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **1 441 930** (51) **B60R 21/16**
(45) • «kein Einspruch eingelegt» gelöscht
• «no opposition filed» deleted
• «il n'a pas été fait opposition» supprimé
- (11) **1 919 071** (51) **H02N 1/00**
(45) 27.04.2011

II.12(20)

- **Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)**
- **Rejection of the opposition(s)**
- **Rejet de l'opposition (des oppositions)**

(11) **1 193 153** 07.12.2011

III.

III.	(51) <i>H02M 7/00</i>	(11) 2 456 059 A1	(71) Adlerberg, Ingmar
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	(51) <i>H02P 9/00</i>	(11) 2 456 064 A1	(51) <i>G06Q 40/00</i> (11) 2 454 714 A1
• Further details re patent applications and granted patents	(71;73) ABB Research Ltd.		(73) ADM21 Co., Ltd.
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	(51) <i>C08G 59/42</i>	(11) 2 454 308 A1	(51) <i>B60S 1/38</i> (11) 2 366 594 B1
	(51) <i>H01F 41/10</i>	(11) 2 454 744 A1	(71) Adriani, Giuseppe
	(51) <i>H01H 33/98</i>	(11) 2 455 957 A1	(51) <i>G01N 1/14</i> (11) 2 454 577 A1
	(51) <i>H04W 16/14</i>	(11) 2 203 009 B1	(73) ads-tec GmbH
	(71) ABB S.p.A.		(51) <i>G06F 21/00</i> (11) 2 189 921 B1
	(51) <i>H01H 83/22</i>	(11) 2 455 961 A1	(71) ADS-TEC GMBH
	(73) ABB Technology AG		(51) <i>H04L 29/08</i> (11) 2 456 168 A1
III.1	(51) <i>H01H 9/36</i>	(11) 2 378 531 B1	(71) ADVA AG Optical Networking
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte und beschränkte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber	(51) <i>H01H 33/90</i>	(11) 2 387 057 B1	(51) <i>H04B 10/08</i> (11) 2 456 098 A1
• European patent applications, search reports, (amended and limited) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor	(71;73) ABB Technology Ltd		(71) Advanced Hydrocarbon Mapping AS
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés et limités) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	(51) <i>H01B 17/14</i>	(11) 1 801 819 B1	(51) <i>G01V 3/165</i> (11) 2 454 616 A1
	(51) <i>H01B 17/42</i>	(11) 2 455 950 A1	(71) Advanced Pyrotech Sdn. Bhd.
	(51) <i>H01H 9/00</i>	(11) 1 999 769 B1	(51) <i>C10B 7/06</i> (11) 2 454 341 A1
	(71;73) Abbott Cardiovascular Systems Inc.		(51) <i>C10G 1/10</i> (11) 2 454 342 A1
	(51) <i>A61K 9/06</i>	(11) 2 455 065 A1	(73) Advics Co., Ltd
	(51) <i>A61L 31/12</i>	(11) 1 948 264 B1	(51) <i>B60W 10/18</i> (11) 2 093 126 B1
	(71;73) Abbott Laboratories		(73) AEG Electric Tools GmbH
	(51) <i>C04B 35/632</i>	(11) 2 308 812 A3	(51) <i>B25D 16/00</i> (11) 1 944 132 B1
	(51) <i>C07D 209/42</i>	(11) 2 454 235 A1	(73) Aerospa Whirlpool + Technik GmbH
	(51) <i>C07D 403/14</i>	(11) 2 455 376 A1	(51) <i>A61H 33/00</i> (11) 1 557 148 B1
	(51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 2 454 257 A1	(71) Aesculap AG
	(51) <i>C07D 471/18</i>	(11) 2 455 383 A2	(51) <i>A61B 17/00</i> (11) 2 453 804 A1
	(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 2 454 262 A1	(71) Aesculap Implant Systems, Inc.
	(51) <i>C12N 9/00</i>	(11) 2 454 365 A2	(51) <i>A61B 17/70</i> (11) 2 455 031 A2
	(51) <i>C12N 15/67</i>	(11) 2 454 373 A1	(71) Afraxis, Inc.
	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 454 381 A1	(51) <i>A61K 31/519</i> (11) 2 453 896 A2
	(51) <i>G01N 33/487</i>	(11) 2 119 795 B1	(71) Aft Automotive GmbH&Co. Kg
(71) "Ivy Pharm" Jsc.	(71) Abengoa Solar New Technologies, S.A.		(51) <i>F16L 37/098</i> (11) 2 454 514 A1
(51) <i>C07F 15/00</i> (11) 2 455 386 A1	(51) <i>F24J 2/10</i> (11) 2 455 681 A2		(71) AGC Flat Glass North America, Inc.
(71) 2307450 Ontario Limited	(71) Accelerated Orthopedic Technologies, Inc.		(51) <i>H02N 6/00</i> (11) 2 454 809 A1
(51) <i>A63F 9/12</i> (11) 2 453 996 A1	(51) <i>A61B 17/56</i> (11) 2 453 817 A1		(71) AGC Glass Europe
(73) 3M Deutschland GmbH	(71) Acclarent, Inc.		(51) <i>C03C 3/087</i> (11) 2 454 207 A2
(51) <i>A61K 6/00</i> (11) 1 653 913 B1	(51) <i>A61F 11/00</i> (11) 2 453 855 A1		(73) AGCO GmbH
(71) 3M Innovative Properties Co.	(71) AccuVein LLC		(51) <i>B62D 5/12</i> (11) 2 209 695 B1
(51) <i>G02B 5/124</i> (11) 2 442 148 A3	(51) <i>A61B 5/00</i> (11) 2 454 989 A1		(71) Agency for Science, Technology and Research
(51) <i>G02B 5/124</i> (11) 2 442 149 A3	(71) Acer Incorporated		(51) <i>A61K 31/727</i> (11) 2 455 087 A2
(51) <i>G02B 5/124</i> (11) 2 442 150 A3	(51) <i>G06F 3/048</i> (11) 2 455 846 A2		(51) <i>C07H 21/00</i> (11) 2 454 269 A1
(51) <i>G02B 5/124</i> (11) 2 442 153 A3	(51) <i>G06F 3/048</i> (11) 2 455 847 A1		(51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 454 386 A1
(51) <i>G02B 5/124</i> (11) 2 442 155 A3	(73) Acree AB		(73) Agfa Graphics N.V.
(51) <i>G02B 5/124</i> (11) 2 442 156 A3	(51) <i>G01J 5/20</i> (11) 2 138 817 B1		(51) <i>B41J 11/42</i> (11) 1 642 723 B1
(51) <i>G02B 5/124</i> (11) 2 442 158 A3	(71) Actelion Pharmaceuticals Ltd.		(71;73) Agilent Technologies, Inc.
(51) <i>G02B 5/124</i> (11) 2 442 159 A3	(51) <i>C07D 413/04</i> (11) 2 454 255 A1		(51) <i>G01N 35/10</i> (11) 2 454 600 A1
(71;73) 3M Innovative Properties Company	(73) Actherm Inc.		(51) <i>G01R 33/54</i> (11) 1 735 632 B1
(51) <i>A61K 6/00</i> (11) 1 653 913 B1	(51) <i>G01K 13/00</i> (11) 1 643 228 B1		(71) Agisco S.r.l.
(51) <i>C08F 2/44</i> (11) 2 118 149 B1	(73) Ad Hoc Design		(51) <i>G01F 3/26</i> (11) 2 455 726 A1
(51) <i>C08F 8/40</i> (11) 2 167 550 B1	(51) <i>F21S 9/02</i> (11) 1 817 523 B1		(71) Agostini, Roberto
(51) <i>H01B 7/14</i> (11) 2 454 739 A2	(73) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Inc.		(51) <i>H04B 10/10</i> (11) 2 454 829 A1
(51) <i>H01B 9/02</i> (11) 2 454 740 A2	(51) <i>H04B 3/46</i> (11) 1 869 790 B1		(71) AGR CannSeal AS
(73) A. Raymond et Cie	(73) ADC Telecommunications, Inc.		(51) <i>E21B 33/13</i> (11) 2 454 446 A1
(51) <i>F16C 11/04</i> (11) 1 934 492 B1	(51) <i>G02B 6/38</i> (11) 2 267 503 B1		(71) Agrana Stärke GmbH
(73) A. Raymond et Cie.	(71) Adco Products, Inc.		(51) <i>C09J 103/00</i> (11) 2 455 436 A1
(51) <i>F16B 5/06</i> (11) 2 048 377 B1	(51) <i>E04D 1/36</i> (11) 2 454 424 A1		(71) Agriculture Research & Development B.V.
(71) Ab Initio Technology LLC	(71) ADD Technologies Ltd.		(51) <i>C05F 9/04</i> (11) 2 455 357 A1
(51) <i>G06F 11/00</i> (11) 2 454 666 A1	(51) <i>A61K 9/50</i> (11) 2 453 880 A1		(71) AGUTI PRODUKTENTWICKLUNG & DESIGN GMBH
(73) AB SKF	(71) Adeka Corporation		(51) <i>B60R 22/26</i> (11) 2 455 261 A1
(51) <i>F16C 33/62</i> (11) 1 778 990 B1	(51) <i>G02F 1/1339</i> (11) 2 455 801 A1		
(71) ABB AB	(73) Adidas AG		
(51) <i>H02M 1/092</i> (11) 1 995 856 A3	(51) <i>A61B 5/02</i> (11) 2 023 804 B1		
(71) ABB AG			
(51) <i>H04M 11/02</i> (11) 2 456 186 A1			
(51) <i>H04M 11/02</i> (11) 2 456 187 A1			
(71;73) ABB Oy			
(51) <i>B65H 18/00</i> (11) 2 455 314 A2			
(51) <i>F04B 49/06</i> (11) 2 306 020 B1			

- (71) **Aidon Oy**
(51) **G07F 15/00** (11) 2 455 924 A1
- (71) **AIMM Therapeutics B.V.**
(51) **C07K 16/00** (11) 2 454 283 A1
(51) **C07K 16/12** (11) 2 454 284 A2
- (73) **Air Liquide Deutschland GmbH**
(51) **B29C 35/08** (11) 1 413 416 B1
- (73) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) **C01B 3/36** (11) 1 992 591 B1
- (71) **Air Water Inc.**
(51) **A61K 33/00** (11) 2 455 091 A1
- (73) **Airbus**
(51) **B64D 11/00** (11) 2 049 391 B1
- (71) **Airbus Operations (S.A.S.)**
(51) **B29C 33/00** (11) 2 454 067 A1
(51) **B64D 45/02** (11) 2 454 155 A2
- (71;73) **Airbus Operations GmbH**
(51) **B64C 1/06** (11) 2 242 682 B1
(51) **B64C 1/06** (11) 2 454 150 A2
(51) **B64D 13/00** (11) 2 455 284 A2
- (71) **Airbus Operations S.L.**
(51) **B29C 70/38** (11) 2 455 213 A2
- (73) **Aircast LLC**
(51) **A61F 5/01** (11) 1 753 378 B1
- (71) **Aircelle**
(51) **B64D 29/00** (11) 2 454 154 A1
- (71;73) **Aisin AW Co., Ltd.**
(51) **F04B 17/04** (11) 2 379 886 B1
(51) **F16H 41/26** (11) 2 455 638 A1
(51) **G01C 21/36** (11) 2 455 715 A2
- (71;73) **Aisin Seiki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60J 7/00** (11) 2 189 315 A3
(51) **B60J 7/043** (11) 2 455 246 A2
(51) **B60N 2/16** (11) 2 371 619 B1
(51) **B60N 2/42** (11) 2 210 772 B1
(51) **F16D 25/08** (11) 2 172 667 B1
- (73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B60W 10/18** (11) 2 093 126 B1
- (71) **AIT Austrian Institute of Technology GmbH**
(51) **G06K 17/00** (11) 2 455 893 A1
- (71) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) **A23L 1/10** (11) 2 454 949 A1
- (71) **Aktiebolaget SKF**
(51) **F16C 19/38** (11) 2 455 630 A2
(51) **F16C 33/78** (11) 2 455 632 A1
- (71) **Akzenta Paneele + Profile GmbH**
(51) **E04F 13/08** (11) 2 454 425 A2
- (71) **Al Shahrani, Hmoud Sayaf**
(51) **E01F 13/12** (11) 2 241 675 A3
- (71) **AL-KO Kober AG**
(51) **A01D 75/20** (11) 2 454 932 A1
(51) **B62D 59/04** (11) 2 455 275 A2
(51) **B62D 59/04** (11) 2 455 276 A2
(51) **B62D 59/04** (11) 2 455 277 A2
(51) **B62D 59/04** (11) 2 455 278 A2
- (73) **Albéa Services**
(51) **A46B 3/18** (11) 1 971 240 B1
- (71) **Albemarle Corporation**
(51) **A01N 59/00** (11) 2 292 096 A3
(51) **A01N 59/00** (11) 2 314 165 A3
- (73) **Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG**
(51) **A22C 11/04** (11) 2 215 912 B1
- (71) **Albert-Ludwigs-Universität Freiburg**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 455 104 A1
(51) **C12N 5/14** (11) 2 455 454 A1
(51) **H01L 31/052** (11) 2 454 759 A2
- (71;73) **Alcatel Lucent**
(51) **H03F 3/191** (11) 2 312 750 B1
(51) **H04L 9/00** (11) 2 456 118 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 456 126 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 456 167 A1
(51) **H04Q 11/04** (11) 0 773 698 B1
(51) **H04W 4/02** (11) 2 456 238 A1
(51) **H04W 12/02** (11) 2 456 242 A1
(51) **H04W 16/10** (11) 2 312 880 B1
- (73) **Alcoa Inc.**
(51) **C22B 9/10** (11) 2 113 033 B1
- (71) **Alcon Research, Ltd.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 453 872 A2
- (71) **Alemohammad, Hamidreza**
(51) **G01D 5/353** (11) 2 454 560 A1
- (71) **Alfa Laval Corporate AB**
(51) **B01D 45/14** (11) 2 454 003 A1
- (71;73) **Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**
(51) **A47L 9/28** (11) 1 848 318 B1
(51) **B08B 1/04** (11) 2 454 030 A1
- (71) **Alibaba Group Holding Limited**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 454 678 A1
(51) **G06F 15/16** (11) 2 454 679 A1
(51) **G06F 17/18** (11) 2 454 686 A2
- (71) **Allergan, Inc.**
(51) **A61K 31/40** (11) 2 453 890 A1
(51) **C07K 14/33** (11) 2 454 275 A1
- (71) **Allmetal, Inc.**
(51) **E06B 3/663** (11) 2 454 437 A1
- (71) **Almirall, S.A.**
(51) **A61K 31/4245** (11) 2 455 080 A1
(51) **A61K 31/4245** (11) 2 455 081 A1
- (71) **Alphatec Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/88** (11) 2 444 016 A3
- (73) **ALSTOM Hydro France**
(51) **F16C 17/12** (11) 2 327 893 B1
- (71) **Alstom Technology Ltd**
(51) **F01D 5/08** (11) 2 455 584 A1
(51) **F23N 5/24** (11) 2 455 662 A1
(51) **F25J 3/02** (11) 2 454 545 A2
(51) **G10K 11/172** (11) 1 732 062 A3
(51) **H02K 3/51** (11) 2 456 049 A1
- (71) **ALSTOM Transport SA**
(51) **B61F 5/50** (11) 2 455 269 A1
- (73) **Althea Technologies, Inc.**
(51) **C12P 41/00** (11) 1 119 635 B1
- (73) **Althimasse**
(51) **B62D 49/06** (11) 2 275 324 B1
- (71) **ALUDESIGN S.p.A.**
(51) **A62B 1/14** (11) 2 453 988 A1
- (73) **Alutech Gesellschaft m.b.H.**
(51) **B60K 15/03** (11) 2 174 820 B1
- (71) **Amano Enzyme Inc.**
(51) **A21D 8/04** (11) 2 454 942 A1
- (71;73) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**
(51) **A01B 63/28** (11) 2 335 465 B1
(51) **A01B 73/06** (11) 2 000 015 A3
(51) **A01C 7/20** (11) 2 005 811 A3
- (71) **Amcol International Corporation**
(51) **B09C 1/08** (11) 2 455 166 A2
- (71) **American Express Travel Related Services Company, Inc.**
(51) **G06F 11/00** (11) 2 454 667 A1
- (71) **Ametek Ameron, LLC**
(51) **A62B 7/14** (11) 2 453 990 A1
- (73) **AMI Industries, Inc.**
(51) **B64D 11/06** (11) 1 975 063 B1
- (71) **Aminogram**
(51) **A61B 5/053** (11) 2 454 991 A1
- (71) **Amminex A/S**
(51) **C01C 1/00** (11) 2 455 338 A1
- (73) **AMS Research Corporation**
(51) **H01S 3/0941** (11) 2 332 222 B1
- (73) **Amura Therapeutics Limited**
(51) **C07D 307/28** (11) 2 081 919 B1
(51) **C07D 491/04** (11) 2 046 797 B1
- (71) **amuse company LTD.**
(51) **A61G 10/00** (11) 2 455 052 A1
- (71) **Anagnostics Bioanalysis GmbH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 455 485 A1
- (71) **Anderson Packaging, Inc.**
(51) **B65D 75/30** (11) 2 455 300 A1
- (71) **Andritz AG**
(51) **D21F 5/18** (11) 2 454 412 A1
- (73) **Andritz Inc.**
(51) **D21D 1/30** (11) 1 806 450 B1
- (71) **ANEST IWATA CORPORATION**
(51) **F04C 28/08** (11) 1 975 415 A3
- (73) **Antares S.r.l.**
(51) **H04L 9/08** (11) 2 341 657 B1
- (71) **Anthony Best Dynamics Limited**
(51) **B62D 1/00** (11) 2 454 145 A1
- (71) **Antonio Zamperla S.p.A.**
(51) **A63G 1/24** (11) 2 453 998 A1
- (73) **Anzböck, Richard**
(51) **B63B 25/00** (11) 2 313 308 B1
- (71) **Apaxis Medical, Inc.**
(51) **A61B 17/3205** (11) 2 453 814 A2
- (71) **Apex Biotechnology Corporation**
(51) **B01L 9/00** (11) 2 455 163 A1
- (71) **APOLLO FIRE DETECTORS LIMITED**
(51) **H04B 3/54** (11) 2 454 820 A1
- (71;73) **Apple Inc.**
(51) **G06F 3/01** (11) 2 454 646 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 455 858 A1
(51) **G06F 12/10** (11) 2 454 669 A1
(51) **G06F 13/38** (11) 2 454 673 A1
(51) **G06F 13/38** (11) 2 454 674 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 454 695 A1
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 171 668 B1
(51) **G09F 9/30** (11) 2 454 730 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 454 767 A1
(51) **H03G 3/30** (11) 2 282 403 A3
(51) **H03L 7/07** (11) 2 456 074 A1
(51) **H04B 1/38** (11) 2 426 825 A3
(51) **H04L 29/08** (11) 2 454 868 A1
- (73) **Applied Materials, Inc.**
(51) **C23C 14/24** (11) 2 180 080 B1

- (71) **Applied Nanoparticle Laboratory Corporation**
(51) *B22F 1/02* (11) 2 455 171 A1
- (71) **Applied Nanotech, Inc.**
(51) *B05D 3/00* (11) 2 454 024 A1
- (71) **Aracama Martinez De Lahidalga, Javier**
(51) *E02F 5/32* (11) 2 455 550 A1
- (71) **Araneda Herrera, Benjamín Patricio**
(51) *C11B 1/00* (11) 2 455 445 A1
- (71) **ARCAM AB**
(51) *B22F 3/105* (11) 2 454 039 A1
- (71) **Arçelik Anonim Sirketi**
(51) *A47L 15/50* (11) 2 453 787 A1
(51) *A47L 15/50* (11) 2 453 788 A1
- (71) **Arco S.R.L.**
(51) *E02B 3/20* (11) 2 454 417 A1
- (71) **Ardagh MP Group Netherlands B.V.**
(51) *B65D 43/02* (11) 2 455 299 A1
- (73) **Ardi Finance, Societe par Actions Simplifíee**
(51) *F23G 5/30* (11) 1 989 484 B1
- (73) **Areva NP Inc.**
(51) *G21C 21/02* (11) 1 834 338 B1
- (71) **ARGO-HYTOS GmbH**
(51) *G01R 33/12* (11) 2 455 774 A1
- (71) **ARJOWIGGINS SECURITY**
(51) *B24D 15/00* (11) 2 454 054 A1
(51) *B42D 15/00* (11) 2 454 101 A1
(51) *B42D 15/00* (11) 2 454 102 A1
- (71;73) **Arkema France**
(51) *B29B 7/38* (11) 2 454 063 A1
(51) *C08L 67/04* (11) 2 454 321 A1
(51) *D01F 6/60* (11) 2 275 592 B1
- (71) **Arkema, Inc.**
(51) *C08L 51/00* (11) 2 454 319 A1
- (73) **ARKRAY INC.**
(51) *B01L 3/00* (11) 1 568 766 B1
- (71) **Arkray, Inc.**
(51) *A61K 36/18* (11) 2 455 096 A1
- (73) **ARKRAY, Inc.**
(51) *G01N 27/42* (11) 2 192 404 B1
(51) *G01N 33/52* (11) 1 707 962 B1
(51) *G01N 35/00* (11) 1 703 284 B1
- (71) **Armaceil Enterprise GmbH**
(51) *B32B 15/08* (11) 2 455 221 A1
- (73) **Armstrong World Industries, Inc.**
(51) *E04B 9/20* (11) 2 103 753 B1
- (71) **Arnold&Richter Cine Technik GmbH&Co. Betriebs KG**
(51) *H04N 5/355* (11) 2 456 194 A2
- (71) **Arrieta Zubillaga, Koldo**
(51) *E03F 5/04* (11) 2 148 017 A3
- (73) **Arsonnet, Gérard**
(51) *E02D 1/02* (11) 2 218 827 B1
- (71) **ART+COM AG**
(51) *H04W 4/02* (11) 2 454 894 A1
- (71;73) **Arthrex, Inc.**
(51) *A61B 17/04* (11) 2 455 001 A2
(51) *A61B 17/04* (11) 2 455 002 A1
(51) *A61B 17/72* (11) 2 238 936 B1
(51) *A61F 2/08* (11) 2 455 040 A1
- (71) **Artimplant AB**
(51) *A61F 2/08* (11) 2 453 837 A1
- (71) **Aryaka Networks, Inc.**
(51) *H04L 12/28* (11) 2 454 854 A2
- (71) **AS Amhold**
(51) *E01F 5/00* (11) 2 154 293 A3
- (73) **Asahi Denso Co., Ltd.**
(51) *E05B 65/12* (11) 1 997 987 B1
- (71;73) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) *C03B 17/06* (11) 2 455 346 A1
(51) *C03B 17/06* (11) 2 455 347 A1
(51) *C03B 17/06* (11) 2 455 348 A1
(51) *C03B 29/08* (11) 1 623 961 B1
(51) *C08F 214/26* (11) 2 455 407 A1
(51) *C08G 18/66* (11) 1 813 632 B1
(51) *C09D 127/12* (11) 2 011 843 B1
(51) *C11D 7/50* (11) 1 719 550 B1
(51) *G02B 5/30* (11) 2 455 787 A1
(51) *G06F 17/50* (11) 2 455 874 A1
- (73) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
(51) *C08G 18/08* (11) 1 930 358 B1
(51) *C08G 18/09* (11) 1 939 232 B1
- (73) **Asahi Kasei Kabushiki Kaisha**
(51) *H01B 1/12* (11) 1 336 996 B1
- (71) **Asahi Kasei Kuraray Medical Co., Ltd.**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 455 102 A1
- (73) **Ascendent Telecommunications, Inc.**
(51) *H04M 3/42* (11) 2 206 327 B1
- (71) **ASK Chemicals L.P.**
(51) *B22C 1/22* (11) 2 454 036 A1
- (71) **Aska Electron Co., Ltd.**
(51) *H02J 17/00* (11) 2 456 044 A1
(51) *H02J 17/00* (11) 2 456 045 A1
- (71) **Askey Computer Corp.**
(51) *G01M 3/02* (11) 2 455 738 A2
- (71) **Assa Abloy Ab**
(51) *G06F 7/04* (11) 2 454 658 A1
- (71) **Assaban, Daniel**
(51) *C09J 7/02* (11) 2 455 433 A1
- (73) **ASSOCIATION FOR PUBLIC HEALTH**
(51) *B01L 3/14* (11) 2 114 571 B1
- (71) **Astellas Pharma Inc.**
(51) *A61K 38/13* (11) 2 455 098 A1
- (73) **AstraZeneca UK Limited**
(51) *C07D 319/06* (11) 1 700 854 B1
- (71) **Astrium GmbH**
(51) *G01S 19/36* (11) 2 455 781 A1
(51) *H04M 3/436* (11) 2 456 183 A2
- (71) **Astrium SAS**
(51) *F03D 1/06* (11) 2 454 473 A1
(51) *G06F 17/50* (11) 2 454 694 A1
- (73) **ASUSTeK Computer Inc.**
(51) *G06F 9/445* (11) 2 090 982 B1
- (71) **Athenix Corporation**
(51) *C07K 14/195* (11) 2 455 391 A2
(51) *C07K 14/195* (11) 2 455 392 A2
(51) *C07K 14/195* (11) 2 455 393 A2
(51) *C07K 14/195* (11) 2 455 394 A2
- (71) **ATI Technologies ULC**
(51) *G06F 3/14* (11) 2 323 029 A3
- (73) **Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research**
(51) *G21F 9/08* (11) 2 043 109 B1
- (71) **AU Optronics Corporation**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 456 286 A1
- (73) **AUBERT & DUVAL**
(51) *C22C 38/18* (11) 2 188 402 B1
- (73) **AUCKLAND UNISERVICES LIMITED**
(51) *G01F 1/76* (11) 1 192 425 B1
- (71) **Audi AG**
(51) *B60K 17/35* (11) 2 455 249 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 454 864 A2
- (73) **AURO TECHNOLOGIES NV**
(51) *G11B 20/00* (11) 1 592 008 B1
- (71) **Austin Health**
(51) *C07K 14/02* (11) 2 455 390 A1
- (73) **Auto Chassis International SNC**
(51) *B60B 35/08* (11) 1 904 316 B1
- (71) **Autoliv ASP, Inc.**
(51) *B60R 21/26* (11) 2 454 129 A1
- (71) **Autoliv Development AB**
(51) *B60R 21/237* (11) 2 454 128 A1
(51) *B60R 22/34* (11) 2 455 262 A1
- (73) **Automatisation et renovation du conditionnement dans les industries laitières Arcil**
(51) *B65B 11/10* (11) 2 341 001 B1
- (71) **Automotive Lighting Reutlingen GmbH**
(51) *F21S 8/12* (11) 2 339 228 A3
(51) *F21V 29/00* (11) 2 275 738 A3
(51) *F21V 29/02* (11) 2 278 218 A3
- (71) **Auxetic Technologies Ltd**
(51) *D04B 21/18* (11) 2 454 407 A1
- (71) **Avantor Performance Materials, Inc.**
(51) *A61K 9/14* (11) 2 453 878 A1
- (73) **Avaya Inc.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 299 646 B1
- (71) **Avery Dennison Corporation**
(51) *A61B 5/117* (11) 2 397 075 A3
- (73) **AVL NORTH AMERICA INC.**
(51) *G01N 1/22* (11) 1 687 611 B1
- (71) **Axel Springer Digital TV Guide GmbH**
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 454 710 A1
- (71) **Axetris AG**
(51) *G01F 1/40* (11) 2 455 724 A1
- (71) **Axis AB**
(51) *G06T 7/20* (11) 2 455 914 A1
- (71) **B. Braun Melsungen AG**
(51) *A61M 5/307* (11) 2 453 958 A2
(51) *A61M 5/32* (11) 2 453 960 A1
- (71) **Babcock & Wilcox Power Generation Group, Inc.**
(51) *B01D 47/00* (11) 2 454 004 A1
- (71) **BAE Systems PLC**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 456 134 A1
- (71) **BAE SYSTEMS plc**
(51) *G06T 7/20* (11) 2 455 915 A1
- (73) **Bailey Caravans Limited**
(51) *B62D 33/04* (11) 2 305 541 B1
- (71) **Baker Hughes Incorporated**
(51) *C09K 8/035* (11) 2 455 441 A1
(51) *E21B 10/32* (11) 2 454 441 A2
(51) *E21B 43/02* (11) 2 454 448 A2

- (73) **Bando Chemical Industries, Ltd.**
(51) *F16H 7/20* (11) 1 600 663 B1
- (73) **Bank of America Corporation**
(51) *G08B 13/24* (11) 2 200 002 B1
- (71) **Banner, Ron**
(51) *H04N 5/21* (11) 2 454 876 A1
- (71) **Basell Poliolefine Italia S.r.l.**
(51) *C08F 210/08* (11) 2 454 293 A1
- (71) **BASF Coatings GmbH**
(51) *C08G 18/81* (11) 2 454 306 A1
- (71) **BASF Corporation**
(51) *C09D 11/10* (11) 2 454 336 A2
- (71) **BASF Plant Science Company GmbH**
(51) *C07K 14/435* (11) 2 454 278 A1
- (71) **BASF Plant Science GmbH**
(51) *C12N 15/82* (11) 2 455 472 A2
- (71;73) **BASF SE**
(51) *A01N 25/04* (11) 2 453 739 A2
(51) *A23K 1/00* (11) 1 926 393 B1
(51) *B01D 53/14* (11) 2 265 356 B1
(51) *B01J 19/22* (11) 2 107 939 B1
(51) *B01J 21/04* (11) 2 049 249 B1
(51) *B01J 23/76* (11) 2 225 027 B1
(51) *B01J 37/08* (11) 1 473 083 B1
(51) *C01B 17/66* (11) 1 973 843 B1
(51) *C01B 31/28* (11) 2 454 193 A1
(51) *C07C 263/10* (11) 2 454 231 A2
(51) *C07D 301/12* (11) 2 454 245 A1
(51) *C08F 220/06* (11) 2 454 296 A2
(51) *C08G 2/00* (11) 2 454 300 A1
(51) *C08G 63/676* (11) 2 454 310 A1
(51) *C08J 3/24* (11) 2 288 645 B1
(51) *C09B 26/04* (11) 2 454 328 A2
- (71;73) **Battelle Memorial Institute**
(51) *B23K 35/32* (11) 2 117 765 B1
(51) *H01M 16/00* (11) 2 454 779 A2
- (73) **BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE**
(51) *B05B 5/025* (11) 2 070 839 B1
- (71) **Baumer Innotec AG**
(51) *G01D 5/249* (11) 2 455 721 A2
(51) *G01D 5/249* (11) 2 455 722 A2
(51) *G01L 9/00* (11) 2 455 737 A1
- (73) **Baumgartner, Siegfried**
(51) *H01L 31/042* (11) 2 006 916 B1
- (73) **Bausch & Lomb Incorporated**
(51) *A61F 2/16* (11) 2 101 685 B1
- (71) **Bayer CropScience AG**
(51) *A01N 3/00* (11) 2 454 939 A1
(51) *A01N 43/653* (11) 2 453 749 A1
(51) *A01N 43/653* (11) 2 453 750 A2
(51) *A01N 61/00* (11) 1 913 816 A3
(51) *C07D 249/08* (11) 2 454 242 A1
- (73) **Bayer CropScience N.V.**
(51) *C12N 15/82* (11) 1 509 610 B1
- (73) **Bayer Healthcare LLC**
(51) *A61B 5/145* (11) 2 281 502 B1
- (73) **Bayer Innovation GmbH**
(51) *A61L 27/58* (11) 2 152 785 B1
- (71) **Bayer Material Science AG**
(51) *B42D 15/00* (11) 2 455 228 A1
- (71;73) **Bayer MaterialScience AG**
(51) *C07C 263/10* (11) 2 454 232 A1
(51) *C08G 18/10* (11) 2 454 303 A1
(51) *C08G 18/10* (11) 2 455 410 A1
(51) *C08G 18/22* (11) 1 599 524 B1
- (51) *C08G 18/32* (11) 2 454 304 A2
(51) *G11B 7/245* (11) 1 894 193 B1
- (71;73) **Bayer Pharma Aktiengesellschaft**
(51) *A61K 9/16* (11) 2 453 879 A2
(51) *A61K 49/04* (11) 2 455 105 A2
(51) *C07B 59/00* (11) 2 454 216 A1
(51) *C07C 229/36* (11) 2 454 230 A1
(51) *C07D 233/70* (11) 2 027 096 B1
- (71) **Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft**
(51) *B29B 11/16* (11) 2 455 202 A2
(51) *B29C 69/00* (11) 1 777 061 A3
(51) *B60G 13/00* (11) 2 454 106 A1
(51) *F01N 5/02* (11) 2 454 456 A1
- (73) **BBM Buchmüller Metallwaren GmbH**
(51) *B23K 7/10* (11) 2 255 914 B1
- (71) **Beaucamp, Philippe**
(51) *H01F 5/00* (11) 2 454 742 A1
- (73) **becker marine systems GmbH & Co. KG**
(51) *B63H 5/14* (11) 2 277 772 B1
- (73) **Becker, Bruce B.**
(51) *A61F 9/007* (11) 1 545 647 B1
- (71) **Becker, Markus**
(51) *B65D 90/08* (11) 2 455 305 A1
- (71) **Beckman Coulter, Inc.**
(51) *C09B 57/00* (11) 2 454 329 A1
- (71) **Becton Dickinson France**
(51) *A61M 5/00* (11) 2 453 947 A1
- (71) **Becton, Dickinson & Company**
(51) *A61M 5/28* (11) 2 453 957 A1
- (71) **Becton, Dickinson and Company**
(51) *A61M 5/168* (11) 2 453 954 A1
(51) *A61M 5/32* (11) 2 455 124 A2
- (71) **Beheer 141 B.V.**
(51) *B65G 67/20* (11) 2 455 311 A1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) *B60H 1/00* (11) 2 450 204 A3
(51) *F25B 39/04* (11) 2 378 225 A3
(51) *F28F 9/02* (11) 2 129 988 B1
- (71) **Beijing Research Institute of Chemical Industry, China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) *C08F 4/02* (11) 2 454 290 A1
- (73) **Bekaert Advanced Coatings**
(51) *H01J 37/34* (11) 0 873 431 B1
- (71) **Belimo Holding AG**
(51) *G05D 7/01* (11) 2 454 641 A1
- (71) **Bell Helicopter Textron Inc.**
(51) *B64C 27/00* (11) 2 454 153 A1
(51) *F03B 3/12* (11) 2 454 470 A1
- (71) **Benayas Perez, Luis**
(51) *B67D 3/00* (11) 2 455 326 A1
- (71) **Benevoltek, Inc.**
(51) *G06F 3/14* (11) 2 454 655 A2
- (71) **Bennert, Andreas**
(51) *A43B 5/06* (11) 2 454 959 A1
- (71) **Benteler Automobiltechnik GmbH**
(51) *B60G 7/00* (11) 2 455 243 A1
(51) *B60G 7/00* (11) 2 455 244 A1
- (71) **Berkem Developpement**
(51) *H01R 4/72* (11) 2 456 012 A1
- (73) **Berry Floor NV**
(51) *E04F 15/02* (11) 1 723 291 B2
- (73) **Best GmbH**
(51) *H04N 1/60* (11) 1 323 294 B1
- (71) **BETA RENEWABLES S.p.A.**
(51) *D21C 1/00* (11) 2 454 409 A1
- (71) **Beth Israel Deaconess Medical Center**
(51) *C07K 16/12* (11) 2 455 400 A1
- (71) **Beth Israel Deaconess Medical Center, Inc.**
(51) *A61K 31/00* (11) 2 453 882 A1
(51) *C07K 16/12* (11) 2 455 401 A1
(51) *C07K 16/12* (11) 2 455 402 A1
- (71) **Betzner, Lars**
(51) *F24B 5/02* (11) 2 455 666 A1
- (71) **Beulco GmbH & Co. KG**
(51) *F16L 25/00* (11) 2 278 204 A3
- (71) **Bharadhwaj, Rajeev**
(51) *H04L 12/28* (11) 2 454 854 A2
- (71) **Bharat Biotech International Limited**
(51) *A61K 39/15* (11) 2 453 917 A1
- (71;73) **Biedermann Technologies GmbH & Co. KG**
(51) *A61B 17/70* (11) 2 085 040 B1
(51) *A61B 17/70* (11) 2 298 199 B1
(51) *A61B 17/70* (11) 2 455 028 A1
(51) *A61B 17/70* (11) 2 455 029 A1
(51) *A61B 17/70* (11) 2 455 030 A2
- (71) **Biesse S.p.A.**
(51) *B65B 11/04* (11) 2 455 287 A2
- (71) **BIKOMA AG Spezialmaschinen**
(51) *A61F 13/15* (11) 2 455 047 A1
- (73) **Binar Quick-Lift Systems AB**
(51) *B66C 17/00* (11) 1 601 603 B1
- (71) **Binder, Yehuda**
(51) *H04L 12/28* (11) 2 454 853 A1
- (73) **Binoptics Corporation**
(51) *H01S 5/026* (11) 1 706 894 B1
(51) *H01S 5/026* (11) 1 979 999 B1
- (71) **Bio-Medical Research Limited**
(51) *A61N 1/04* (11) 2 455 130 A2
- (71) **Bio2 Technologies, Inc.**
(51) *A61L 27/56* (11) 2 453 936 A2
- (71) **Bioatla, Llc**
(51) *C12P 21/08* (11) 2 454 376 A2
- (73) **BioEngineering Laboratories, LLC**
(51) *G01N 27/42* (11) 2 192 404 B1
- (71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) *A61K 9/08* (11) 2 453 874 A2
- (71) **Biogencell, Ltd.**
(51) *C12N 5/0789* (11) 2 454 363 A2
- (73) **BIOLAN OY**
(51) *C02F 3/04* (11) 1 636 140 B1
- (71) **Biomol International L.P.**
(51) *A61K 31/175* (11) 2 289 504 A3
- (71) **Bioproperties Pty Ltd**
(51) *A61K 39/02* (11) 2 453 913 A1
- (71) **Biorem Engineering SARL**
(51) *B09C 1/08* (11) 2 454 032 A1
- (71) **Biotime, Inc.**
(51) *A61K 35/32* (11) 2 453 905 A2
- (71) **Biotronik CRM Patent AG**
(51) *A61N 1/372* (11) 1 857 144 A3

(73) Birchler, Markus	(73) Boston Scientific Limited	(51) A47L 15/48	(11) 1 689 280 B1
(51) G01F 11/28	(51) A61B 1/018	(51) D06F 25/00	(11) 2 455 526 A1
(11) 1 432 964 B1	(51) A61L 31/10	(51) D06F 33/02	(11) 2 454 408 A1
(71) Birthbuddies, Inc.	(71;73) Boston Scientific Scimed, Inc.	(51) D06F 39/00	(11) 1 498 537 B1
(51) A61B 17/42	(51) A61B 18/14	(51) D06F 39/00	(11) 2 403 987 B1
(11) 2 453 816 A2	(51) A61L 29/16	(51) F24C 7/08	(11) 2 455 667 A2
(73) Bizerba GmbH & Co. KG	(51) B29C 49/62	(51) F24C 7/08	(11) 2 455 668 A2
(51) B25J 17/02	(73) BPB Limited	(51) F24C 7/08	(11) 2 455 669 A2
(11) 2 298 510 B1	(51) B26B 3/08	(51) F24C 7/08	(11) 2 455 670 A2
(71) Blach, Josef A.	(73) Bracco S.P.A.	(51) F24C 7/08	(11) 2 455 671 A2
(51) B29C 47/40	(51) G06K 9/62	(51) F24C 15/00	(11) 2 454 528 A2
(11) 2 454 078 A1	(71) BrainLAB AG	(51) F24C 15/20	(11) 2 455 672 A2
(73) Black & Decker Inc.	(51) A61B 19/00	(51) F24C 15/20	(11) 2 455 673 A1
(51) B25C 1/00	(71) Braskem America, Inc.	(51) F25D 23/00	(11) 2 455 692 A2
(11) 2 269 776 B1	(51) C08F 210/06	(51) F25D 23/02	(11) 2 454 541 A2
(51) B25C 1/00	(71;73) Braun GmbH	(51) F25D 23/02	(11) 2 454 542 A2
(11) 2 269 778 B1	(51) A46B 7/04	(51) F25D 25/02	(11) 2 454 543 A2
(51) B25C 1/00	(51) A61C 15/00	(51) H02J 3/14	(11) 2 454 791 A2
(11) 2 269 779 B1	(73) BRB S.r.l.	(51) H02J 3/14	(11) 2 454 792 A2
(51) H01H 25/06	(51) A44B 1/34	(51) H02J 3/14	(11) 2 454 793 A2
(11) 2 267 743 B1	(71) Breitling AG	(51) H02J 7/02	(11) 2 456 039 A2
(73) Blancpain S.A.	(51) G04B 19/22	(71) BSN medical GmbH	
(51) G04B 21/08	(71;73) Bridgestone Corporation	(51) B65D 5/42	(11) 2 455 293 A1
(11) 2 196 869 B1	(51) B29D 30/38	(73) Bticino S.p.A.	
(71) Blastrac B.V.	(51) B60C 11/04	(51) H01H 71/02	(11) 1 992 002 B1
(51) B24D 7/06	(51) C09K 3/10	(71) BTP TECNO S.r.l.	
(11) 2 454 053 A1	(51) H01G 9/038	(51) G01N 35/10	(11) 2 455 764 A1
(73) Blaupunkt Antenna Systems GmbH & Co. KG	(71) Bridgnorth Aluminium Ltd.	(71) Buhler Sortex Ltd.	
(51) B60R 11/00	(51) C22C 21/00	(51) B07C 5/342	(11) 2 454 028 A1
(11) 2 285 623 B1	(73) Brigham Young University	(51) B07C 5/342	(11) 2 454 029 A1
(71) Bleckmann GmbH & Co. KG	(51) G01N 33/68	(71) Bundesdruckerei GmbH	
(51) F28D 9/00	(71;73) Brightwake Limited	(51) G06F 21/00	(11) 2 454 700 A1
(11) 2 175 220 A3	(51) A61F 13/02	(51) G06F 21/00	(11) 2 454 701 A1
(71) Bluebird Soft Co., Ltd.	(71) British Telecommunications Public Limited Company	(51) G06F 21/00	(11) 2 454 702 A1
(51) H04B 1/38	(51) H04L 12/56	(51) G06F 21/00	(11) 2 454 703 A1
(11) 2 456 080 A2	(51) H04M 11/06	(51) G06F 21/00	(11) 2 454 704 A1
(51) H04B 1/38	(71) Broadcom Corporation	(51) G06F 21/00	(11) 2 454 705 A2
(11) 2 456 081 A2	(51) H04B 7/06	(73) Burggraf, Alfred	
(71) Bluefin Labs, Inc.	(51) H04L 27/26	(51) A63J 19/00	(11) 2 338 578 B1
(51) G06Q 30/00	(71) Brose Schliesssysteme GmbH & Co. KG	(71) Business Owners Advantage, LLC	
(11) 2 454 712 A1	(51) E05F 15/12	(51) G06Q 40/00	(11) 2 454 715 A1
(71) Boditech Med Inc.	(71;73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha	(71) Butamax(tm) Advanced Biofuels LLC	
(51) C12Q 1/68	(51) B41J 2/045	(51) C07C 29/80	(11) 2 454 222 A2
(11) 2 455 487 A2	(51) B41J 11/00	(51) C12P 7/16	(11) 2 454 375 A2
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH	(51) B41J 29/17	(73) BWG BERGWERK- UND WALZWERK-MASCHINENBAU GMBH	
(51) A61M 11/00	(51) G03G 15/00	(51) B21B 38/02	(11) 2 140 951 B1
(11) 2 453 961 A1	(51) H04L 29/06	(51) B21D 1/05	(11) 1 955 787 B1
(71) Bohmert, Stefan	(73) Bruker BioSpin AG	(71) BWT Biometrics, LLC	
(51) A47G 19/34	(51) F25B 9/14	(51) A01N 1/00	(11) 2 453 738 A1
(11) 2 454 974 A1	(71) Bruker Daltonik GmbH	(71) BYD Company Limited	
(71) Boldstreet Inc.	(51) C12Q 1/04	(51) B29C 45/14	(11) 2 454 072 A1
(51) H04W 12/06	(51) G01N 33/68	(71) C.M.C. S.R.L.	
(11) 2 454 897 A1	(71) Brushpoint Innovations Inc.	(51) B65H 39/06	(11) 2 454 179 A1
(71) Bolton Manitoba SpA	(51) A61C 17/34	(71) C.R. Bard Inc.	
(51) B65D 1/02	(71;73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH	(51) A61B 17/04	(11) 2 453 808 A1
(11) 2 454 159 A1	(51) A47L 9/12	(73) C.R.F. Società Consortile per Azioni	
(73) Bombardier Transportation GmbH	(51) A47L 15/42	(51) F16H 3/093	(11) 2 385 270 B1
(51) B61L 1/18	(51) A47L 15/42	(51) F16H 63/18	(11) 2 392 840 B1
(11) 2 380 796 B1	(51) A47L 15/42	(73) C.S.A. S.r.l.	
(71) Bomtech Electronics Co., Ltd.	(51) A47L 15/42	(51) C02F 3/06	(11) 2 307 323 B1
(51) A45D 44/00	(51) A47L 15/42	(71) Cabot Corporation	
(11) 2 454 966 A2	(51) A47L 15/42	(51) C01G 33/00	(11) 2 455 340 A1
(73) Bondhus Corporation	(51) A47L 15/42	(73) Cabot Microelectronics Corporation	
(51) B25B 23/142	(51) A47L 15/42	(51) H01J 35/04	(11) 1 754 241 B1
(11) 1 737 620 B1	(51) A47L 15/42		
(71) Bonnat, Pierre	(51) A47L 15/42		
(51) G06Q 30/00	(51) A47L 15/42		
(11) 2 454 713 A1	(51) A47L 15/42		
(71) Boon, Philip	(51) A47L 15/42		
(51) A45C 7/00	(51) A47L 15/42		
(11) 2 453 772 A2	(51) A47L 15/42		
(71) Borealis AG	(51) A47L 15/42		
(51) B29C 47/00	(51) A47L 15/42		
(11) 2 454 076 A1	(51) A47L 15/42		
(73) Borealis Technology Oy	(51) A47L 15/46		
(51) C08J 5/18			
(11) 1 838 744 B1			
(51) C08L 23/06			
(11) 1 460 105 B1			
(71) Borghi S.P.A.			
(51) A46D 3/04			
(11) 2 453 775 A2			
(71) BOS GmbH & Co. KG			
(51) B60J 7/00			
(11) 2 455 245 A2			
(71) Boston Electronic Materials LLC			
(51) B22F 9/06			
(11) 2 454 041 A2			

- (71) **Cabrit, Bertrand**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 454 714 A1
- (71) **California Institute of Technology**
(51) **G01L 1/18** (11) 2 454 573 A1
- (71) **Calimmune Inc.**
(51) **A01K 67/027** (11) 2 453 735 A2
- (71) **Caliopa AG**
(51) **C02F 1/461** (11) 2 455 344 A1
- (73) **Calsonic Kansei Corporation**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 961 591 B1
- (71) **Cambi AS**
(51) **C02F 1/02** (11) 2 454 198 A1
- (71) **Cambridge Polymer Group, Inc.**
(51) **H05B 6/00** (11) 2 456 283 A1
- (71) **Cambridge Silicon Radio Limited**
(51) **H03J 3/06** (11) 2 454 813 A1
- (71) **Cameron Health, Inc.**
(51) **A61N 1/37** (11) 2 455 132 A1
- (71) **Cameron International Corporation**
(51) **H02K 49/10** (11) 2 454 804 A1
- (73) **CAMURUS AB**
(51) **A61K 9/127** (11) 1 778 187 B1
(51) **B01J 13/00** (11) 1 660 227 B1
- (71;73) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **A61B 3/10** (11) 2 453 789 A1
(51) **A61B 3/10** (11) 2 453 790 A1
(51) **B65H 3/52** (11) 2 455 313 A1
(51) **G03B 13/36** (11) 2 455 806 A1
(51) **G03B 21/20** (11) 2 287 663 B1
(51) **G03G 5/047** (11) 2 328 029 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 2 112 559 A3
(51) **G06F 11/14** (11) 2 455 862 A2
(51) **G06T 7/00** (11) 2 455 912 A1
(51) **G06T 11/00** (11) 2 455 917 A1
(51) **G09G 3/22** (11) 1 016 061 B1
(51) **H01L 27/146** (11) 2 339 629 A3
(51) **H04N 5/32** (11) 2 456 192 A2
(51) **H04N 5/374** (11) 2 456 195 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 1 994 759 B1
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B41J 2/05** (11) 0 997 278 B1
(51) **G06K 15/00** (11) 1 378 859 B1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 455 975 A2
(51) **H04N 1/40** (11) 1 915 853 B1
(51) **H04N 5/335** (11) 1 911 269 B1
- (71) **Canon U.S. Life Sciences, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 454 378 A1
- (71) **Capraro, M. Antonio**
(51) **E04B 2/16** (11) 2 455 558 A1
- (71) **Carbon Fibre Preforms Ltd**
(51) **B29B 11/16** (11) 2 454 065 A2
- (71) **Cardiac Pacemakers, Inc.**
(51) **A61N 1/05** (11) 2 453 975 A2
(51) **A61N 1/36** (11) 2 453 977 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 2 454 697 A2
- (73) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
(51) **A61N 1/365** (11) 1 960 043 B1
- (73) **Cardiopep Pharma GmbH**
(51) **A61K 38/22** (11) 1 865 976 B1
- (73) **CardioPolymers, Inc.**
(51) **A61F 13/00** (11) 1 691 747 B1
- (73) **Cardiovascular Systems, Inc.**
(51) **A61B 17/32** (11) 1 037 560 B1
- (71) **Carefusion 209, Inc.**
(51) **A61B 8/00** (11) 2 453 801 A2
- (71) **Carefusion 2200, Inc.**
(51) **A01N 25/08** (11) 2 453 740 A1
- (71) **CareFusion 303, Inc.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 454 709 A2
- (71) **Carestream Health, Inc.**
(51) **B32B 15/08** (11) 2 454 088 A1
(51) **B32B 15/08** (11) 2 454 089 A1
- (71) **Carl Freudenberg KG**
(51) **A47L 13/40** (11) 2 453 782 A1
(51) **F16C 11/06** (11) 2 455 628 A1
(51) **F16F 1/38** (11) 2 020 527 A3
- (71) **Carl Zeiss SMT GmbH**
(51) **G03F 7/20** (11) 2 454 636 A1
- (71) **Carmon, Lior**
(51) **A61K 39/04** (11) 2 453 914 A2
- (71) **Carnegie Institution Of Washington**
(51) **C07K 14/00** (11) 2 454 273 A2
- (71) **Carrel Innovations OY**
(51) **F41A 21/00** (11) 2 454 553 A1
- (71;73) **Carrier Corporation**
(51) **A47F 3/04** (11) 2 373 200 B1
(51) **F24F 11/02** (11) 2 454 533 A2
- (71) **Carruthers, Ian**
(51) **A45C 7/00** (11) 2 453 772 A2
- (71) **Cartier Création Studio S.A.**
(51) **G04B 1/12** (11) 2 455 820 A2
- (73) **Casey, Thomas P.**
(51) **A63G 27/02** (11) 1 850 935 B1
- (71) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **G04G 5/00** (11) 2 407 835 A3
- (71) **Cassidian SAS**
(51) **H04W 52/02** (11) 2 456 265 A1
- (71) **Cast Meccanica S.r.l.**
(51) **B29C 33/44** (11) 2 454 068 A1
- (73) **Catchum 88 Limited**
(51) **A47C 17/04** (11) 2 298 134 B1
- (73) **Catem GmbH & Co.KG**
(51) **B60H 1/22** (11) 1 157 869 B2
- (73) **CATERPILLAR INC.**
(51) **C23C 8/22** (11) 1 725 693 B1
- (73) **Cavitator Systems GmbH**
(51) **B01F 3/08** (11) 2 025 392 B1
- (71) **CBE - Companhia Brasileira de Embalagens S/A**
(51) **B65D 51/20** (11) 2 454 167 A2
- (71) **CBS Interactive, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 454 681 A1
- (71) **CC WIZARD OY**
(51) **F16B 33/00** (11) 2 454 496 A1
- (73) **Celanese International Corporation**
(51) **C07C 51/12** (11) 1 846 804 B1
- (71) **Celartem, Inc.**
(51) **G06F 9/38** (11) 2 454 660 A2
- (73) **Celator Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 443 900 B1
- (71) **Celebi, Dogan**
(51) **A61F 2/62** (11) 2 453 847 A1
- (71) **Celebi, Hadiye Pinar**
(51) **A61F 2/62** (11) 2 453 847 A1
- (71) **Celera Corporation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 423 327 A3
- (71) **Celldex Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 453 919 A1
- (71) **Collectis S.A.**
(51) **C07K 14/16** (11) 2 454 274 A1
- (71) **Cenni, Gualtiero**
(51) **E02D 3/10** (11) 2 072 686 A3
- (71) **Central Glass Company, Limited**
(51) **C09D 183/04** (11) 2 455 432 A1
- (71) **Centre Leon Berard**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 454 383 A1
- (71;73) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **A01N 37/44** (11) 2 453 745 A2
(51) **C08F 216/14** (11) 2 454 295 A1
(51) **H01F 19/04** (11) 2 256 752 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 454 849 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 454 850 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique (C.N.R.S.)**
(51) **A21B 2/00** (11) 2 453 752 A2
(51) **A61K 9/107** (11) 2 453 875 A1
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **C07H 21/00** (11) 1 525 210 B1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique CNRS**
(51) **A61K 31/4196** (11) 2 453 892 A1
- (71) **Ceramatec, Inc.**
(51) **C07C 67/60** (11) 2 454 225 A2
- (71) **Ceravision Limited**
(51) **H01J 65/04** (11) 2 381 463 A3
- (71) **CETTO MASCHINENBAU GMBH & CO. KG.**
(51) **B23K 35/30** (11) 2 455 180 A1
- (71) **Ceva D.S.P. Ltd.**
(51) **G06F 9/30** (11) 2 455 854 A1
- (71) **CFS Bakel B.V.**
(51) **A22C 7/00** (11) 2 454 943 A1
- (73) **Chang, Kun-Huang**
(51) **B29C 67/20** (11) 2 077 182 B1
- (71) **Changzhou Lingtong Exhibition Products Co. Ltd.**
(51) **F16B 7/04** (11) 2 455 624 A1
- (71) **Charité Universitätsmedizin Berlin**
(51) **A61G 7/05** (11) 2 453 861 A1
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) **C08L 69/00** (11) 2 455 426 A1
- (71) **CHEIL INDUSTRIES INC.**
(51) **H01B 1/22** (11) 2 455 947 A1
- (71) **Chen, Chun-Leon**
(51) **A43B 21/24** (11) 2 454 962 A1
- (71) **Children's Medical Center Corporation**
(51) **A61F 5/01** (11) 2 453 850 A2
- (71) **Children's Memorial Hospital**
(51) **A01K 67/027** (11) 2 453 736 A2
- (71) **China Academy of Telecommunications Technology**
(51) **H04B 1/02** (11) 2 456 078 A1
(51) **H04B 15/00** (11) 2 456 101 A1

- (71) **China Iwncomm Co., Ltd**
(51) **H04W 12/04** (11) 2 456 243 A1
- (71) **China Medical University**
(51) **C07D 215/233** (11) 2 455 369 A1
- (71) **China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) **C08F 4/02** (11) 2 454 290 A1
- (71) **Chmielewski, Marco**
(51) **F16B 35/06** (11) 2 455 626 A2
- (73) **Chopard Technologies SA**
(51) **G04B 13/02** (11) 2 273 322 B1
- (73) **Chosen Co., Ltd.**
(51) **B60B 27/02** (11) 2 340 945 B1
- (71) **Christian-Albrechts-Universität zu Kiel**
(51) **G01R 29/10** (11) 2 454 601 A1
- (71) **Christof, Bernd**
(51) **B63B 59/08** (11) 2 154 061 A3
- (71;73) **Chubu Electric Power Co., Inc.**
(51) **C23F 14/02** (11) 2 455 514 A1
(51) **C30B 29/02** (11) 2 011 640 B1
- (71) **Chun, Lu Ming**
(51) **C10G 27/04** (11) 2 410 038 A3
- (73) **Cilag GmbH International**
(51) **A61M 5/20** (11) 1 888 147 B1
- (71) **CIPLA LIMITED**
(51) **C07C 215/64** (11) 2 454 228 A2
(51) **C07D 237/04** (11) 2 454 241 A1
- (71) **Circ Medtech Ltd.**
(51) **A61B 17/326** (11) 2 453 815 A2
- (73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **H04L 12/24** (11) 1 540 886 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 997 017 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 276 205 B1
- (73) **Citizen Holdings Co., Ltd.**
(51) **B23B 9/10** (11) 1 275 454 B1
- (71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 456 125 A1
- (71) **City University of Hong Kong**
(51) **A61L 27/36** (11) 2 453 935 A1
- (71) **CJ CheilJedang Corporation**
(51) **A61K 31/704** (11) 2 455 084 A2
(51) **C12N 1/20** (11) 2 455 450 A1
(51) **C12N 1/20** (11) 2 455 451 A1
- (71) **CJD LLC**
(51) **H04R 1/10** (11) 2 454 888 A1
- (73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) **A01D 41/12** (11) 2 146 307 B1
- (71) **Clariant Finance (BVI) Limited**
(51) **C11D 3/20** (11) 2 454 354 A1
(51) **C11D 3/20** (11) 2 454 355 A1
- (71;73) **Clarion Co., Ltd.**
(51) **G01C 21/34** (11) 2 182 323 B1
(51) **H04N 7/18** (11) 2 456 203 A1
- (73) **Clark Equipment Company**
(51) **B60K 17/10** (11) 2 162 311 B1
(51) **E02F 3/36** (11) 1 954 887 B1
(51) **E02F 9/22** (11) 2 294 265 B1
- (73) **Cleaver Ways AB**
(51) **B65D 77/06** (11) 1 976 771 B1
- (71) **Cliq Limited**
(51) **A61H 19/00** (11) 2 453 866 A1
- (73) **CNH Italia S.p.A.**
(51) **B60G 9/02** (11) 1 972 471 B1
(51) **F16D 25/0638** (11) 1 918 602 B1
- (71) **CNRS Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **A61K 31/202** (11) 2 453 888 A1
- (71) **Cochlear Limited**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 073 571 A3
- (73) **Codman & Shurtleff, Inc.**
(51) **A61K 38/34** (11) 1 792 626 B1
- (71) **Cogelec**
(51) **H04M 11/02** (11) 2 456 188 A1
- (73) **Cognate Therapeutics, Inc.**
(51) **C12N 5/077** (11) 1 799 236 B1
- (71;73) **Cognis IP Management GmbH**
(51) **B01F 17/00** (11) 2 455 156 A1
(51) **C07C 219/06** (11) 1 964 832 B1
- (73) **Colgate-Palmolive Company**
(51) **C11D 3/22** (11) 2 184 342 B1
- (71) **Colipu A/S**
(51) **F24D 11/02** (11) 2 454 529 A2
- (71;73) **Coloplast A/S**
(51) **A61F 5/445** (11) 2 455 044 A2
(51) **A61F 5/445** (11) 2 455 045 A2
(51) **A61F 13/02** (11) 2 260 807 A3
(51) **A61M 25/00** (11) 1 647 298 B1
(51) **C12N 9/64** (11) 2 454 366 A2
- (73) **COMALCO ALUMINIUM LIMITED**
(51) **G01F 1/76** (11) 1 192 425 B1
- (71) **Comecer S.p.A.**
(51) **G21F 5/015** (11) 2 455 946 A1
- (71) **Commil USA, LLC**
(51) **H04B 1/38** (11) 2 346 213 A3
(51) **H04W 36/00** (11) 2 315 475 A3
- (71;73) **Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 453 985 A1
(51) **B81C 1/00** (11) 2 050 713 B1
(51) **C08F 216/14** (11) 2 454 295 A1
(51) **C22B 59/00** (11) 2 454 390 A1
(51) **C23C 16/56** (11) 2 454 395 A1
(51) **G01L 1/18** (11) 2 454 573 A1
(51) **G06F 13/42** (11) 2 455 866 A1
(51) **G21F 7/02** (11) 2 454 737 A1
(51) **H01F 10/32** (11) 2 194 544 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 454 773 A1
(51) **H01M 10/0569** (11) 2 454 777 A1
(51) **H04L 27/227** (11) 2 454 861 A1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) **C07C 13/00** (11) 2 454 221 A1
- (71) **Compagnie Industrielle et Financiere d'Ingenierie Ingenico**
(51) **G06F 21/00** (11) 2 378 453 A3
- (73) **Compagnie Plastic Omnium**
(51) **B60J 5/00** (11) 2 252 474 B1
- (73) **Complix N.V.**
(51) **C07K 14/00** (11) 2 161 278 B1
- (71;73) **Compumedics Limited**
(51) **A61B 5/04** (11) 1 998 668 B1
(51) **A61B 5/0476** (11) 1 989 998 A3
- (71) **Concert Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 454 259 A1
- (71) **Conductix-Wampfler AG**
(51) **B60L 11/18** (11) 2 454 118 A2
- (51) **B60L 11/18** (11) 2 454 119 A2
(51) **B60L 11/18** (11) 2 454 120 A1
(51) **H02J 7/02** (11) 2 454 797 A2
(51) **H02J 7/02** (11) 2 454 798 A2
- (73) **ConFine, Inc.**
(51) **H04W 4/02** (11) 2 312 871 B1
- (71) **ConforMIS, Inc.**
(51) **A61F 2/46** (11) 2 292 188 A3
(51) **A61F 2/46** (11) 2 292 189 A3
- (71) **Conocophillips Company**
(51) **F25J 1/02** (11) 2 454 544 A2
- (71) **Consiglio Nazionale Delle Ricerche**
(51) **H01M 8/10** (11) 2 454 776 A1
- (73) **Consolidated Metco, Inc.**
(51) **B60B 27/00** (11) 2 052 877 B1
- (71) **Consorzio Delta Ti Research**
(51) **H01L 35/22** (11) 2 454 766 A1
- (71;73) **Continental Automotive GmbH**
(51) **B60R 21/0132** (11) 2 454 125 A1
(51) **B60W 40/10** (11) 2 057 054 B1
(51) **F02D 41/20** (11) 2 455 600 A1
(51) **F02D 41/20** (11) 2 455 601 A1
(51) **F02M 37/22** (11) 2 159 407 B1
(51) **F02M 51/06** (11) 2 455 603 A1
(51) **F02M 65/00** (11) 2 455 604 A1
(51) **H01L 41/083** (11) 2 082 444 B1
(51) **H01R 13/52** (11) 2 272 134 B1
- (71) **Continental Automotive Systems US, Inc.**
(51) **B60W 40/10** (11) 2 454 138 A1
- (71) **Continental Engineering Services GmbH**
(51) **B60W 40/06** (11) 2 454 137 A1
- (71;73) **Continental Reifen Deutschland GmbH**
(51) **B29B 17/02** (11) 2 357 068 B1
(51) **B60C 11/04** (11) 2 455 234 A1
(51) **B60C 11/04** (11) 2 455 235 A2
- (71) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **B60T 11/10** (11) 2 454 134 A1
(51) **B60W 40/06** (11) 2 454 137 A1
- (71) **ConWys AG**
(51) **B60D 1/64** (11) 2 455 241 A1
- (71;73) **Cook Medical Technologies LLC**
(51) **A61B 19/00** (11) 2 152 185 B1
(51) **A61M 25/00** (11) 2 453 967 A1
(51) **A61M 25/00** (11) 2 455 128 A2
- (71) **Cooper-Standard Automotive, Inc.**
(51) **E05D 15/16** (11) 2 454 432 A1
- (73) **Coöperatie Avebe U.A.**
(51) **A61K 31/718** (11) 1 075 839 B1
- (71) **Coriolis Composites**
(51) **B29C 70/38** (11) 2 454 081 A1
- (71) **Cornex Communications Corporation**
(51) **G01D 4/00** (11) 2 455 719 A2
(51) **H04B 3/54** (11) 2 456 083 A2
(51) **H04B 3/54** (11) 2 456 084 A1
- (71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) **G02B 6/44** (11) 2 454 623 A1
- (71) **Corning Inc.**
(51) **C03C 27/06** (11) 2 454 213 A1
(51) **H01L 51/52** (11) 2 454 768 A1
- (71;73) **Corning Incorporated**
(51) **C03B 7/07** (11) 2 455 345 A1
(51) **C03B 19/14** (11) 2 454 206 A1
(51) **C12M 3/00** (11) 1 430 108 B1
(51) **C12N 5/00** (11) 2 455 453 A1

- (71) **Correx, INC.**
(51) **A61F 2/04** (11) 2 453 835 A1
- (71) **Costech International S.p.A.**
(51) **C22B 3/44** (11) 2 455 500 A1
- (73) **Covalent Materials Corporation**
(51) **C12N 5/07** (11) 1 970 436 B1
- (71;73) **Covidien AG**
(51) **A61B 18/14** (11) 1 674 045 B1
(51) **A61B 18/14** (11) 2 151 206 B1
(51) **A61H 23/04** (11) 2 455 055 A2
(51) **A61H 23/04** (11) 2 455 056 A2
- (71) **Cox, Thomas**
(51) **B63B 59/08** (11) 2 154 061 A3
- (73) **Cozart Bioscience Limited**
(51) **G01N 33/543** (11) 2 181 333 B1
- (73) **CP Kelco US, Inc.**
(51) **C12P 19/06** (11) 2 345 735 B1
- (71) **Cranab AB**
(51) **B66C 3/00** (11) 2 455 321 A1
- (73) **Creaform Inc.**
(51) **G01B 11/25** (11) 2 278 271 B1
- (71) **Cree, Inc.**
(51) **H01L 21/82** (11) 2 454 751 A1
(51) **H01L 29/739** (11) 2 454 756 A2
(51) **H01L 29/872** (11) 2 418 685 A3
- (71) **Crucell Holland B.V.**
(51) **C07K 16/10** (11) 2 455 398 A2
(51) **C07K 16/10** (11) 2 455 399 A2
(51) **C12N 7/02** (11) 2 454 364 A1
- (73) **CSP Technologies, Inc.**
(51) **F26B 21/08** (11) 1 092 120 B1
- (71) **CTR Consultoria Técnica e Representações, Lda.**
(51) **A61L 9/12** (11) 2 455 107 A1
(51) **A61L 9/12** (11) 2 455 108 A1
- (71) **Culimeta Textilglas-technologie GmbH&Co. Kg**
(51) **F01N 13/14** (11) 2 454 457 A2
- (71) **Cumberland Pharmaceuticals Inc.**
(51) **A01N 37/10** (11) 2 453 742 A1
- (71) **Curry, Jon K.**
(51) **A01K 15/02** (11) 2 454 937 A2
- (71) **Cyberheart, Inc.**
(51) **A61B 5/055** (11) 2 453 793 A1
(51) **A61N 5/10** (11) 2 453 987 A1
- (73) **D. Swarovski KG**
(51) **A44C 17/04** (11) 1 479 308 B1
- (71) **D'Agostini Organizzazione S.r.l.**
(51) **G06F 17/28** (11) 2 454 687 A1
- (73) **D&D Group PTY, Ltd.**
(51) **E05B 57/00** (11) 1 984 592 B1
- (73) **Daewoo Electronics Service Co., Ltd**
(51) **H01L 51/52** (11) 1 410 692 B1
- (73) **Daewoo Shipbuilding&Marine Engineering Co., Ltd.**
(51) **B63H 5/16** (11) 2 298 640 B1
- (71;73) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**
(51) **B41J 2/365** (11) 2 314 455 B1
(51) **C12M 1/16** (11) 2 455 447 A1
- (73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) **B42D 15/10** (11) 1 435 547 B1
(51) **G03F 1/32** (11) 0 872 767 B1
- (51) **G03H 1/08** (11) 1 411 399 B1
- (71) **Daicel Corporation**
(51) **A24D 3/10** (11) 2 454 955 A2
- (71) **DAIFUKU CO., LTD.**
(51) **B65G 1/00** (11) 2 455 306 A1
- (73) **Daikin Europe N.V.**
(51) **F24D 19/10** (11) 2 204 620 B1
- (71;73) **Daikin Industries, Ltd.**
(51) **C08F 293/00** (11) 2 455 408 A1
(51) **F24D 19/10** (11) 2 204 620 B1
(51) **F24F 1/00** (11) 2 455 674 A1
(51) **F24F 13/20** (11) 2 455 679 A1
(51) **H02K 1/27** (11) 2 287 998 B1
(51) **H02K 1/27** (11) 2 306 618 B1
(51) **H02M 7/06** (11) 2 456 060 A1
- (73) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) **C08L 27/12** (11) 1 865 025 B1
(51) **H02K 1/27** (11) 1 643 616 B1
- (71) **Daikyo Seiko, LTD.**
(51) **A61M 5/315** (11) 2 455 123 A1
(51) **B29C 65/42** (11) 2 455 210 A1
- (71;73) **Daimler AG**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 866 062 B1
(51) **B60J 7/22** (11) 2 018 289 B1
(51) **F02D 19/06** (11) 2 454 462 A1
(51) **F16H 37/04** (11) 2 149 725 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 2 181 474 B1
- (71) **DAINIHOON JOCHUGIKU CO., LTD.**
(51) **C07C 403/16** (11) 2 455 366 A1
- (71) **Daiwabo Holdings Co., Ltd.**
(51) **D01F 8/06** (11) 2 455 516 A1
- (71) **Daiwabo Polytec Co., Ltd.**
(51) **D01F 8/06** (11) 2 455 516 A1
- (71) **Dalli-Werke GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 8/44** (11) 2 455 063 A1
- (73) **DALMINE S.p.A.**
(51) **B21D 7/16** (11) 2 327 486 B1
- (71) **Danfoss A/S**
(51) **F28D 9/00** (11) 2 455 694 A2
(51) **F28D 9/00** (11) 2 455 695 A2
- (73) **Danisco US Inc.**
(51) **G11B 7/24** (11) 1 576 042 B1
- (71) **Danmarks Tekniske Universitet**
(51) **H01M 4/92** (11) 2 454 772 A1
- (71) **Dansani A/S**
(51) **A47K 3/34** (11) 2 454 981 A2
- (73) **Daphimo Co. B.V., LLC**
(51) **H04L 27/26** (11) 1 990 965 B1
- (71) **Darcor Limited**
(51) **B60B 33/00** (11) 2 454 105 A1
- (73) **DATALOGIC ADC, INC.**
(51) **G08B 13/14** (11) 2 287 817 B1
- (71) **Daunia Solar Cell S.r.l.**
(51) **C01G 23/047** (11) 2 454 197 A1
- (71) **De Gooijer, Lambertus Hendrik**
(51) **F02B 41/04** (11) 2 454 458 A1
- (71) **De Molli Giancarlo Industrie S.p.A.**
(51) **E05F 5/00** (11) 2 455 570 A1
- (71) **De Scholde B.V.**
(51) **E02B 3/24** (11) 2 455 547 A1
- (71) **Deal Magic, Inc.**
(51) **G01S 19/00** (11) 2 454 609 A1
- (51) **G09F 3/03** (11) 2 454 729 A1
- (71) **Debergh, Ludo**
(51) **B27N 3/00** (11) 2 454 062 A2
- (71) **Debiotech S.A.**
(51) **A61M 37/00** (11) 2 453 971 A1
(51) **C23C 24/00** (11) 2 454 396 A1
- (73) **Debrunner Koenig Management AG**
(51) **E04C 5/04** (11) 2 295 667 B1
- (71) **Dechant, Thomas E.**
(51) **G03C 1/46** (11) 2 454 634 A1
- (73) **Decker, James**
(51) **C11D 3/20** (11) 2 082 019 B1
- (73) **Deere & Company**
(51) **A01D 41/16** (11) 2 145 526 B1
(51) **A01F 29/10** (11) 2 250 876 B1
- (73) **DEERE & COMPANY**
(51) **A01F 15/04** (11) 2 181 581 B1
- (71) **Degelsegger, Walter**
(51) **E05F 5/12** (11) 2 455 572 A2
- (71) **DeguDent GmbH**
(51) **A61C 13/00** (11) 2 453 828 A1
- (71) **Deibler, Kathryn**
(51) **A23L 1/30** (11) 2 453 765 A1
- (71) **DEKA Products Limited Partnership**
(51) **A61M 5/14** (11) 2 453 948 A2
- (73) **Delo Industrieklebstoffe GmbH & Co. Kg Aa**
(51) **B65D 83/00** (11) 2 161 216 B1
- (73) **Delphi Automotive Systems L.L.C.**
(51) **C08L 23/12** (11) 1 896 538 B1
- (73) **Delphi Technologies Holding S.à.r.l.**
(51) **F16K 15/04** (11) 2 275 726 B1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 594 594 B1
(51) **B60R 25/00** (11) 2 455 263 A1
(51) **G01N 15/06** (11) 2 455 743 A2
(51) **H01Q 21/00** (11) 2 071 670 B1
(51) **H01T 13/50** (11) 2 456 027 A1
- (71) **Deluxe Digital Studios, Inc.**
(51) **H04N 5/76** (11) 2 456 199 A2
- (71) **Demain Technology PTY Ltd.**
(51) **B23B 45/16** (11) 2 454 042 A1
- (71;73) **Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **C08F 297/04** (11) 2 098 546 B1
(51) **H01L 33/62** (11) 2 455 991 A1
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) **B60N 2/64** (11) 2 423 042 A3
(51) **B60N 2/64** (11) 2 423 043 A3
(51) **G06K 9/00** (11) 2 248 070 B1
- (73) **DENTSPLY International Inc.**
(51) **A61K 6/083** (11) 1 686 950 B1
- (71) **Deppeler, Arnold**
(51) **B24B 3/60** (11) 2 454 051 A1
- (73) **DePuy International Limited**
(51) **A61F 2/46** (11) 2 130 519 B1
- (71) **DePuy Mitek, Inc.**
(51) **A61B 17/04** (11) 2 455 003 A2
(51) **A61B 17/04** (11) 2 455 004 A2
- (71) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61L 27/04** (11) 2 455 112 A1
- (71) **Dermanovic, Zoran**
(51) **C12N 1/00** (11) 2 454 360 A1

- (71) **Derrick Corporation**
(51) **B07B 1/28** (11) 2 454 027 A1
- (71) **DESARROLLOS EMPRESARIALES VALAR, S.L.**
(51) **F04D 29/42** (11) 2 455 616 A2
- (71) **Design Park Development Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/00** (11) 2 455 146 A1
- (71) **Designed Materials Limited**
(51) **C30B 29/04** (11) 2 454 399 A1
- (71;73) **Deutsche Telekom AG**
(51) **G06Q 20/00** (11) 2 455 903 A1
(51) **G10L 15/00** (11) 2 287 835 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 456 157 A1
- (73) **Deutsches Forschungsinstitut für Künstliche Intelligenz GmbH**
(51) **G10L 15/00** (11) 2 287 835 B1
- (73) **Deutsches Institut für Ernährungsforschung Potsdam -Rehbrücke Stiftung des Öffentlichen Rechts**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 815 015 B1
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e. V.**
(51) **F22B** (11) 2 454 523 A2
- (73) **Devgen NV**
(51) **A01P 5/00** (11) 1 941 798 B1
- (71) **Devicor Medical Products, Inc.**
(51) **A61B 10/02** (11) 2 455 000 A1
- (71) **Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH**
(51) **H01H 47/00** (11) 2 454 746 A1
(51) **H01H 47/00** (11) 2 454 747 A1
- (71) **Dexcel Pharma Technologies Ltd.**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 455 064 A1
- (71) **Dezawa, Mari**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 455 452 A1
- (71) **Dharmacon, Inc.**
(51) **C12N 15/113** (11) 2 278 005 A3
- (71;73) **Dialog Semiconductor GmbH**
(51) **H03M 3/00** (11) 2 256 933 B1
(51) **H05B 33/08** (11) 2 312 911 A3
- (73) **Diamond Innovations, Inc.**
(51) **B24D 3/06** (11) 1 622 745 B1
(51) **C25F 5/00** (11) 1 828 442 B1
- (71) **Diatex S.P.A.**
(51) **B24B 45/00** (11) 2 455 190 A1
- (73) **DIC Corporation**
(51) **B01D 39/20** (11) 1 421 985 B1
- (71) **Diehl BGT Defence GmbH & Co.KG**
(51) **F42B 15/34** (11) 2 455 704 A2
- (71) **Diomedi, Alessandro**
(51) **A63B 71/12** (11) 2 453 993 A1
- (71) **Dion WPS Holding B.V.**
(51) **G01L 1/24** (11) 2 455 734 A1
- (71) **Dioum, Serigne**
(51) **C02F 1/28** (11) 2 454 199 A1
- (73) **Directa Plus S.p.A.**
(51) **B01J 23/00** (11) 1 937 404 B1
(51) **B22F 9/28** (11) 1 940 576 B1
- (71) **Diversitech Equipment And Sales (1984) Ltd.**
(51) **B08B 15/04** (11) 2 454 031 A1
- (73) **DLP Limited**
(51) **E03C 1/22** (11) 1 983 115 B1
- (51) **E03F 5/04** (11) 1 975 328 B1
- (71) **DNA Interactif Fashion**
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 455 895 A1
- (71) **Doctor's Research Group, Inc.**
(51) **A61L 27/56** (11) 2 453 937 A2
- (71) **Dolby Laboratories Licensing Corporation**
(51) **G02F 1/133** (11) 2 454 629 A2
- (73) **Dolphin Integration**
(51) **H03H 19/00** (11) 2 131 494 B1
- (73) **Dorma GmbH + Co. KG**
(51) **E05C 17/56** (11) 2 060 715 B1
- (71) **Dornier MedTech Laser GmbH**
(51) **A61C 1/00** (11) 2 455 039 A1
- (71) **Dosta, Anatoli D.**
(51) **A61L 31/04** (11) 2 453 939 A1
- (71) **Douady, Raphael**
(51) **G06Q 40/00** (11) 2 454 714 A1
- (73) **Dow Corning Corporation**
(51) **C08J 5/04** (11) 2 118 203 B1
(51) **C08L 83/04** (11) 2 118 217 B1
(51) **C09D 183/04** (11) 1 563 024 B1
- (71;73) **Dow Global Technologies LLC**
(51) **A01N 43/80** (11) 2 454 941 A1
(51) **B32B 5/18** (11) 2 454 086 A1
(51) **B32B 7/02** (11) 2 454 087 A1
(51) **C07C 253/30** (11) 2 348 015 A3
(51) **C07C 309/10** (11) 2 454 233 A2
(51) **C07C 409/00** (11) 2 121 592 B1
(51) **C08F 2/14** (11) 2 454 288 A1
(51) **C08F 297/08** (11) 2 454 298 A1
(51) **C08G 18/02** (11) 2 455 409 A2
(51) **C08K 5/3492** (11) 2 454 316 A1
(51) **C08L 23/12** (11) 1 896 538 B1
(51) **C08L 23/16** (11) 1 627 015 B1
(51) **C08L 23/16** (11) 2 454 318 A1
- (71) **Dow Global Technologies LLC (formerly Known As Dow Global Technologies Inc.)**
(51) **C08L 23/00** (11) 2 454 317 A1
- (71) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**
(51) **B23K 35/22** (11) 2 455 179 A1
(51) **H01L 21/205** (11) 2 455 964 A1
- (73) **Doya, Hideo**
(51) **A61F 13/00** (11) 2 057 974 B1
- (71) **Dpid Pty. Ltd.**
(51) **H04L 17/14** (11) 2 454 860 A1
- (73) **Dr. Freist Automotive Bielefeld GmbH**
(51) **B60R 13/08** (11) 2 251 231 B1
- (71) **Dr. Hahn GmbH & Co. KG**
(51) **E05D 1/04** (11) 2 454 431 A1
- (73) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG**
(51) **B60D 1/54** (11) 1 380 445 B2
- (71) **DRALLE A/S**
(51) **G01B 11/02** (11) 2 455 708 A1
- (73) **DRAXIMAGE General Partnership**
(51) **G21G 1/00** (11) 2 011 126 B1
- (71) **Dresser-Rand Company**
(51) **F01D 11/02** (11) 2 454 452 A1
- (73) **DS Smith Packaging France**
(51) **B65D 5/00** (11) 2 311 742 B1
- (71) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A23K 1/16** (11) 2 453 758 A1
(51) **B01D 39/16** (11) 2 454 001 A1
(51) **C04B 41/63** (11) 2 454 215 A1
- (51) **C08G 69/44** (11) 2 454 312 A1
(51) **D01D 5/00** (11) 2 454 400 A1
- (71) **Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd.**
(51) **B29C 45/14** (11) 2 455 206 A1
- (71) **Dula-Werke Dustmann & Co. GmbH**
(51) **H05K 1/02** (11) 2 242 340 A3
- (71) **Dupont Performance Elastomers L.L.C.**
(51) **C08F 214/18** (11) 2 454 294 A1
- (71) **DuPont Performance Elastomers L.L.C.**
(51) **C08F 299/00** (11) 2 454 299 A1
- (73) **Dvorak, Michael**
(51) **G01F 11/28** (11) 1 432 964 B1
- (71) **Dws S.R.L.**
(51) **B29C 67/00** (11) 2 454 080 A1
- (73) **Dyckerhoff AG**
(51) **C04B 41/65** (11) 2 233 456 B1
- (71) **Dyson Technology Limited**
(51) **A47L 9/02** (11) 2 453 778 A1
(51) **A47L 9/02** (11) 2 453 779 A1
(51) **A47L 9/02** (11) 2 453 780 A1
- (71;73) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **A01N 43/40** (11) 2 258 190 A3
(51) **A01N 43/40** (11) 2 260 703 A3
(51) **A01N 43/40** (11) 2 260 704 A3
(51) **A01N 43/40** (11) 2 260 705 A3
(51) **C08L 77/06** (11) 2 454 322 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 454 333 A1
(51) **C09D 11/00** (11) 2 454 334 A1
(51) **C09K 5/04** (11) 2 258 787 A3
(51) **C09K 5/04** (11) 2 455 438 A2
(51) **C09K 5/04** (11) 2 455 439 A2
(51) **C09K 5/04** (11) 2 455 440 A2
(51) **E04B 9/04** (11) 2 231 948 B1
- (71) **E. I. Du Pont De Nemours And Company**
(51) **C04B 35/573** (11) 2 454 214 A1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **B05D 7/00** (11) 2 035 154 B1
(51) **C07D 233/54** (11) 1 954 680 B1
- (71) **EADS Construcciones Aeronauticas, S.A.**
(51) **B64D 45/02** (11) 2 455 286 A1
- (71) **Eagle Industry Co., Ltd.**
(51) **F16J 15/34** (11) 2 455 641 A1
- (73) **EAGLE VISION INC.**
(51) **A61F 5/56** (11) 1 126 801 B1
- (71) **EASI-DEC Access Systems Limited**
(51) **E06C 7/16** (11) 2 454 440 A2
- (71) **Eastman Kodak Company**
(51) **B41C 1/05** (11) 2 454 094 A2
(51) **G03B 35/00** (11) 2 454 633 A1
(51) **H04N 1/00** (11) 2 454 873 A1
(51) **H04N 1/00** (11) 2 454 874 A1
- (71) **Eaton Corporation**
(51) **B01D 29/52** (11) 2 455 152 A1
(51) **G01R 31/34** (11) 2 455 772 A2
(51) **G05D 7/06** (11) 2 455 836 A1
(51) **H05B 3/14** (11) 2 456 281 A1
- (71) **Eaton Industries GmbH**
(51) **G06K 7/00** (11) 2 455 885 A1
- (71) **ebm-papst Landshut GmbH**
(51) **F04D 7/04** (11) 2 455 614 A2
- (73) **ebm-papst St. Georgen GmbH & Co. KG**
(51) **H02K 29/08** (11) 1 955 430 B1

(73) Eboo Development (51) B60K 15/00 (11) 2 390 128 B1	(71) Eltek S.p.A. (51) F23N 5/10 (11) 2 454 526 A2	(71) Equos Research Co., Ltd. (51) B60L 11/18 (11) 2 455 253 A2
(73) Eckart GmbH (51) C09C 1/00 (11) 1 874 874 B2	(73) EM Microelectronic-Marin SA (51) H02M 3/07 (11) 2 088 666 B1	(71) Era Optoelectronics Inc. (51) G02B 5/04 (11) 2 455 784 A1
(71) ECLISSE SRL (51) E06B 3/46 (11) 2 455 573 A1	(71;73) EMD Millipore Corporation (51) B01D 35/143 (11) 2 236 184 B1 (51) B01L 3/00 (11) 1 554 041 B1 (51) C07K 14/435 (11) 2 454 279 A1	(73) Eratech S.r.l. (51) A61K 9/72 (11) 1 683 514 B1
(73) Eco Holdings, LLC (51) C11D 3/20 (11) 2 082 019 B1	(71;73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH (51) B01D 53/94 (11) 1 567 247 B1 (51) F01N 5/02 (11) 2 454 456 A1	(71) ERBE Elektromedizin GmbH (51) A61B 17/00 (11) 2 453 805 A1
(73) Ecolab INC. (51) C11D 1/825 (11) 2 183 346 B1	(71) Emschergenossenschaft (51) G01C 7/06 (11) 2 256 456 A3 (51) G01C 7/06 (11) 2 256 457 A3	(71) EREMA Engineering Recycling Maschinen und Anlagen Gesellschaft m.b.H. (51) C08G 63/88 (11) 2 454 311 A1
(71) Ecotherm Austria GmbH (51) F16L 59/02 (11) 2 455 648 A2	(71) Endo Pharmaceuticals Solutions Inc. (51) A61K 9/50 (11) 2 455 072 A1	(71) ERICH JAEGER GmbH + Co. KG (51) H01R 13/436 (11) 2 456 015 A2
(71) ECS Engineered Control Systems AG (51) F16H 59/04 (11) 2 441 983 A3	(73) Endoguard Limited (51) A61B 1/12 (11) 2 311 367 B1	(71) ERLUS AKTIENGESELLSCHAFT (51) C04B 28/02 (11) 2 103 578 A3
(71) EDAG GmbH & Co. KGaA (51) B29C 44/12 (11) 2 455 205 A2	(71) Endospan Ltd. (51) A61F 2/06 (11) 2 453 836 A1	(71) Esselte Leitz GmbH & Co. KG (51) B26F 1/36 (11) 2 455 201 A1
(71) Eden, Gideon (51) C12N 5/16 (11) 2 455 455 A1	(71) Endress + Hauser Flowtec AG (51) G01F 1/684 (11) 2 455 725 A1	(73) Essilor International (Compagnie Générale d'Optique) (51) B24B 9/14 (11) 2 253 427 B1
(71) Eden, Ruth (51) C12N 5/16 (11) 2 455 455 A1	(71) Endress + Hauser GmbH + Co. KG. (51) G01L 9/00 (11) 2 454 574 A1	(73) ESTEVE QUIMICA, S.A. (51) C07D 215/18 (11) 1 948 611 B1
(71;73) Edwards Lifesciences Corporation (51) A61B 5/029 (11) 1 868 495 B1 (51) A61M 25/10 (11) 2 453 969 A2 (51) A61M 25/10 (11) 2 453 970 A2	(71) ENI S.p.A. (51) C10J 3/10 (11) 2 454 349 A2	(71) Estsoft Corp. (51) G06F 9/06 (11) 2 455 853 A2
(71) Edwards Limited (51) F04C 18/02 (11) 2 454 486 A2	(71) Enphase Energy, Inc. (51) H02J 3/38 (11) 2 454 795 A2	(73) ESW GmbH (51) F42B 8/26 (11) 2 329 215 B1
(71) Ehmberg Solutions AB (51) H02K 7/02 (11) 2 454 800 A1	(71) Ensto Finland Oy (51) F16B 31/02 (11) 2 454 495 A1	(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse (51) G04B 19/14 (11) 2 455 822 A1 (51) G04B 37/05 (11) 2 454 638 A1
(71;73) EJOT GmbH & Co. KG (51) F16B 5/02 (11) 2 455 623 A1 (51) F16B 37/04 (11) 2 000 681 B1	(73) Enterprises International, Inc. (51) B65B 13/18 (11) 2 125 527 B1	(71) Etani Electronics Co., Ltd. (51) G01R 27/28 (11) 2 455 768 A1
(71) Elantas GmbH (51) B01J 37/00 (11) 2 454 017 A1	(71) Entropic Communications Inc. (51) H04L 12/56 (11) 2 456 143 A1	(71) Eternit AG (51) E04D 1/04 (11) 2 455 560 A2
(71) Electra Holdings Co., Ltd. (51) C02F 1/14 (11) 2 455 343 A1	(71) Envision Energy (Denmark) ApS (51) F03D 7/02 (11) 2 455 611 A2	(73) ETH Zürich (51) G06Q 10/00 (11) 1 723 597 B1
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V. (51) A47L 15/23 (11) 2 454 983 A1 (51) A47L 15/50 (11) 2 454 984 A1 (51) D06F 33/02 (11) 2 455 527 A1 (51) D06F 39/08 (11) 2 455 532 A1 (51) D06F 39/08 (11) 2 455 533 A1 (51) D06F 39/08 (11) 2 455 534 A1 (51) D06F 39/10 (11) 2 455 535 A1 (51) D06F 39/14 (11) 2 455 536 A1 (51) G09F 9/305 (11) 2 455 930 A1	(71) Envotech Network Sdn Bhd (657306-w) (51) G09F 3/03 (11) 2 454 729 A1	(71;73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (51) A61B 17/072 (11) 2 455 006 A2 (51) A61B 17/12 (11) 2 292 159 B1 (51) A61B 17/32 (11) 2 453 813 A2 (51) A61B 19/00 (11) 2 098 186 B1
(73) ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A. (51) F24C 15/20 (11) 1 693 622 B1	(71) Enza Zaden Beheer B.V. (51) A01H 1/04 (11) 2 453 730 A1 (51) C12N 15/82 (11) 2 455 473 A1 (51) C12N 15/82 (11) 2 455 474 A1 (51) C12N 15/82 (11) 2 455 475 A1 (51) C12N 15/82 (11) 2 455 476 A1 (51) C12N 15/82 (11) 2 455 477 A2 (51) C12N 15/82 (11) 2 455 478 A2 (51) C12N 15/82 (11) 2 455 479 A2 (51) C12N 15/82 (11) 2 455 480 A2 (51) C12N 15/82 (11) 2 455 481 A2 (51) C12N 15/82 (11) 2 455 482 A2 (51) C12N 15/82 (11) 2 455 483 A2	(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (51) A61B 17/28 (11) 1 836 979 B1
(71;73) Electronics and Telecommunications Research Institute (51) H04L 12/24 (11) 2 271 027 B1 (51) H04W 16/12 (11) 2 456 249 A2	(73) Eovations, LLC (51) C08J 9/00 (11) 2 274 148 B1	(73) ETHICON, INC. (51) A61F 2/00 (11) 1 778 125 B1
(71) Elenza, Inc. (51) A61F 2/16 (11) 2 453 841 A1	(73) Episurf Medical AB (51) A61F 2/46 (11) 2 389 905 B1	(73) Ethicon, Incorporated (51) A61L 2/14 (11) 2 279 761 B1
(71) Eli Lilly and Company (51) C07D 401/12 (11) 2 454 251 A1	(71) Epitech Group S.r.l. (51) A61K 9/08 (11) 2 455 066 A1	(71) EURO-CELTIQUE S.A. (51) A61K 9/14 (11) 2 258 347 A3
(71) Ells, Melissa (51) A41F 9/00 (11) 1 917 872 A3	(71) EPS Offshore Oil Trading PLC (51) C08L 95/00 (11) 2 454 324 A1	(73) EUROCOPTER (51) B64D 37/20 (11) 2 354 002 B1
(73) ELMOS Semiconductor AG (51) G05B 5/01 (11) 2 109 018 B1	(71) Equistar Chemicals, LP (51) C08K 5/134 (11) 2 454 315 A1	(73) Eurocopter Deutschland GmbH (51) B64C 27/48 (11) 2 256 035 B1
(71) Elsdon B.V. (51) A01K 67/033 (11) 2 453 737 A1		(73) EUROCOPTER DEUTSCHLAND GmbH (51) B64C 25/12 (11) 2 371 710 B1

- (71) **Eveready Battery Company, Inc.**
(51) **B26B 21/54** (11) 2 454 056 A2
- (73) **Everlight Electronics Co., Ltd.**
(51) **H05K 1/18** (11) 2 120 518 B1
- (71) **EVG Lufttechnik GmbH**
(51) **F04D 29/54** (11) 2 455 617 A2
(51) **F04D 29/54** (11) 2 455 618 A2
- (71) **Evolis**
(51) **B41J 3/44** (11) 2 454 097 A1
- (71) **Evonik Degussa GmbH**
(51) **B01J 31/08** (11) 2 454 016 A2
(51) **C01B 31/00** (11) 2 454 192 A1
(51) **C01B 33/107** (11) 2 454 194 A1
(51) **C01B 33/107** (11) 2 454 195 A1
(51) **C08L 61/04** (11) 2 455 424 A1
(51) **C09D 1/02** (11) 2 454 330 A1
- (71) **Evonik Röhm GmbH**
(51) **B29C 45/00** (11) 2 454 070 A1
(51) **C08G 63/08** (11) 2 455 414 A1
(51) **C08G 63/08** (11) 2 455 415 A1
(51) **C08L 81/06** (11) 2 454 323 A1
(51) **C09D 4/06** (11) 2 454 331 A1
- (71) **Evonik Stockhausen GmbH**
(51) **A61K 8/39** (11) 2 455 062 A2
- (71) **Exel Composites OYJ**
(51) **B05C 11/04** (11) 2 455 165 A1
- (71) **Exelixis, Inc.**
(51) **C07D 215/20** (11) 2 454 238 A1
- (71) **Exencotech Ab**
(51) **F04F 13/00** (11) 2 454 488 A1
- (71) **Extenday IP Limited**
(51) **A01G 1/00** (11) 2 453 729 A1
- (73) **Extreme Networks, Inc.**
(51) **H04L 12/46** (11) 1 779 605 B1
- (71) **Extremity Medical LLC**
(51) **A61B 17/72** (11) 2 453 819 A1
- (71) **Exxonmobil Chemical Patents Inc.**
(51) **C08F 2/02** (11) 2 454 287 A1
- (71) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) **C10G 3/00** (11) 2 454 344 A2
(51) **C10M 145/22** (11) 2 454 352 A1
- (71) **Ezelleron GmbH**
(51) **H01M 8/02** (11) 2 454 774 A1
- (71) **Ezi-Dock Systems Limited**
(51) **B65B 39/00** (11) 2 454 158 A2
- (71) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) **A61K 9/16** (11) 2 455 068 A1
(51) **A61M 5/38** (11) 2 455 126 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 455 162 A1
(51) **C12N 5/00** (11) 2 275 530 A3
(51) **G01N 35/04** (11) 2 455 763 A1
- (71) **F. Hoffmann-La Roche AG**
(51) **A61B 5/151** (11) 2 453 795 A1
(51) **A61B 5/151** (11) 2 453 796 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 454 380 A2
(51) **G01N 33/574** (11) 2 454 596 A1
(51) **G01N 35/10** (11) 2 455 765 A1
(51) **G01N 35/10** (11) 2 455 766 A1
- (71) **Fabi, Marco**
(51) **A63B 71/12** (11) 2 453 993 A1
- (71) **Fabiani, Davide**
(51) **H04B 13/00** (11) 2 454 830 A1
- (73) **FagorBrandt SAS**
(51) **D06F 39/00** (11) 1 795 642 B1
- (71) **Faiveley Transport Tours**
(51) **B60L 5/20** (11) 2 454 116 A2
- (73) **Faller, Josef**
(51) **H04N 7/20** (11) 1 005 228 B1
- (71) **Fanani S.r.l.**
(51) **E06B 9/86** (11) 2 454 438 A1
- (71) **Far East Bio-Tec Co., Ltd.**
(51) **C12N 1/04** (11) 2 455 448 A1
- (71) **Faus Group**
(51) **B44C 5/04** (11) 2 455 230 A1
- (71) **FDK Twicell Co., Ltd.**
(51) **F16B 5/02** (11) 2 455 622 A1
- (71) **Federal Signal Corporation**
(51) **B60Q 1/00** (11) 2 454 122 A1
- (71) **Federal-Mogul Ignition Company**
(51) **H01T 13/39** (11) 2 454 788 A2
- (71) **Federal-Mogul Powertrain, Inc.**
(51) **D04B 1/22** (11) 2 454 406 A2
- (73) **Federalnoe Gosudarstvennoe Unitarnoe Predpriyatie Central Aerohydrodynamic Institute (FGUP TSAGI) Named after Prof. N.E. Zhukovsky**
(51) **G01P 5/00** (11) 1 867 999 B1
- (71) **Felix Böttcher GmbH & Co. KG**
(51) **B41N 7/04** (11) 2 454 099 A1
- (73) **Felsberg, Michael**
(51) **G06T 11/00** (11) 2 188 781 B1
- (71) **Ferd. von Hagen Söhne & Koch GmbH & Co. KG**
(51) **B60N 2/36** (11) 2 455 255 A1
- (73) **Ferlam Technologies**
(51) **E04B 1/94** (11) 2 230 360 B1
- (71) **Ferrari & Cigarini S.R.L.**
(51) **B24B 45/00** (11) 2 455 190 A1
- (71) **FERRO CORPORATION**
(51) **C03C 8/14** (11) 2 454 209 A1
- (73) **Ferrotec (USA) Corporation**
(51) **H01L 21/336** (11) 1 636 833 B1
- (71) **FESTO AG & Co. KG**
(51) **F15B 15/22** (11) 2 455 620 A1
- (71) **Festool GmbH**
(51) **A47L 9/14** (11) 2 454 982 A1
- (71) **FEV Motorentechnik GmbH**
(51) **F02D 41/00** (11) 2 455 598 A2
(51) **F02D 41/18** (11) 2 455 599 A2
- (73) **Fiat Group Automobiles S.p.A.**
(51) **B60K 15/03** (11) 2 371 604 B1
(51) **F02M 35/02** (11) 2 256 329 B1
- (71) **Fiat Powertrain Technologies S.p.A.**
(51) **F01D 17/16** (11) 2 455 590 A1
- (73) **Figueras International Seating, S.A.**
(51) **A47C 1/12** (11) 2 014 194 B1
- (71) **Firefly Green Technologies Inc.**
(51) **H05B 37/02** (11) 2 454 922 A2
- (71) **Firma Carl Freudenberg**
(51) **H01M 2/10** (11) 2 418 708 A3
- (73) **First Sensor AG**
(51) **G01T 1/161** (11) 2 027 490 B1
- (71) **First Solar, Inc**
(51) **H01L 27/142** (11) 2 454 755 A1
- (73) **Firstenergy Corp.**
(51) **H02H 3/07** (11) 2 087 569 B1
- (73) **Fischer Rohrtechnik GmbH**
(51) **A47L 9/24** (11) 1 795 104 B1
- (73) **Fish Biotech Ltd.**
(51) **A01K 67/033** (11) 1 408 742 B1
- (71) **Fisher Controls International LLC**
(51) **F16K 41/02** (11) 2 454 510 A1
(51) **F16K 47/08** (11) 2 454 511 A1
- (73) **Fives FCB**
(51) **F27B 7/20** (11) 2 304 363 B1
- (71) **Flamco B.V.**
(51) **F24D 19/08** (11) 2 454 530 A2
- (71) **FLECOTEC AG**
(51) **B65D 33/25** (11) 2 455 297 A1
- (73) **Flensburg, Karsten**
(51) **A47C 3/023** (11) 2 233 042 B1
- (73) **Flexenclosure AB**
(51) **F03D 9/00** (11) 2 232 065 B1
- (71) **Flexngate Automotive Iberica, S.A.**
(51) **B60T 7/06** (11) 2 322 396 A3
- (71) **Flextronic Int.Kft**
(51) **H02J 7/34** (11) 2 456 040 A1
- (73) **Flintec Group AB**
(51) **G01G 3/14** (11) 1 486 762 B1
- (71) **Flintec UK Limited**
(51) **A61G 7/10** (11) 2 455 050 A2
- (71) **Flocon, Inc.**
(51) **B43K 5/00** (11) 2 454 104 A1
- (71) **FMC Kongsberg Subsea AS**
(51) **E21B 36/00** (11) 2 454 447 A2
- (71) **FMGC**
(51) **E02D 27/42** (11) 2 455 549 A1
- (71) **Foboha GmbH Formenbau**
(51) **B29C 45/04** (11) 2 266 773 A3
(51) **B29C 45/04** (11) 2 266 774 A3
- (73) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) **B65B 19/22** (11) 2 123 563 B1
- (73) **Fontecha, Ed**
(51) **G02B 6/12** (11) 2 074 453 B1
- (73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) **F01N 13/18** (11) 2 075 429 B1
- (73) **Ford-Werke GmbH**
(51) **B60R 13/04** (11) 2 072 341 B1
- (71) **Forschungsverbund Berlin E.V.**
(51) **H01L 33/38** (11) 2 454 762 A1
- (71) **FOSS Analytical A/S**
(51) **B01D 43/00** (11) 2 454 002 A1
- (71) **FOX CHASE CANCER CENTER**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 425 850 A3
- (71) **France Reducteurs**
(51) **A01D 34/73** (11) 2 454 930 A1
- (71;73) **France Telecom**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 291 980 B1
(51) **H04W 88/04** (11) 2 454 917 A1
- (73) **FRANCE TELECOM**
(51) **G06Q 30/00** (11) 2 274 882 B1

(51) H04L 9/08	(11) 2 153 575 B1	(73) Fuji Electric Co., Ltd.	(71) G2 Inflammation Pty Ltd
(51) H04L 29/08	(11) 2 078 412 B1	(51) G01F 1/66	(51) C07K 16/28
(71) Franquès Garcia, Xavier		(71) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha	(71) Gagner, Michel
(51) A63B 21/16	(11) 2 455 136 A1	(51) B23K 20/12	(51) A61B 17/11
(71) Franz Schuck GmbH		(71;73) Fuji Xerox Co., Ltd.	(71) Galactic S.A.
(51) F16L 13/11	(11) 2 282 095 A3	(51) B41J 2/45	(51) B09C 1/08
(71) Frauenthal Automotive Components GmbH		(51) G06K 9/00	(11) 2 455 890 A2
(51) F16F 1/26	(11) 2 455 635 A2	(71;73) Fujifilm Corporation	(73) Galapagos N.V.
(71) Fraunhofer Gesellschaft zur Förderung der angewandten Wissenschaft E.V.		(51) B41C 1/05	(51) G01N 33/566
(51) C08G 85/00	(11) 2 455 416 A2	(51) C09D 11/00	(71) Galderma S.A.
(71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.		(51) G02B 5/02	(51) A61K 31/7048
(51) A63B 24/00	(11) 2 455 138 A1	(73) FUJIFILM Corporation	(71) Gallagher, Joseph E.
(51) B29C 45/52	(11) 2 454 075 A1	(51) B41J 2/16	(51) A41D 27/24
(51) F03D 1/06	(11) 2 455 609 A2	(51) G02B 7/10	(71) Gao, Hong
(51) G01N 29/04	(11) 1 872 118 B1	(51) H02N 2/02	(51) C12N 15/113
(51) G10L 19/02	(11) 2 402 942 A3	(51) H04N 5/238	(11) 2 454 372 A2
(51) H01L 31/052	(11) 2 454 759 A2	(71) Fujikura Co., Ltd.	(73) Garmin Switzerland GmbH
(51) H04N 13/00	(11) 2 454 885 A1	(51) H02J 17/00	(51) G04G 21/04
(71) FREEBOX		(51) H02J 17/00	(11) 2 128 724 B1
(51) G06F 21/00	(11) 2 455 880 A1	(73) FUJIMI INCORPORATED	(71) Gaspard, Sanna
(71) Freedom Scientific, Inc.		(51) C09G 1/02	(51) A61H 7/00
(51) G09G 5/00	(11) 2 454 731 A1	(71) Fujitsu Limited	(71) Gassner, Kurt
(71) Freelance Corporation		(51) H01Q 1/24	(51) C02F 3/00
(51) G01N 33/48	(11) 2 454 587 A2	(51) H04W 16/26	(11) 2 426 090 A3
(71) Freescale Semiconductor, Inc.		(51) H04W 28/06	(71) Gaz Transport et Technigaz
(51) G05F 1/455	(11) 2 454 642 A1	(51) H04W 72/04	(51) F17C 3/02
(51) G06F 9/44	(11) 2 454 662 A1	(51) H04W 72/04	(11) 2 455 650 A2
(51) H02M 3/156	(11) 2 454 805 A1	(51) H04W 76/02	(71) GE Aviation Systems LLC
(51) H03H 11/12	(11) 2 456 070 A1	(51) H04W 76/02	(51) F23N 5/12
(51) H04B 7/06	(11) 2 454 824 A1	(71;73) FUJITSU LIMITED	(51) G06F 3/041
(51) H04B 7/08	(11) 2 454 826 A1	(51) H01L 23/467	(51) G08G 5/00
(51) H04B 15/00	(11) 2 454 832 A1	(51) H04N 5/232	(51) G11C 11/56
(73) Freni Brembo S.p.A.		(73) Fujitsu Semiconductor Limited	(71) GE Jenbacher GmbH & Co OHG
(51) F16D 65/847	(11) 2 284 415 B1	(51) G11C 7/20	(51) F02P 23/04
(71) Frequentis AG		(71) Fujitsu Technology Solutions Intellectual Property GmbH	(11) 2 454 469 A2
(51) G06F 11/34	(11) 2 284 707 A3	(51) H05K 7/20	(71) GE-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC
(71) Fresenius Medical Care Holdings, Inc.		(73) Fujiwara Wheel Incorporated	(51) G21C 17/017
(51) A61M 1/28	(11) 2 453 946 A1	(51) B62J 1/06	(11) 2 242 059 A3
(73) Freshpoint Holdings SA		(71) Fujiyoshi, Yoshinori	(73) Gea Procomac S.p.A.
(51) C09K 9/02	(11) 2 102 307 B1	(51) C12N 5/00	(51) B65G 47/08
(71) Frick, Helmut		(71) Fülöp, Sarolta	(73) Gebr. Bode GmbH & Co. KG
(51) G06Q 10/10	(11) 2 455 901 A1	(51) F24B 5/02	(51) E05D 13/00
(73) Friedrich von Lien AG		(71;73) Funai Electric Co., Ltd.	(51) E05F 15/12
(51) E04D 3/36	(11) 2 290 169 B1	(51) B41J 17/32	(71) GELITA AG
(71) Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg		(51) G01B 11/00	(51) C10M 173/02
(51) H04L 5/14	(11) 2 454 843 A1	(73) Fundación Instituto Leloir	(71) Gemalto SA
(71) Friesland Brands B.V.		(51) C12P 19/06	(51) G06F 21/00
(51) A23D 7/00	(11) 2 453 755 A1	(71) Furanix Technologies B.V	(51) G07F 7/00
(73) Frimal Trading S.L.		(51) C07D 307/42	(11) 2 455 879 A1
(51) D01H 7/62	(11) 1 284 314 B1	(73) Furukawa Electric North America Inc. (a Delaware Corporation)	(11) 2 455 921 A1
(71) Fritz Schäfer GmbH		(51) G02B 6/02	(71) Genentech, Inc.
(51) B65D 25/00	(11) 2 454 162 A1	(71) Furuno Electric Company Limited	(51) C07K 16/12
(71) FTE automotive GmbH		(51) A61B 8/08	(51) C07K 16/18
(51) F15B 21/04	(11) 2 455 621 A1	(51) G01S 13/42	(11) 2 454 284 A2
(73) Fuchsluger, Christophe		(71) FZMB GmbH Forschungszentrum für Medizintechnik und Biotechnologie	(11) 2 281 840 A3
(51) A01G 23/00	(11) 1 986 487 B1	(51) G01N 33/58	(71) GENERA ISTRAZIVANJA d.o.o.
(73) Fuchsluger, Florian		(71) G-Sense Ltd.	(51) G01N 33/48
(51) A01G 23/00	(11) 1 986 487 B1	(51) A61M 5/172	(11) 2 455 755 A2
(73) Fuchsluger, Josef		(73) G.P.Co	(71) Generac Power Systems, Inc.
(51) A01G 23/00	(11) 1 986 487 B1	(51) A61L 2/10	(51) H02P 9/44
			(11) 2 454 810 A2
			(71) General Cybernation Group, Inc.
			(51) H02J 3/38
			(11) 2 454 796 A2
			(71;73) General Electric Company
			(51) A61B 6/00
			(11) 2 454 993 A1
			(51) A61B 6/10
			(11) 2 454 994 A1
			(51) B01D 53/14
			(11) 2 380 653 A3
			(51) B60W 30/18
			(11) 2 454 136 A1
			(51) B61L 3/12
			(11) 2 455 270 A2
			(51) C10J 3/86
			(11) 2 455 443 A1
			(51) C23C 24/08
			(11) 2 455 513 A2
			(51) F01K 13/02
			(11) 2 392 787 A3
			(51) F01K 23/02
			(11) 2 455 591 A2
			(51) F01K 23/10
			(11) 2 455 592 A1
			(51) F02C 7/26
			(11) 2 455 596 A2
			(51) F16J 15/32
			(11) 2 224 152 A3

- (51) **G01B 7/02** (11) 2 455 705 A1
(51) **G01B 7/02** (11) 2 455 706 A1
(51) **G01B 7/02** (11) 2 455 707 A1
(51) **G01H 1/00** (11) 2 455 728 A2
(51) **G01H 1/00** (11) 2 455 729 A2
(51) **G01H 11/06** (11) 2 455 730 A1
(51) **G01L 9/00** (11) 2 159 560 B1
(51) **G01R 11/24** (11) 2 455 767 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 2 454 706 A1
(51) **G06Q 10/00** (11) 2 455 897 A2
(51) **G11B 7/14** (11) 2 455 937 A1
(51) **G11B 7/28** (11) 2 455 939 A1
(51) **H02J 3/40** (11) 2 456 037 A2
(51) **H02J 13/00** (11) 2 456 043 A1
(51) **H02K 1/27** (11) 2 456 048 A2
(51) **H02K 11/04** (11) 2 456 054 A2
(51) **H02P 27/08** (11) 2 456 065 A2
(51) **H02P 27/08** (11) 2 456 066 A2
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 456 226 A2
(51) **H04Q 9/00** (11) 2 456 227 A2
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **F01D 5/14** (11) 1 524 408 A3
(51) **F01D 11/00** (11) 1 749 973 A3
(51) **F01D 11/24** (11) 1 798 382 B1
(51) **F02C 3/073** (11) 1 835 147 B1
(51) **H01L 27/32** (11) 1 867 213 B1
- (71) **GENERAL INSTRUMENT CORPORATION**
(51) **H04N 13/00** (11) 2 454 886 A1
- (73) **Generics [UK] Limited**
(51) **C07J 31/00** (11) 2 044 099 B1
- (71) **Genetic Immunity Kft**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 453 911 A1
- (71) **Genome Research Limited**
(51) **C12N 5/07** (11) 2 454 361 A1
- (73) **George Schmitt & Company, Inc.**
(51) **G01R 31/302** (11) 1 938 118 B1
- (71) **Georgia Health Sciences University Research Institute, Inc.**
(51) **A61K 9/50** (11) 2 453 881 A2
- (71) **Georgia State University Research Foundation, Inc.**
(51) **H04L 9/32** (11) 2 454 845 A2
- (73) **GESIPA Blindniettechnik GmbH**
(51) **F16B 19/10** (11) 1 961 976 B1
- (71) **GETRAG Getriebe- und Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer GmbH & Cie KG**
(51) **F16H 57/04** (11) 2 455 640 A1
- (71) **Geuder AG**
(51) **A61F 9/013** (11) 2 453 854 A1
- (71) **Gibaud**
(51) **A61F 5/01** (11) 2 453 849 A1
- (71) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **G06F 3/06** (11) 2 454 653 A1
(51) **G07C 13/00** (11) 2 455 919 A2
- (71) **Giesecke & Devrient**
(51) **G06F 7/72** (11) 2 455 852 A2
- (71) **Giga-Byte Technology Co., Ltd.**
(51) **G06F 1/18** (11) 2 455 837 A1
- (71;73) **Gilead Sciences, Inc.**
(51) **C07D 401/12** (11) 2 454 250 A1
(51) **C12P 41/00** (11) 1 119 635 B1
- (73) **Giroto Brevetti S.R.L.**
(51) **F16H 29/16** (11) 2 128 494 B1
- (71;73) **Giuliano Group S.p.A.**
(51) **B60C 25/13** (11) 2 281 699 B1
(51) **G01L 5/28** (11) 2 455 736 A1
- (71) **Givel, Stephan**
(51) **A61C 13/275** (11) 2 453 829 A1
(51) **A61C 13/275** (11) 2 453 830 A1
- (73) **Given Imaging Ltd.**
(51) **A61B 5/06** (11) 1 922 995 B1
- (71) **Glaxo Group Limited**
(51) **A61K 39/395** (11) 2 453 920 A2
(51) **C07K 16/18** (11) 2 454 285 A2
- (71) **Glaxo Wellcome Manufacturing Pte Ltd**
(51) **A01N 43/56** (11) 2 453 748 A1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**
(51) **A61K 39/085** (11) 2 453 915 A1
(51) **A61K 39/39** (11) 2 455 101 A2
- (71) **GlaxoSmithKline Consumer Healthcare GmbH & Co.KG.**
(51) **A46B 7/06** (11) 2 454 968 A1
- (71) **Global Composites Group**
(51) **D04B 21/18** (11) 2 454 407 A1
- (71) **Global OLED Technology LLC**
(51) **B05D 5/06** (11) 2 454 026 A1
- (71) **Global Power Enterprises, LLC**
(51) **F03G 6/00** (11) 2 454 480 A2
- (73) **Globeride, Inc.**
(51) **A01K 87/04** (11) 2 236 026 B1
- (71) **Glopack, Inc.**
(51) **A45F 5/00** (11) 2 453 774 A1
- (71;73) **GM Global Technology Operations LLC**
(51) **B05B 7/14** (11) 1 506 817 B1
(51) **B60N 2/30** (11) 1 967 411 B1
(51) **G01L 5/22** (11) 2 455 735 A1
- (73) **Gmedelaware 2 LLC**
(51) **A61F 2/44** (11) 1 648 353 B1
- (73) **Gnodal Limited**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 314 027 B1
- (71) **GNS Branddeuren En Rolluiken B.V.**
(51) **E04B 1/94** (11) 2 454 421 A1
- (71) **Gnzo Inc.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 456 201 A1
- (71) **Gobandit GmbH**
(51) **H04N 1/32** (11) 2 448 240 A3
- (71) **Godawski, Marek**
(51) **E04H 17/14** (11) 2 299 036 A3
- (71) **Gold Standard Diagnostics Corp.**
(51) **G01N 9/24** (11) 2 454 579 A2
- (71) **Goodfellow, Paul J.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 454 388 A2
- (71;73) **Google Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 100 260 B1
(51) **G10L 15/22** (11) 2 454 733 A1
- (71;73) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**
(51) **A43B 23/07** (11) 1 587 386 B1
(51) **A61F 2/84** (11) 2 453 848 A1
(51) **H02G 3/04** (11) 2 390 976 A3
- (71) **GP Acoustics (UK) Limited**
(51) **H04R 7/20** (11) 2 454 890 A2
- (73) **Graf Plastics GmbH**
(51) **B29C 45/26** (11) 2 149 444 B1
- (71) **Grandis, Inc.**
(51) **G11C 7/10** (11) 2 455 942 A2
- (71) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) **B65D 71/36** (11) 2 454 168 A2
- (71) **Grass GmbH**
(51) **E05F 5/00** (11) 2 455 569 A2
- (71) **GRC Pack Luxembourg S.A.**
(51) **B65D 75/00** (11) 2 454 169 A1
- (73) **Green Vision Systems Ltd.**
(51) **H01L 27/00** (11) 1 616 354 B1
- (71) **Greiner S.p.A.**
(51) **F16L 55/11** (11) 2 455 647 A2
- (73) **Greiner, Switbert**
(51) **E04B 9/30** (11) 1 907 647 B1
- (71) **Gridpoint, Inc.**
(51) **G05B 19/418** (11) 2 454 639 A1
- (71) **Griesser Holding AG**
(51) **F16G 11/00** (11) 2 455 637 A2
- (71) **Griffith University**
(51) **C07D 309/28** (11) 2 454 248 A1
- (71) **Grohmann Engineering GmbH**
(51) **B60J 10/00** (11) 2 454 111 A1
- (71) **Grohova, Marcela**
(51) **B05B 7/16** (11) 2 455 164 A1
- (73) **GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.**
(51) **B60N 2/30** (11) 2 147 819 B1
- (71) **GS Yuasa International Ltd.**
(51) **C01G 51/00** (11) 2 455 342 A1
- (71;73) **GSI Helmholtzzentrum für Schwerionenforschung GmbH**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 453 982 A1
(51) **A61N 5/10** (11) 2 453 983 A1
(51) **A61N 5/10** (11) 2 453 984 A1
(51) **A61N 5/10** (11) 2 453 986 A1
(51) **H03M 1/06** (11) 2 162 988 B1
- (71) **GTC Technology US, Llc**
(51) **B01D 3/34** (11) 2 453 999 A1
(51) **C07C 7/00** (11) 2 454 220 A1
(51) **C10G 21/00** (11) 2 454 345 A1
- (71) **GTX, Inc.**
(51) **C07C 233/65** (11) 2 455 362 A1
- (71) **Guangzhou Yatu Wind Energy Co., Ltd**
(51) **F03D 3/00** (11) 2 455 610 A1
- (71) **Guardian Industries Corp.**
(51) **B60K 11/08** (11) 2 454 114 A1
- (73) **GUERBET**
(51) **B82Y 5/00** (11) 2 322 538 B1
- (71) **Guillaume, Luc**
(51) **A61B 5/22** (11) 2 453 797 A2
- (71) **Guizhou Redstar Developing Co., Ltd.**
(51) **C01G 45/10** (11) 2 455 341 A1
- (73) **GUMMI-WELZ GmbH u. Co. KG GUMMI-KUNSTSTOFFTECHNIK-SCHAUMSTOFFE**
(51) **B61D 19/02** (11) 2 269 885 B1
- (71) **Gupta, Ajit**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 454 854 A2
- (71) **GUTMANN AG**
(51) **E04B 2/96** (11) 2 455 559 A2
- (71) **Gwangju Institute of Science and Technology**
(51) **G02F 1/017** (11) 2 360 512 A3
- (71) **Gyrus ENT, L.L.C.**
(51) **A61F 2/18** (11) 2 453 842 A1
- (71) **H. Günther Falkenrich GmbH**
(51) **B24D 13/10** (11) 2 455 194 A2

- (73) **H. Stoll GmbH & Co. KG**
(51) **D04B 1/00** (11) 2 243 871 B1
- (71) **Haas, Rüdiger**
(51) **C02F 9/06** (11) 2 454 204 A2
- (71) **Hach Lange GmbH**
(51) **G01N 35/00** (11) 2 455 761 A1
- (71) **Haldex Brake Products GmbH**
(51) **F04B 39/16** (11) 2 455 613 A2
- (73) **Halla Climate Control Corporation**
(51) **B60H 1/32** (11) 1 633 584 B1
- (71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) **C09K 8/035** (11) 2 454 337 A1
(51) **C09K 8/28** (11) 2 454 338 A1
(51) **E21B 29/00** (11) 2 454 445 A2
- (73) **Halys**
(51) **H04W 8/02** (11) 1 942 695 B1
- (71) **Hamamatsu Photonics K.K.**
(51) **H01L 31/10** (11) 2 455 983 A1
- (71) **hameln rds gmbh**
(51) **C07D 409/06** (11) 2 455 377 A1
- (71;73) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **B64D 41/00** (11) 2 163 477 A3
(51) **H02J 4/00** (11) 1 643 608 B1
- (71) **Hand Held Products, Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 455 889 A1
- (71) **Hangzhou Great Star Industrial Co., Ltd.**
(51) **B25B 13/50** (11) 2 455 195 A1
- (71) **Hangzhou Great Star Tools Co., Ltd.**
(51) **B25B 13/50** (11) 2 455 195 A1
- (71) **Hankook Tire Co., Ltd.**
(51) **B29D 30/50** (11) 2 455 217 A1
- (71) **Hans Jürgen Hopf Besitzgesellschaft**
(51) **F16K 11/085** (11) 2 454 506 A1
- (71) **HANSA METALLWERKE AG**
(51) **F16K 11/078** (11) 2 455 642 A1
- (71) **Hansgrohe AG**
(51) **B65D 5/50** (11) 2 455 294 A1
- (71) **Hardy, Yvan**
(51) **B29C 70/38** (11) 2 454 081 A1
- (71) **Haremlik Gida, Dekorasyon Ve Ekipmanlari Ticaret Sirketi**
(51) **A47J 31/18** (11) 2 453 777 A1
- (71;73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) **G01C 21/34** (11) 2 455 714 A1
(51) **G08B 1/00** (11) 1 444 664 B1
(51) **H04B 1/28** (11) 1 571 757 B1
(51) **H04M 3/56** (11) 2 456 184 A1
- (71) **Harmon, John Watson**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 454 368 A1
- (71) **Harsco Infrastructure Services GmbH**
(51) **E04G 11/48** (11) 2 455 563 A2
- (71) **Haver & Boecker OHG**
(51) **B65B 43/12** (11) 2 455 288 A2
(51) **B65B 43/18** (11) 2 455 289 A1
- (71) **HAWE Hydraulik SE**
(51) **F24J 2/54** (11) 2 455 685 A1
- (71) **Hay, Kevin A.**
(51) **B23Q 3/08** (11) 2 454 049 A2
- (71) **Health Sciences University Of Hokkaido**
(51) **G01N 27/416** (11) 2 455 749 A1
- (71) **Heidelberger Druckmaschinen AG**
(51) **B26D 7/06** (11) 2 407 286 A3
- (71;73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) **B26D 7/01** (11) 1 882 659 A3
(51) **G05D 19/00** (11) 1 837 178 B1
- (71) **Heimanns, Konrad**
(51) **F02B 41/04** (11) 2 454 459 A1
- (73) **Helfers, Marc Oliver**
(51) **B08B 1/00** (11) 2 131 966 B1
- (73) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **G01F 23/72** (11) 2 026 047 B1
- (73) **Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung GmbH**
(51) **C12P 17/08** (11) 2 247 740 B1
- (73) **Helsinn Therapeutics (U.S.), Inc.**
(51) **A61K 38/05** (11) 1 789 067 B1
- (71) **Hemlock Semiconductor Corporation**
(51) **C23C 16/44** (11) 2 454 394 A1
- (73) **Henan Topfond Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 253 632 B1
- (71;73) **Henkel AG & Co. KGaA**
(51) **A47L 15/23** (11) 2 453 783 A1
(51) **A47L 15/44** (11) 2 453 785 A1
(51) **A61K 8/31** (11) 2 453 867 A2
(51) **A61L 9/12** (11) 2 453 929 A1
(51) **A61L 9/12** (11) 2 453 930 A1
(51) **C08G 18/38** (11) 2 076 568 B1
(51) **C09J 103/04** (11) 2 418 262 A3
(51) **C11D 3/22** (11) 2 454 356 A1
(51) **C11D 3/22** (11) 2 454 357 A1
(51) **C11D 3/50** (11) 2 454 358 A1
(51) **C23C 22/34** (11) 2 057 303 B1
- (73) **Hependo Sp. z.o.o.**
(51) **A61K 31/4425** (11) 2 124 946 B1
- (71) **Her Majesty the Queen in Right of Canada as Represented by The Minister of Natural Resources**
(51) **F25B 1/06** (11) 2 454 535 A1
- (71) **Her Majesty The Queen In Right Of Canada As Represented By The Minister Of Natural Resources Canada**
(51) **B03C 3/04** (11) 2 454 021 A1
- (71) **Heraeus Quarzglas GmbH & Co. KG**
(51) **C03B 19/14** (11) 2 454 205 A1
- (71) **Herbert Kannegiesser GmbH**
(51) **D06F 35/00** (11) 2 455 530 A1
- (71) **Hetero Research Foundation**
(51) **C07J 63/00** (11) 2 454 270 A2
- (71) **Hewlett Packard Development Company, L.P.**
(51) **B41J 29/38** (11) 2 454 098 A1
(51) **H04N 5/21** (11) 2 454 876 A1
- (71;73) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **B41J 2/175** (11) 2 139 693 B1
(51) **G02B 5/18** (11) 2 454 619 A1
(51) **G06F 3/14** (11) 2 454 654 A1
(51) **G06F 15/16** (11) 2 454 676 A1
(51) **G06F 17/00** (11) 2 454 684 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 2 454 691 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 2 454 692 A2
(51) **H04B 5/00** (11) 2 448 134 A3
(51) **H04L 12/58** (11) 2 456 147 A2
- (73) **HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P.**
(51) **B41J 11/00** (11) 1 625 941 B1
- (51) **H04W 12/08** (11) 1 725 065 B1
- (73) **Hexion Specialty Chemicals, Inc.**
(51) **C09K 3/18** (11) 1 572 828 B1
- (71) **High Tech Health Limited**
(51) **A63B 23/18** (11) 2 455 137 A2
- (71) **Hilatura Científica Atais, S.L.**
(51) **B32B 5/08** (11) 2 455 219 A1
- (73) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) **A61G 7/018** (11) 2 198 819 B1
- (71) **Hill's Pet Nutrition, Inc.**
(51) **A23K 1/16** (11) 2 453 759 A1
- (71) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) **A62C 2/06** (11) 2 455 135 A2
(51) **E21D 21/00** (11) 2 455 582 A2
(51) **G01C 15/00** (11) 2 455 710 A2
(51) **G01C 15/00** (11) 2 455 711 A2
- (71) **Hipp & Co**
(51) **A23L 1/01** (11) 2 454 947 A1
- (73) **HIRAOKA & CO., LTD.**
(51) **D06M 11/46** (11) 1 273 692 B1
- (71) **Hirosaki University**
(51) **A61K 38/00** (11) 2 455 097 A1
- (71) **Hiroshima University**
(51) **A61K 35/74** (11) 2 455 095 A1
- (73) **HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC.**
(51) **A61K 47/18** (11) 1 806 151 B1
- (71) **Hitachi Aloka Medical, Ltd.**
(51) **A61B 8/06** (11) 2 453 803 A1
- (71) **Hitachi Appliances, Inc.**
(51) **F24F 11/00** (11) 2 455 676 A2
- (71) **Hitachi Automotive Systems, Ltd.**
(51) **H05K 5/00** (11) 2 456 289 A2
- (73) **Hitachi Computer Products (Europe) S.A.S.**
(51) **B60R 21/015** (11) 1 870 294 B1
- (73) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd**
(51) **B60G 17/005** (11) 1 767 421 B1
- (73) **Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.**
(51) **B66C 13/56** (11) 1 462 408 B1
(51) **E02F 9/20** (11) 1 445 386 B1
(51) **F16C 33/10** (11) 2 312 174 B1
- (73) **Hitachi Consumer Electronics Co., Ltd.**
(51) **G11B 7/006** (11) 2 328 145 B1
(51) **G11B 7/085** (11) 2 293 296 B1
- (71) **Hitachi Displays, Ltd.**
(51) **G02F 1/13** (11) 2 455 800 A1
(51) **G02F 1/1343** (11) 2 455 804 A1
- (73) **Hitachi High-Technologies Corporation**
(51) **H01J 37/252** (11) 2 237 306 B1
- (73) **Hitachi Industrial Equipment Systems Co., Ltd.**
(51) **B41J 29/38** (11) 2 165 832 B1
- (71;73) **Hitachi Ltd.**
(51) **G06F 3/06** (11) 2 455 851 A2
(51) **G06F 9/50** (11) 2 455 860 A2
(51) **H04W 36/20** (11) 2 456 262 A1
(51) **H05H 7/12** (11) 2 124 511 B1
- (71) **Hitachi Medical Corporation**
(51) **A61B 5/055** (11) 2 454 992 A1
- (71) **Hitachi Metals, Ltd.**
(51) **B01D 39/20** (11) 2 455 153 A1
(51) **C22C 38/00** (11) 2 455 506 A1
(51) **H01F 41/02** (11) 2 455 954 A1

- (73) **HITACHI METALS, LTD.**
(51) *C04B 41/81* (11) 1 477 467 B1
(51) *C22C 38/00* (11) 1 867 744 B1
- (73) **Hitachi Plant Technologies, Ltd.**
(51) *C12N 11/04* (11) 1 743 937 B1
- (71;73) **Hitachi Power Europe GmbH**
(51) *B02C 13/13* (11) 2 364 779 A3
(51) *B02C 15/00* (11) 2 282 836 B1
- (73) **Hitachi Science Systems, Ltd.**
(51) *H01J 37/252* (11) 2 237 306 B1
- (71) **Hitachi Tool Engineering, Ltd.**
(51) *C22C 38/00* (11) 2 455 506 A1
- (73) **Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.**
(51) *G01N 21/35* (11) 1 233 261 B1
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) *B61D 15/06* (11) 1 854 694 B1
(51) *C21D 6/00* (11) 2 455 496 A1
(51) *F23G 5/50* (11) 1 102 004 B1
(51) *G01R 31/28* (11) 2 455 771 A1
(51) *G01R 33/34* (11) 1 666 908 B1
(51) *G01S 5/14* (11) 1 233 280 B1
(51) *G06F 9/46* (11) 1 465 072 B1
(51) *G06F 11/30* (11) 2 455 863 A1
(51) *G11B 19/02* (11) 1 400 967 B1
(51) *H01H 33/66* (11) 1 628 315 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 144 405 B1
(51) *H04W 16/18* (11) 2 252 099 B1
- (71) **hkc GmbH**
(51) *E01C 23/06* (11) 2 455 545 A1
- (73) **HL Hutterer & Lechner GmbH**
(51) *F16L 5/06* (11) 1 580 471 B1
- (73) **Ho, Calvin**
(51) *G02B 6/12* (11) 2 074 453 B1
- (73) **Hochiki Corporation**
(51) *G08B 17/103* (11) 2 333 738 B1
- (71) **Hoerbiger Antriebstechnik GmbH**
(51) *F16D 13/62* (11) 2 454 500 A1
- (71) **Holland Novochem Technical Coatings B.V.**
(51) *C08G 59/56* (11) 2 454 309 A2
- (71) **Holland, Paulus Lambertus Johannes Maria**
(51) *B65D 85/50* (11) 2 455 303 A1
- (71) **Holler Porfidi S.r.l.**
(51) *C04B 33/14* (11) 2 455 352 A1
- (71) **HOLLISTER INCORPORATED**
(51) *A61F 5/445* (11) 2 455 043 A1
- (71) **Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.**
(51) *H05K 7/20* (11) 2 456 292 A1
- (71;73) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) *B60B 1/08* (11) 2 371 578 B1
(51) *B60Q 1/56* (11) 2 289 738 B1
(51) *B62J 9/00* (11) 2 287 066 B1
(51) *B62J 37/00* (11) 2 305 547 B1
(51) *B63J 99/00* (11) 2 332 828 B1
(51) *C08K 7/06* (11) 2 196 497 B1
(51) *F01N 3/20* (11) 2 295 750 B1
(51) *F02M 35/14* (11) 2 455 602 A1
(51) *G01F 23/30* (11) 2 230 493 B1
(51) *H01M 8/04* (11) 2 454 775 A1
(51) *H02K 16/02* (11) 2 273 657 B1
(51) *H05K 5/02* (11) 2 456 290 A1
- (73) **HONDA MOTOR CO., LTD.**
(51) *B25J 5/00* (11) 1 702 725 B1
- (71) **HONEYWELL AG**
(51) *G05D 23/19* (11) 1 684 147 A3
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) *B81C 1/00* (11) 1 932 803 A3
(51) *F16C 27/04* (11) 2 060 810 B1
(51) *G05B 23/02* (11) 2 455 835 A1
(51) *G07C 9/00* (11) 2 355 052 B1
(51) *G08B 17/10* (11) 2 320 397 B1
(51) *G08B 25/14* (11) 2 455 926 A1
- (71) **Honeywell International, Inc.**
(51) *B81B 3/00* (11) 2 455 327 A2
(51) *B81B 3/00* (11) 2 455 328 A2
(51) *B81B 7/00* (11) 2 455 329 A2
(51) *B81B 7/02* (11) 2 455 330 A2
(51) *B81B 7/02* (11) 2 455 331 A2
(51) *F16D 41/12* (11) 2 455 634 A1
(51) *H01L 21/768* (11) 2 455 968 A1
(51) *H02J 7/34* (11) 2 456 041 A2
- (71) **Hong Fu Jin Precision Industry (ShenZhen) Co., (ShenZhen) Co., Ltd.**
(51) *H05K 7/20* (11) 2 456 292 A1
- (71) **HOPPECKE Batterien GmbH & Co. KG**
(51) *H01M 2/36* (11) 2 453 504 A3
- (71) **Hörmann KG Freisen**
(51) *E06B 3/82* (11) 2 455 575 A2
- (73) **Hosiden Corporation**
(51) *G02B 6/38* (11) 2 105 773 B1
(51) *H01R 12/65* (11) 2 040 337 B1
- (71) **Howmedica Osteonics Corp.**
(51) *A61B 17/04* (11) 2 453 810 A1
- (73) **Hoya Corporation**
(51) *B24B 13/005* (11) 2 140 971 B1
- (73) **HOYA Corporation**
(51) *G02C 7/12* (11) 2 284 599 B1
- (73) **HOYA CORPORATION USA**
(51) *G02B 6/32* (11) 1 543 364 B1
- (73) **HS Genion GmbH**
(51) *B60R 21/06* (11) 2 308 722 B1
- (71) **Hseb Dresden GmbH**
(51) *G01N 21/88* (11) 2 454 582 A1
(51) *G01N 21/95* (11) 2 454 583 A1
- (71;73) **HTC Corporation**
(51) *G06F 3/038* (11) 2 120 133 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 175 619 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 323 352 B1
(51) *H04R 3/06* (11) 2 178 309 B1
(51) *H04R 19/01* (11) 2 178 311 B1
(51) *H04W 36/00* (11) 2 200 356 B1
(51) *H04W 36/08* (11) 2 302 969 B1
(51) *H04W 76/02* (11) 2 440 002 A3
- (71) **Huawei Device Co., Ltd.**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 456 161 A1
(51) *H04W 88/02* (11) 2 456 280 A1
- (71) **Huawei Technologies Co. Ltd.**
(51) *H04B 10/00* (11) 2 456 096 A1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) *G10L 19/00* (11) 2 261 895 B1
(51) *H04B 7/02* (11) 2 456 087 A1
(51) *H04B 17/00* (11) 2 456 102 A2
(51) *H04J 14/02* (11) 1 730 865 B1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 157 719 B1
(51) *H04L 12/00* (11) 1 863 217 B1
(51) *H04L 12/14* (11) 2 456 122 A1
(51) *H04L 12/18* (11) 1 924 025 B1
(51) *H04L 12/18* (11) 1 993 228 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 2 148 468 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 953 963 B2
(51) *H04L 12/46* (11) 2 207 321 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 662 813 B2
(51) *H04L 12/56* (11) 1 708 408 B2
- (51) *H04L 12/56* (11) 2 034 672 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 456 144 A2
(51) *H04L 12/58* (11) 2 157 747 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 343 302 B1
(51) *H04L 29/12* (11) 2 456 173 A1
(51) *H04M 11/06* (11) 1 619 827 B2
(51) *H04N 5/00* (11) 2 456 190 A1
(51) *H04W 4/00* (11) 2 456 237 A1
(51) *H04W 4/06* (11) 1 771 018 B1
(51) *H04W 8/20* (11) 1 912 449 B1
(51) *H04W 12/08* (11) 2 456 246 A1
(51) *H04W 24/00* (11) 2 456 254 A2
(51) *H04W 24/02* (11) 2 456 255 A1
(51) *H04W 24/04* (11) 2 003 913 B1
(51) *H04W 36/14* (11) 2 227 055 B1
(51) *H04W 72/04* (11) 2 456 273 A1
- (71) **Huber+Suhner AG**
(51) *H01Q 13/18* (11) 2 315 310 A3
- (71) **Hübner GmbH**
(51) *B60D 5/00* (11) 2 455 242 A1
- (71) **Hubtex Maschinenbau GmbH & Co. Kg**
(51) *B66F 9/18* (11) 2 455 323 A2
- (71) **Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG**
(51) *E05B 19/06* (11) 2 454 429 A1
(51) *E05F 15/20* (11) 2 454 435 A2
- (71) **Human Bios GmbH**
(51) *B42D 15/10* (11) 2 454 103 A2
- (71) **Hunter Douglas Industries B.V.**
(51) *E06B 9/52* (11) 2 455 577 A1
- (73) **Hunter Industries Incorporated**
(51) *B05B 15/10* (11) 1 289 673 B1
- (71) **Huo, Weimin**
(51) *H01H 47/32* (11) 2 455 960 A1
- (71;73) **Husky Injection Molding Systems S.A.**
(51) *B29C 45/27* (11) 2 454 074 A1
(51) *B29C 45/66* (11) 2 150 389 B1
- (71) **Husqvarna AB**
(51) *B23D 61/04* (11) 2 454 044 A1
- (71) **Husqvarna Belgium S.A.**
(51) *B23D 61/04* (11) 2 454 044 A1
- (71) **Husqvarna Consumer Outdoor Products N.A., Inc.**
(51) *F02N 3/02* (11) 2 455 606 A1
- (71;73) **Hutchinson**
(51) *B60B 21/12* (11) 2 316 663 B1
(51) *C04B 38/00* (11) 2 455 356 A1
- (73) **HUTCHINSON**
(51) *F16L 37/098* (11) 2 236 895 B1
- (71) **Hwang, Jae Kwang**
(51) *A45D 34/00* (11) 2 454 965 A1
- (71) **Hydac Fluidtechnik GmbH**
(51) *F15B 19/00* (11) 2 454 491 A1
- (71) **Hylte Lantmän Ekonomisk Förening**
(51) *H04M 1/02* (11) 2 456 176 A2
- (73) **Hyogo**
(51) *C08L 63/00* (11) 2 253 666 B1
- (73) **Hyogo Prefecture**
(51) *C07C 281/20* (11) 2 112 136 B1
- (71) **Hyprevention**
(51) *A61B 17/17* (11) 2 455 014 A1
- (71) **HYUNDAI MOTOR COMPANY**
(51) *F02D 41/00* (11) 2 455 598 A2
(51) *F02D 41/18* (11) 2 455 599 A2

- (71) **I.D.E. Technologies Ltd.**
(51) **C02F 1/44** (11) 2 454 200 A1
- (71) **I'tec Fm Co., Ltd.**
(51) **B22D 47/02** (11) 2 455 170 A1
- (71) **Ibis Biosciences, Inc.**
(51) **B01D 35/06** (11) 2 454 000 A1
- (73) **Icera Inc**
(51) **H04L 1/00** (11) 2 259 469 B1
- (73) **Ichikoh Industries, Ltd.**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 327 925 B1
- (71) **Ideas&Innovations, Llc**
(51) **G06Q 50/00** (11) 2 454 718 A2
- (73) **Idemitsu Kosan Co., Ltd.**
(51) **C09K 11/06** (11) 1 775 335 B1
(51) **C23C 14/08** (11) 2 278 041 B1
- (71) **Idemitsu Unitech Co., Ltd.**
(51) **B29C 55/28** (11) 2 455 209 A1
- (71) **Identive Group, Inc.**
(51) **G06K 19/077** (11) 2 454 708 A2
- (71) **I dex Health&Science LLC**
(51) **F16K 3/08** (11) 2 454 505 A2
- (71) **IFP Energies nouvelles**
(51) **F23C 99/00** (11) 2 454 525 A2
- (73) **IHC Health Services**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 118 652 B1
- (73) **IHC Holland IE B.V.**
(51) **E02F 3/92** (11) 2 107 167 B1
- (73) **IHC SEA STEEL LIMITED**
(51) **E02D 13/04** (11) 2 191 075 B1
- (71;73) **IHI Corporation**
(51) **F23Q 7/22** (11) 2 455 663 A1
(51) **F23Q 7/22** (11) 2 455 664 A1
(51) **F23R 3/12** (11) 1 837 597 B1
- (73) **IHP GmbH-Innovations for High Performance Microelectronics / Leibniz-Institut für innovative Mikroelektronik**
(51) **H04L 12/40** (11) 2 297 902 B1
- (73) **IKA - Werke GmbH & Co. KG**
(51) **B01F 7/00** (11) 2 212 015 B1
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B01F 15/04** (11) 2 454 010 A1
(51) **B23K 9/10** (11) 2 454 045 A1
(51) **B23K 9/12** (11) 2 454 046 A1
(51) **B29B 7/74** (11) 2 454 064 A1
- (71) **IMA Engineering Ltd. Oy**
(51) **G01N 23/223** (11) 2 454 584 A1
- (71) **IMA Materialforschung und Anwendungstechnik GmbH**
(51) **B64C 1/06** (11) 2 454 151 A2
- (71) **Imaging Sciences International LLC**
(51) **A61B 6/14** (11) 2 453 799 A1
- (71) **IMEC**
(51) **B81C 1/00** (11) 2 455 332 A1
(51) **H01L 21/762** (11) 2 455 967 A1
(51) **H01L 29/778** (11) 2 273 553 A3
- (71) **Imerys Minerals Limited**
(51) **C09D 7/12** (11) 2 454 332 A1
- (71) **Imerys Services**
(51) **C04B 33/24** (11) 2 455 353 A1
- (71) **Immuno-Biological Laboratories Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/00** (11) 2 455 466 A1
- (73) **IMPERBEL S.A.**
(51) **D06N 5/00** (11) 1 618 245 B1
- (71) **Imperial Innovations Limited**
(51) **A61K 31/155** (11) 2 453 887 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 454 592 A1
- (71) **Incyte Corporation**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 455 382 A1
- (71;73) **Indesit Company S.p.A.**
(51) **A47L 15/00** (11) 2 443 981 A3
(51) **B65D 85/68** (11) 2 454 174 A1
(51) **D06F 58/24** (11) 2 455 538 A1
(51) **D06F 58/24** (11) 2 455 539 A2
(51) **F25D 25/02** (11) 2 336 691 B1
- (73) **Indian Ocean Medical Inc.**
(51) **A61M 16/04** (11) 2 246 088 B1
(51) **A61M 16/04** (11) 2 246 089 B1
- (71) **Indian Space Research Organisation**
(51) **H01P 1/16** (11) 2 454 780 A2
- (71) **Industrial Research Limited**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 454 263 A1
- (71) **Industrias Piqueras, S.A.**
(51) **E04G 25/08** (11) 2 455 564 A1
- (71) **Industrie Borla SpA**
(51) **A61M 5/14** (11) 2 455 118 A1
- (71) **Industrie Cometto S.p.A.**
(51) **B60G 3/20** (11) 2 325 030 A3
- (71) **Industrie University Cooperation Foundation Sogang University**
(51) **G01T 1/29** (11) 2 413 163 A3
- (71) **Industries FAC, S.L.**
(51) **A22C 7/00** (11) 2 454 944 A1
- (71) **Industry Academic Cooperation Foundation, Hallym University**
(51) **A61K 31/7088** (11) 2 453 903 A2
- (73) **Infaco S.A.S**
(51) **A01D 46/26** (11) 2 091 317 B1
- (71) **Infinite Edge Technologies, LLC**
(51) **E06B 3/663** (11) 2 454 437 A1
- (73) **InfoHealthNetwork Inc.**
(51) **A61B 13/00** (11) 2 175 768 B1
- (73) **Ingeflu**
(51) **B60K 15/00** (11) 2 390 128 B1
- (73) **INGERSOLL-RAND COMPANY**
(51) **E05B 67/00** (11) 2 069 595 B1
- (71) **INHA-INDUSTRY PARTNERSHIP INSTITUTE**
(51) **C10M 171/00** (11) 2 455 444 A1
- (71) **Innodura**
(51) **G01N 3/32** (11) 2 455 740 A1
- (71) **Innophos, Inc.**
(51) **A61K 9/14** (11) 2 455 067 A1
- (71) **Innospec Limited**
(51) **A61K 8/44** (11) 2 453 869 A2
- (71) **Innosys, Inc.**
(51) **H05B 33/08** (11) 2 456 287 A2
- (71) **Innova Patent GmbH**
(51) **B61B 9/00** (11) 2 455 267 A1
(51) **B61B 9/00** (11) 2 455 268 A1
- (71) **Innovata Biomed Limited**
(51) **A61M 15/00** (11) 2 453 964 A1
- (73) **Innovation First, Inc.**
(51) **A63H 11/02** (11) 2 301 641 B1
- (71) **Innovative Sensor Technology IST AG**
(51) **G01K 1/20** (11) 2 454 571 A1
- (73) **Inoplast**
(51) **B62D 25/08** (11) 2 004 475 B1
- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**
(51) **A61K 9/127** (11) 2 453 876 A1
(51) **A61K 31/53** (11) 2 453 898 A1
(51) **C07K 7/08** (11) 2 454 272 A1
- (71) **Inside Secure**
(51) **G07F 7/10** (11) 2 455 922 A1
(51) **G07F 7/10** (11) 2 455 923 A1
(51) **H04W 72/12** (11) 2 456 275 A1
- (71) **Institut Curie**
(51) **C12N 9/14** (11) 2 455 456 A1
- (71) **Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale**
(51) **A61K 31/4196** (11) 2 453 892 A1
- (71) **Institut National Polytechnique De Toulouse**
(51) **A61L 27/32** (11) 2 453 934 A1
- (71) **Institut Pasteur**
(51) **G01N 33/50** (11) 2 454 591 A2
- (73) **Institute for Information Industry**
(51) **H04W 28/06** (11) 2 282 577 B1
- (73) **Institute of Chemistry, Chinese Academy of Science**
(51) **C08L 23/10** (11) 1 810 991 B1
- (71) **Institute Of Engineering Thermophysics, Chinese Academy Of Sciences**
(51) **B01J 8/24** (11) 2 455 158 A1
- (71) **Instytut Biochemii I Biofizyki Pan**
(51) **C12N 1/15** (11) 2 455 449 A1
- (71) **Integrated DNA Technologies**
(51) **C12N 15/113** (11) 2 454 371 A2
- (71;73) **Intel Corporation**
(51) **G06F 9/22** (11) 2 454 659 A2
(51) **G06F 9/312** (11) 2 075 690 B1
(51) **G06F 9/48** (11) 2 239 662 A3
(51) **H04B 7/06** (11) 2 456 091 A1
(51) **H04B 7/08** (11) 2 456 092 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 454 840 A2
(51) **H04L 5/00** (11) 2 114 031 A3
(51) **H04M 1/738** (11) 1 190 554 B1
(51) **H04W 52/58** (11) 1 547 272 B1
- (73) **Intellectual Ventures I LLC**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 446 904 B1
(51) **H04W 48/16** (11) 1 219 129 B1
- (71;73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **H04L 25/02** (11) 2 259 440 B1
(51) **H04W 52/36** (11) 2 017 972 A3
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) **G06F 9/46** (11) 2 454 665 A1
(51) **G06F 9/52** (11) 2 382 541 B1
(51) **G10L 11/04** (11) 1 579 423 B1
- (71) **International Tobacco Machinery**
(51) **A24D 3/02** (11) 2 453 768 A2
- (71) **Interroll Holding AG**
(51) **B65G 13/07** (11) 2 455 307 A1
- (71;73) **Intervet International B.V.**
(51) **A61K 39/102** (11) 2 280 725 B1
(51) **G01M 3/02** (11) 2 454 575 A1

- (73) **Intrasonics S.A.R.L.**
(51) *H04H 60/58* (11) 1 928 109 B1
- (71) **Intrexon Corporation**
(51) *C07D 319/20* (11) 2 455 375 A2
- (73) **Invacare Corporation**
(51) *A61G 5/06* (11) 2 272 478 B1
- (71) **Invenlux Limited**
(51) *H01L 33/00* (11) 2 455 986 A2
- (71) **Invensys Systems, Inc.**
(51) *G06Q 10/10* (11) 2 455 902 A1
- (73) **INVENT Umwelt- und Verfahrenstechnik AG**
(51) *B01F 3/04* (11) 2 175 972 B1
- (71) **Inventio AG**
(51) *B66B 1/46* (11) 2 392 533 A3
- (73) **INVISTA Technologies S.à.r.l.**
(51) *B32B 1/08* (11) 1 784 300 B1
(51) *D01F 6/70* (11) 2 093 316 B1
- (73) **InVue Security Products, Inc.**
(51) *A47F 7/024* (11) 2 240 051 B1
- (71) **Io Semiconductor**
(51) *H01L 21/84* (11) 2 454 752 A1
- (73) **IPCom GmbH & Co. KG**
(51) *H04M 3/436* (11) 1 442 586 B1
(51) *H04W 12/02* (11) 1 240 794 B1
- (73) **IPPASA LLC**
(51) *A63H 33/04* (11) 1 993 687 B1
- (73) **IPSEN PHARMA**
(51) *A61K 38/04* (11) 2 236 151 B1
- (71) **Irix Pharmaceuticals**
(51) *C07C 69/76* (11) 2 454 227 A1
- (71) **IRM LLC**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 453 921 A2
- (71) **Iron Mountain Incorporated**
(51) *G06F 12/16* (11) 2 454 670 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 2 454 689 A1
- (71) **Isis Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C12N 15/11* (11) 2 454 369 A1
(51) *C12N 15/11* (11) 2 455 471 A2
- (73) **Israel Oceanographic and Limnological Research Ltd.**
(51) *A01K 67/033* (11) 1 408 742 B1
- (73) **Issartel, Eric**
(51) *G05D 11/00* (11) 2 168 023 B1
- (73) **ITEM PRODUCTS (NPD) LTD.**
(51) *B60B 33/00* (11) 2 241 455 B1
- (71) **Ithaca Ventures K.s.**
(51) *A63B 22/18* (11) 2 453 991 A2
- (71) **ITT Manufacturing Enterprises, Inc.**
(51) *G08G 5/04* (11) 2 056 272 A3
- (71) **iTV solutions GmbH**
(51) *H04L 29/06* (11) 2 454 863 A1
- (73) **IVECO S.p.A.**
(51) *B62D 15/02* (11) 2 288 533 B1
- (71;73) **Ivoclar Vivadent AG**
(51) *A61C 13/00* (11) 2 298 228 B1
(51) *A61K 6/083* (11) 2 455 059 A1
- (73) **Iwaki, Koji**
(51) *B60K 17/356* (11) 2 295 276 B1
- (73) **IWT S.r.L.**
(51) *B65G 47/252* (11) 2 301 866 B1
- (71) **Ixia**
(51) *H04L 12/26* (11) 2 456 128 A1
- (73) **Iyo, Masaomi**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 548 435 B1
- (71) **Izen, Steven H.**
(51) *G03C 1/46* (11) 2 454 634 A1
- (73) **J. van Walraven Holding B.V.**
(51) *E04D 11/00* (11) 2 333 190 B1
- (73) **J.M. Huber Corporation**
(51) *C01B 33/193* (11) 2 251 303 B1
- (71) **Jackel International Limited**
(51) *A61M 1/06* (11) 2 453 945 A1
- (73) **Jackson, Roger P.**
(51) *A61B 17/70* (11) 1 450 705 B1
- (71) **Jacret**
(51) *C09J 9/00* (11) 2 455 434 A1
- (73) **JAGUAR CARS LIMITED**
(51) *F01N 13/18* (11) 2 075 429 B1
- (71) **James Research & Development Ltd**
(51) *B60R 22/14* (11) 2 454 130 A1
- (73) **Jami bv.**
(51) *A47C 1/124* (11) 2 255 699 B1
- (71) **Jang, Kwang Hyun**
(51) *G10K 5/00* (11) 2 455 935 A2
- (71) **Janssen Pharmaceutica N.V.**
(51) *C07D 309/10* (11) 2 455 374 A1
- (71) **Janssen Pharmaceuticals Inc.**
(51) *C07D 233/60* (11) 2 454 239 A1
- (71) **Japan Aerospace Exploration Agency**
(51) *B64C 9/16* (11) 2 455 282 A1
- (71) **Japan Synchrotron Radiation Research Institute**
(51) *C07K 14/82* (11) 2 455 397 A1
- (71) **Japan Tobacco, Inc.**
(51) *A24B 13/00* (11) 2 454 954 A1
(51) *B65D 85/10* (11) 2 455 302 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 455 381 A1
- (73) **Jasani, Yogen Jayanti**
(51) *A61G 7/10* (11) 2 334 276 B1
- (71) **Jawoi GmbH**
(51) *G11B 27/11* (11) 2 454 734 A1
- (73) **JCR Pharmaceuticals CO., LTD.**
(51) *C12N 5/00* (11) 2 105 498 B1
- (71;73) **JFE Steel Corporation**
(51) *C23C 2/12* (11) 2 455 509 A1
(51) *G01N 29/44* (11) 1 077 376 B1
- (73) **JLG Industries, Inc.**
(51) *B66F 17/00* (11) 1 727 765 B1
(51) *F16D 7/02* (11) 1 914 431 B1
- (73) **JOHNS HOPKINS UNIVERSITY**
(51) *C12N 9/52* (11) 1 567 641 B1
- (71) **Johns Manville**
(51) *C03B 37/08* (11) 2 165 985 A3
- (71) **Johnson Controls GmbH**
(51) *E05B 53/00* (11) 2 454 430 A2
- (73) **Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG**
(51) *B29C 41/08* (11) 2 129 504 B1
- (71;73) **Johnson Controls Technology Company**
(51) *F04B 39/06* (11) 2 454 485 A2
(51) *H02M 5/458* (11) 2 030 313 B1
- (51) *H04L 12/56* (11) 1 246 414 B1
- (71) **Johnson Screens, Inc.**
(51) *E02B 5/08* (11) 2 455 548 A2
- (71) **Joma Kunststofftechnik GmbH & Co. KG**
(51) *A47J 42/04* (11) 2 454 978 A1
(51) *A47J 42/04* (11) 2 454 979 A1
- (73) **Jotun A/S**
(51) *C08F 230/08* (11) 2 173 780 B1
- (73) **JPI Commercial, LLC**
(51) *C07H 13/02* (11) 1 325 014 B1
- (73) **JSR Corporation**
(51) *C09D 183/16* (11) 1 357 154 B1
- (71) **JT International S.A.**
(51) *B65D 85/10* (11) 2 454 173 A1
- (71) **JTEKT Corporation**
(51) *B25J 9/16* (11) 2 087 967 A3
- (73) **JTEKT CORPORATION**
(51) *B60W 10/18* (11) 2 093 126 B1
(51) *B62D 3/00* (11) 2 230 154 B1
(51) *B62D 5/00* (11) 2 020 363 B1
(51) *F16H 55/08* (11) 1 983 223 B1
- (71) **JUKI Corporation**
(51) *D05B 59/00* (11) 2 455 524 A1
- (71) **Julius-Maximilians-Universität Würzburg**
(51) *C12N 15/113* (11) 2 454 370 A1
- (71) **Jung, Kyu-sun**
(51) *A45D 33/24* (11) 2 454 964 A2
- (71;73) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**
(51) *B66F 9/075* (11) 2 279 981 B1
(51) *B66F 9/12* (11) 2 177 470 B1
(51) *B66F 9/24* (11) 2 213 611 A3
- (71;73) **Juniper Networks, Inc.**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 456 138 A1
(51) *H04W 16/18* (11) 2 456 251 A1
(51) *H04W 48/08* (11) 2 207 372 B1
- (71) **Juranitch, James Charles**
(51) *C07C 1/04* (11) 2 454 217 A2
- (71) **Jusung Engineering Co. Ltd.**
(51) *H01L 31/0224* (11) 2 348 538 A3
- (73) **JX Nippon Mining & Metals Corporation**
(51) *C22C 9/06* (11) 1 876 250 B1
- (71) **JX Nippon Oil & Energy Corporation**
(51) *G02B 5/18* (11) 2 455 786 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Bridgestone**
(51) *B29C 33/38* (11) 1 506 850 B1
- (71;73) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho**
(51) *B29C 33/08* (11) 2 455 203 A1
(51) *C22B 9/22* (11) 2 455 501 A1
(51) *C22C 9/00* (11) 2 045 344 B1
(51) *H01F 37/00* (11) 2 455 953 A1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO**
(51) *C22C 38/00* (11) 2 455 507 A1
- (73) **Kabushiki Kaisha Sato**
(51) *B41J 29/13* (11) 2 108 517 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Sega**
(51) *A63F 13/00* (11) 2 455 147 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)**
(51) *A63F 13/10* (11) 2 455 149 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho**
(51) *B60R 13/00* (11) 2 455 260 A1

- (71:73) **Kabushiki Kaisha TOPCON**
(51) **A61B 3/12** (11) 1 808 120 B1
(51) **A61B 3/12** (11) 2 308 368 A3
- (71:73) **Kabushiki Kaisha Toshiba**
(51) **B01D 53/14** (11) 2 455 154 A1
(51) **F01D 5/22** (11) 1 512 837 B1
(51) **G06F 12/16** (11) 2 455 865 A1
(51) **G11B 27/28** (11) 2 455 941 A1
(51) **H01M 10/50** (11) 2 456 004 A1
(51) **H04N 21/472** (11) 2 456 224 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki**
(51) **D03D 47/27** (11) 2 455 520 A2
(51) **H01F 3/14** (11) 2 455 951 A1
- (71:73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) **F02D 41/00** (11) 1 734 237 B1
(51) **F25B 49/02** (11) 1 528 338 A3
(51) **G05G 1/62** (11) 1 350 668 B1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA**
(51) **A23C 9/152** (11) 1 946 645 B1
(51) **A23L 1/212** (11) 2 022 343 B1
- (73) **Kahler Transportgeräte e.K.**
(51) **A01G 9/02** (11) 2 213 157 B1
- (71) **Kanagawa Prefectural Hospital Organization**
(51) **C12N 15/09** (11) 2 455 469 A1
- (73) **Kaneka Corporation**
(51) **C08F 290/04** (11) 1 865 009 B1
- (73) **Kanesho Soil Treatment Bvba**
(51) **A01N 31/02** (11) 1 601 250 B1
- (71) **KANG NA HSIUNG ENTERPRISE CO. LTD.**
(51) **A41D 13/11** (11) 2 454 957 A1
- (73) **Kanzaki Kokyukoki Mfg. Co., Ltd.**
(51) **B60K 17/356** (11) 2 295 276 B1
- (71) **KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD.**
(51) **F16H 61/688** (11) 2 025 972 A3
- (71:73) **Kao Corporation**
(51) **A61K 8/34** (11) 2 455 060 A1
(51) **A61K 31/785** (11) 2 455 088 A1
(51) **A61K 31/785** (11) 2 455 089 A1
(51) **A61K 31/785** (11) 2 455 090 A1
(51) **C08L 101/00** (11) 2 455 428 A1
(51) **C11D 1/83** (11) 2 455 446 A1
(51) **C11D 3/37** (11) 2 119 764 B1
(51) **G02B 5/02** (11) 1 912 082 B1
- (73) **Kapsch TrafficCom AG**
(51) **G07B 15/00** (11) 2 320 383 B1
- (71) **Kardex Produktion Deutschland GmbH**
(51) **B65G 1/04** (11) 2 454 175 A1
- (71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 17/34** (11) 2 455 018 A1
- (71) **Karlsruher Institut für Technologie**
(51) **H01J 23/30** (11) 2 454 748 A1
- (73) **Kaspersky Lab, ZAO**
(51) **G06F 9/445** (11) 2 388 695 B1
- (71) **Kautia, Eero**
(51) **C02F 3/12** (11) 2 454 202 A1
- (71:73) **Kawasaki Jukogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **C01B 3/38** (11) 2 455 336 A1
(51) **F01L 13/00** (11) 2 098 693 B1
(51) **H01M 4/139** (11) 2 455 997 A1
(51) **H01M 4/1391** (11) 2 455 998 A1
- (73) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B23K 26/20** (11) 1 752 250 B1
(51) **E21D 9/11** (11) 1 959 093 B1
- (73) **KBA-NotaSys SA**
(51) **B41F 15/12** (11) 2 185 363 B1
- (71) **KCI Licensing, Inc.**
(51) **A61M 1/00** (11) 2 453 943 A2
- (71) **Keio University**
(51) **A61K 31/196** (11) 2 455 077 A1
- (71) **Kemira OYJ**
(51) **B27K 3/50** (11) 2 454 061 A1
- (71) **KERMI GmbH**
(51) **E05D 11/00** (11) 2 455 568 A2
- (71) **Kerry Group Services International, Ltd.**
(51) **A23L 1/00** (11) 2 453 763 A1
- (73) **Kesper Druckwalzen GmbH**
(51) **B65G 21/20** (11) 2 112 099 B1
- (71) **Kessel AG**
(51) **G01F 23/296** (11) 2 455 727 A1
- (73) **KEYMILE GmbH**
(51) **H04L 12/28** (11) 2 372 957 B1
- (73) **Keystone Dental, Inc.**
(51) **C23C 22/06** (11) 2 180 083 B1
- (71:73) **KHS Corpoplast GmbH**
(51) **B29B 13/02** (11) 2 454 066 A1
(51) **C23C 16/50** (11) 2 079 783 B1
- (71) **KIA Motors Corporation**
(51) **F02D 41/00** (11) 2 455 598 A2
(51) **F02D 41/18** (11) 2 455 599 A2
- (71) **Kiekert Aktiengesellschaft**
(51) **E05B 17/00** (11) 2 454 428 A1
- (71) **KIH-utveckling AB**
(51) **A47B 9/04** (11) 2 454 969 A1
- (73) **Kim, In Kyu**
(51) **B60S 1/38** (11) 2 366 594 B1
- (71) **Kim, Ji Hoon**
(51) **A61F 9/08** (11) 2 455 046 A2
- (71) **Kim, Jin-Woo**
(51) **A45D 33/24** (11) 2 454 964 A2
- (71) **Kim, Jong-Dae**
(51) **B62M 11/14** (11) 2 052 959 A3
- (71) **Kimberly-Clark Worldwide, Inc.**
(51) **A61F 13/511** (11) 2 453 860 A2
(51) **B32B 27/20** (11) 2 454 092 A2
(51) **B32B 27/20** (11) 2 454 093 A2
(51) **C08L 101/12** (11) 2 454 327 A2
- (71) **King Chou Marine Technology Co., Ltd**
(51) **A63B 69/00** (11) 2 455 140 A1
- (71) **King Slide Works Co., Ltd.**
(51) **A47B 88/04** (11) 2 454 970 A1
- (71) **KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A23L 2/38** (11) 2 454 952 A1
- (73) **KIROW ARDEL T GmbH**
(51) **B66C 3/12** (11) 2 226 287 B1
- (71) **Kisilev, Pavel**
(51) **H04N 5/21** (11) 2 454 876 A1
- (71) **Kitada, Masaaki**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 455 452 A1
- (71) **KLA-Tencor Corporation**
(51) **H01J 37/28** (11) 2 454 749 A2
- (71) **Klann Spezial-Werkzeugbau GmbH**
(51) **B25B 27/02** (11) 2 186 605 A3
- (73) **Klein, Herbert**
(51) **B63B 25/00** (11) 2 313 308 B1
- (73) **Kleinfeld, Alan M.**
(51) **G01N 33/553** (11) 1 424 931 B1
- (73) **Klinger AG**
(51) **F16L 5/02** (11) 2 169 289 B1
- (71) **Klox Technologies Inc.**
(51) **A61K 41/00** (11) 2 453 922 A1
- (71) **Klug GmbH Integrierte Systeme**
(51) **B65G 43/10** (11) 2 455 310 A1
- (71) **Knapp AG**
(51) **B65G 1/04** (11) 2 454 176 A1
(51) **B65G 1/137** (11) 2 454 177 A1
- (71) **KNC NER Acquisition Sub, Inc.**
(51) **A61K 31/74** (11) 2 453 904 A1
- (71) **Knöfler-Schrader, Kirsten**
(51) **F24B 5/02** (11) 2 455 666 A1
- (73) **Knorr-Bremse Gesellschaft mit beschränkter Haftung**
(51) **E05B 65/20** (11) 2 225 430 B1
- (71) **KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH**
(51) **F16D 65/56** (11) 2 454 502 A1
- (71) **Knowles Electronics Asia PTE. Ltd.**
(51) **H04R 3/00** (11) 2 456 229 A1
- (73) **Knürr GmbH**
(51) **F16B 37/04** (11) 2 317 162 B1
- (71) **Københavns Universitet**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 454 281 A2
- (71) **Koch, Georg**
(51) **E04B 1/16** (11) 2 455 556 A1
(51) **E04B 1/16** (11) 2 455 557 A1
- (73) **Koenig & Bauer AG**
(51) **B65H 16/06** (11) 1 767 479 B1
- (73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 33/00** (11) 1 593 509 B1
- (71) **Koerner, Herbert**
(51) **A47C 7/38** (11) 2 454 971 A1
- (71) **Koganei Corporation**
(51) **H01H 35/26** (11) 2 455 958 A1
- (71) **Koito Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **B60Q 3/00** (11) 2 455 258 A1
(51) **F21S 8/12** (11) 2 455 656 A2
- (71) **Kolbus GmbH & Co. KG**
(51) **B42C 7/00** (11) 2 455 227 A1
- (73) **Kolon Industries, Inc.**
(51) **D01F 6/62** (11) 2 207 919 B1
(51) **D02G 3/48** (11) 2 171 139 B1
- (73) **KOMATSU LTD.**
(51) **B60K 11/04** (11) 2 186 668 B1
(51) **E02F 9/18** (11) 1 462 579 B1
- (71) **Komatsu NTC Ltd.**
(51) **B24B 49/04** (11) 2 455 191 A1
- (73) **Komori Corporation**
(51) **B41F 27/12** (11) 1 738 906 B1
- (73) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/00** (11) 1 938 875 B1
(51) **A63F 13/10** (11) 2 000 189 B1
- (73) **Kone Corporation**
(51) **B66B 1/24** (11) 1 368 267 B1

- (71) **Kong, Xianqi**
(51) **C07C 229/28** (11) 2 454 229 A1
- (73) **KONICA CORPORATION**
(51) **H01L 27/32** (11) 1 289 015 B1
- (73) **Konica Minolta Business Technologies, Inc.**
(51) **B65H 29/52** (11) 2 093 174 B1
- (71) **Koninklijke Coöperatie Cosun U.A.**
(51) **A23L 1/214** (11) 2 453 764 A1
- (71) **Koninklijke KPN N.V.**
(51) **H04L 12/18** (11) 2 454 846 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 454 858 A1
(51) **H04W 28/08** (11) 2 454 905 A1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A45D 26/00** (11) 2 034 865 B1
(51) **A47J 31/42** (11) 2 393 405 B1
(51) **A61B 5/0428** (11) 2 453 792 A1
(51) **A61B 8/00** (11) 2 453 800 A2
(51) **A61B 19/00** (11) 2 453 825 A1
(51) **A61C 17/02** (11) 2 453 831 A1
(51) **A61C 17/02** (11) 2 453 832 A1
(51) **A61N 1/08** (11) 2 453 976 A1
(51) **A61N 7/02** (11) 2 455 133 A1
(51) **B03C 1/035** (11) 2 454 020 A1
(51) **B26B 19/38** (11) 2 086 729 B1
(51) **D06F 75/20** (11) 2 455 540 A1
(51) **F21V 23/04** (11) 2 454 522 A1
(51) **G01H 13/00** (11) 2 454 568 A2
(51) **G01K 7/42** (11) 2 454 572 A1
(51) **G01N 33/543** (11) 2 181 333 B1
(51) **G02B 6/00** (11) 2 454 621 A2
(51) **G06F 3/00** (11) 2 454 644 A2
(51) **G06F 3/038** (11) 2 454 647 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 2 198 605 B1
(51) **G06F 19/00** (11) 2 454 696 A1
(51) **G06T 1/00** (11) 1 415 276 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 454 720 A1
(51) **G06T 11/00** (11) 2 454 721 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 647 013 B1
(51) **H01L 25/075** (11) 2 454 753 A2
(51) **H01L 33/46** (11) 2 454 764 A1
(51) **H02J 7/02** (11) 2 454 799 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 2 456 204 A1
(51) **H04W 12/10** (11) 2 454 899 A1
(51) **H05B 37/02** (11) 2 454 921 A1
(51) **H05B 41/295** (11) 2 454 923 A2
- (71) **Konstantatos, Nicolas**
(51) **F28F 3/02** (11) 2 454 550 A1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) **C09J 9/02** (11) 2 455 435 A1
(51) **C12P 7/64** (11) 2 455 484 A2
- (73) **Korea Atomic Energy Research Institute**
(51) **H01J 33/02** (11) 1 735 810 B1
- (71) **Korea Bone Bank Co., Ltd.**
(51) **A61L 27/14** (11) 2 455 113 A2
- (71) **Korea Institute Of Machinery & Materials**
(51) **C22C 38/38** (11) 2 455 508 A1
- (71) **Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology**
(51) **A61K 31/352** (11) 2 455 079 A2
- (71) **Korea Research Institute Of Chemical Technology**
(51) **A61K 31/352** (11) 2 455 079 A2
- (73) **Korse, Theodorus Henricus Johannes Carolina**
(51) **F16G 13/06** (11) 1 966 515 B1
- (71) **Korvent Oy**
(51) **F24F 3/16** (11) 2 455 675 A2
- (73) **Kosmek Ltd.**
(51) **B23Q 3/06** (11) 2 233 245 B1
- (71) **Kostal Industrie Elektrik GmbH**
(51) **H02H 3/02** (11) 2 456 034 A2
(51) **H02K 5/22** (11) 2 456 051 A2
- (73) **Kostencevski, Aleksandar**
(51) **B08B 1/00** (11) 2 131 966 B1
- (71) **Kostov, Georgi**
(51) **C08F 214/18** (11) 2 454 294 A1
- (73) **Kotovskiy, Irwin**
(51) **F21V 7/00** (11) 1 582 805 B1
- (71) **Kraft Foods Global Brands LLC**
(51) **A23C 19/02** (11) 2 149 306 A3
- (71) **Kraft Foods R & D, Inc.**
(51) **B65D 85/804** (11) 2 455 304 A1
- (73) **Krass, Maren**
(51) **G06F 15/78** (11) 1 540 507 B1
- (71) **Kraus, David**
(51) **B62K 5/08** (11) 2 454 148 A2
- (73) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **E04B 1/343** (11) 2 017 392 B1
- (71) **KRKA, D.D., Novo Mesto**
(51) **C07D 471/04** (11) 2 454 256 A1
- (71) **Krones AG**
(51) **A61L 2/20** (11) 2 455 106 A1
(51) **B29C 49/56** (11) 2 455 208 A2
(51) **B67C 3/22** (11) 2 455 325 A1
- (73) **Kronotec AG**
(51) **B27N 3/04** (11) 2 062 708 B1
- (73) **Krosaki Harima Corporation**
(51) **B22D 41/50** (11) 2 279 816 B1
- (71) **KS Aluminium-Technologie GmbH**
(51) **C10M 173/02** (11) 2 454 353 A1
- (73) **KTB Tumorforschungs GmbH**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 704 864 B1
- (73) **Kubota Corporation**
(51) **E05B 65/12** (11) 1 997 987 B1
- (71) **Kuo Cooper S. K.**
(51) **G01N 21/88** (11) 2 372 349 A3
- (73) **Kuraray Co., Ltd.**
(51) **C08L 23/00** (11) 2 275 481 B1
(51) **C08L 63/00** (11) 2 253 666 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 986 257 B1
- (71) **Kuraray Europe GmbH**
(51) **C08K 5/00** (11) 2 454 314 A1
- (71) **Kwangwoon University Industry-Academic Collaboration Foundation**
(51) **H04N 5/21** (11) 2 454 877 A2
- (73) **Kyocera Corporation**
(51) **H01L 41/083** (11) 2 082 444 B1
(51) **H01Q 1/22** (11) 2 137 790 B1
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 861 893 B1
- (71;73) **KYOCERA CORPORATION**
(51) **B41J 2/045** (11) 1 652 669 B1
(51) **G06F 3/041** (11) 2 372 497 A3
- (71) **KYOCERA MITA CORPORATION**
(51) **B41J 13/00** (11) 2 455 225 A1
- (73) **Kyorin Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/137** (11) 1 932 522 B1
- (73) **Kyoto University**
(51) **G01R 33/02** (11) 2 141 481 B1
- (71) **Kyungdo Co., Ltd.**
(51) **A43B 13/20** (11) 2 454 961 A2
- (71;73) **Kyushu University, National University Corporation**
(51) **A61K 31/565** (11) 2 455 082 A1
(51) **A61K 35/36** (11) 2 191 836 B1
(51) **G01N 27/62** (11) 2 455 751 A1
- (71) **L.I.R.A. -Laboratorio Italiano di Ricerca Sulle Attrezzature per la Sicurezza Passiva Nell'Ambito Del Traffico Veicolare S.R.L.**
(51) **G01M 5/00** (11) 2 455 739 A1
- (71) **L.O.M. Laboratories Inc.**
(51) **A61M 5/32** (11) 2 455 125 A2
- (71) **L'Air Liquide Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **A01N 35/00** (11) 2 453 741 A2
- (71;73) **L'Oréal**
(51) **A61F 2/10** (11) 2 453 838 A2
(51) **A61Q 5/08** (11) 2 338 572 B1
- (71) **La Metaltecnica S.r.L. - F.lli Venelli**
(51) **A47C 7/54** (11) 2 454 972 A1
- (73) **Laboratoire Nuxe**
(51) **A61K 36/48** (11) 1 768 684 B1
- (73) **LABORATORIOS HIPRA, S.A.**
(51) **C12N 1/10** (11) 1 963 482 B1
- (71) **Laboratorios LETI, S.L.**
(51) **G01N 33/569** (11) 2 454 593 A1
- (73) **Labotatoires Polive**
(51) **A61J 11/04** (11) 2 020 981 B1
- (71) **Laburnum GMBH**
(51) **A61K 9/20** (11) 2 455 069 A1
- (71) **Lacquey B.V.**
(51) **B25J 15/00** (11) 2 454 055 A1
- (71) **Lahnwerk GmbH**
(51) **B22C 9/10** (11) 2 454 037 A2
- (73) **Laica S.p.A.**
(51) **C02F 1/00** (11) 2 330 080 B1
- (73) **LAKAL GmbH**
(51) **E06B 9/17** (11) 1 967 686 B1
- (73) **Lakkerij Vandermaesen**
(51) **E04H 17/16** (11) 2 273 040 B1
- (71) **Lam Research AG**
(51) **H01L 21/302** (11) 2 454 750 A2
- (71) **LAM Research Corporation**
(51) **C25D 21/12** (11) 2 454 397 A1
- (71) **Land Rover**
(51) **B60J 5/04** (11) 2 454 109 A1
- (71) **Landqart**
(51) **D21H 21/40** (11) 2 454 413 A2
- (71) **LanthioPep B.V.**
(51) **C07K 7/14** (11) 2 455 388 A1
- (71) **Lantiq Deutschland GmbH**
(51) **H04M 11/06** (11) 2 454 871 A1
- (71) **Lanxess Inc.**
(51) **C08L 23/28** (11) 2 455 422 A1
- (71) **Lässer AG**
(51) **D05C 7/08** (11) 2 455 525 A1
- (73) **Lay Line Genomics SpA**
(51) **C07K 16/00** (11) 1 709 076 B1

- (71) **Le Centre National De La Recherche Scientifique**
(51) *C08F 214/18* (11) 2 454 294 A1
(51) *C08F 299/00* (11) 2 454 299 A1
- (71) **Le Marois, Olivier**
(51) *G06Q 40/00* (11) 2 454 714 A1
- (71) **Lee, Joo Hyun**
(51) *G02B 3/00* (11) 2 455 782 A1
- (71) **Lee, Young-Joo**
(51) *A45D 34/00* (11) 2 454 965 A1
- (71) **Leemans, Hugo**
(51) *B66D 1/74* (11) 2 454 185 A1
- (71;73) **Legrand France**
(51) *H01R 24/78* (11) 2 456 021 A1
(51) *H01R 103/00* (11) 2 456 024 A1
(51) *H02B 1/30* (11) 2 190 088 B1
(51) *H02B 1/42* (11) 2 341 589 B1
(51) *H02G 3/06* (11) 2 068 409 B1
(51) *H02G 3/18* (11) 2 456 031 A1
(51) *H02G 3/18* (11) 2 456 032 A1
- (71;73) **Legrand SNC**
(51) *H01R 24/78* (11) 2 456 021 A1
(51) *H02B 1/30* (11) 2 190 088 B1
(51) *H02B 1/42* (11) 2 341 589 B1
- (73) **Lei, Hou Chong**
(51) *F23Q 2/16* (11) 1 376 013 B1
- (71) **Leisch Beratungs- Und Beteiligungs-GmbH**
(51) *B65D 6/18* (11) 2 454 161 A1
- (71) **Leister Process Technologies**
(51) *G01J 3/433* (11) 2 455 733 A1
- (73) **Lely Patent N.V.**
(51) *A01B 63/14* (11) 2 207 409 B1
- (71) **Leo Pharma A/S**
(51) *A61K 31/593* (11) 2 455 083 A1
- (71;73) **Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG**
(51) *B42D 15/00* (11) 2 077 190 B1
(51) *B42D 15/00* (11) 2 454 100 A2
- (73) **Lerado (Zhong Shan) Industrial Co., Ltd.**
(51) *B60N 2/28* (11) 1 918 155 B1
- (71) **Level 3 Communications, LLC**
(51) *H04J 3/07* (11) 2 454 835 A1
- (71) **Levolux A.T. Limited**
(51) *E06B 9/26* (11) 2 314 821 A3
- (73) **LG Chem Ltd.**
(51) *C08J 3/02* (11) 1 639 031 B1
(51) *H01M 4/58* (11) 1 497 876 B1
- (71;73) **LG Chem, Ltd.**
(51) *C08F 2/44* (11) 2 455 405 A2
(51) *G03G 9/087* (11) 1 839 095 B1
(51) *H01M 10/0525* (11) 1 559 149 B1
(51) *H05B 33/26* (11) 1 743 508 B1
(51) *H05B 33/26* (11) 1 743 508 B1
(51) *H05K 9/00* (11) 2 132 969 B1
- (71) **LG CHEM, LTD.**
(51) *C07C 69/708* (11) 2 455 361 A2
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) *F16C 9/04* (11) 2 455 627 A1
(51) *F24F 12/00* (11) 1 570 221 B1
(51) *F25B 13/00* (11) 2 325 581 A3
(51) *F25B 39/00* (11) 2 455 687 A2
(51) *F25B 40/02* (11) 2 455 688 A2
(51) *F25B 49/02* (11) 2 455 689 A2
(51) *F25D 11/00* (11) 2 455 691 A1
(51) *F25D 21/08* (11) 2 454 540 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 2 045 704 A3
- (51) *G06F 17/30* (11) 2 455 871 A2
(51) *H04B 7/04* (11) 2 454 823 A2
(51) *H04B 7/14* (11) 2 456 093 A2
(51) *H04B 7/14* (11) 2 456 094 A2
(51) *H04B 7/26* (11) 2 454 828 A2
(51) *H04J 11/00* (11) 2 454 837 A2
(51) *H04J 11/00* (11) 2 456 108 A2
(51) *H04J 11/00* (11) 2 456 109 A2
(51) *H04J 11/00* (11) 2 456 110 A2
(51) *H04L 1/00* (11) 2 448 163 A3
(51) *H04L 1/00* (11) 2 448 164 A3
(51) *H04L 1/18* (11) 2 454 841 A2
(51) *H04L 1/18* (11) 2 454 842 A2
(51) *H04L 5/00* (11) 2 108 227 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 944 935 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 456 154 A2
(51) *H04L 27/26* (11) 2 456 155 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 2 013 988 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 166 736 B1
(51) *H04M 1/725* (11) 2 051 492 B1
(51) *H04N 21/472* (11) 2 131 588 A3
(51) *H04W 4/06* (11) 1 776 781 B1
(51) *H04W 8/26* (11) 1 747 648 B1
(51) *H04W 48/10* (11) 2 456 263 A2
(51) *H04W 52/02* (11) 2 454 912 A2
(51) *H05B 3/44* (11) 1 744 594 B1
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) *D06F 39/00* (11) 1 960 583 B1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 200 211 B1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 200 212 B1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 228 938 B1
(51) *H04L 5/00* (11) 2 228 939 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 157 755 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 157 756 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 157 757 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 200 213 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 2 252 037 A3
(51) *H04M 1/725* (11) 2 288 126 B1
(51) *H04N 7/24* (11) 2 367 356 B1
- (71;73) **LG Electronics, Inc.**
(51) *F24F 11/00* (11) 2 253 896 A3
(51) *F25B 49/02* (11) 1 632 738 A3
(51) *H04H 60/39* (11) 1 659 715 B1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) *H01L 33/06* (11) 2 455 987 A2
(51) *H02K 1/12* (11) 2 456 046 A2
(51) *H02K 5/04* (11) 2 456 050 A2
- (73) **Liandon B.V.**
(51) *H02B 1/16* (11) 2 328 246 B1
- (73) **Liao, Chieh-Hua**
(51) *B65D 81/03* (11) 2 078 684 B1
- (73) **Liao, Lihua**
(51) *A63B 69/36* (11) 2 092 966 B1
- (71) **Lico S.P.A.**
(51) *A23G 1/00* (11) 2 453 756 A1
- (73) **Lidgren, Alexander**
(51) *G08B 27/00* (11) 1 872 347 B1
- (73) **Lidgren, Lars**
(51) *G08B 27/00* (11) 1 872 347 B1
- (71) **Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH**
(51) *F15B 15/18* (11) 1 916 427 A3
- (71) **Liebherr-Hydraulikbagger GmbH**
(51) *E02F 9/22* (11) 2 455 551 A1
(51) *E02F 9/22* (11) 2 455 552 A1
(51) *E02F 9/22* (11) 2 455 553 A1
(51) *E02F 9/22* (11) 2 455 554 A2
(51) *E02F 9/22* (11) 2 455 555 A1
- (71) **Liebherr-Werk Ehingen GmbH**
(51) *B66C 13/06* (11) 2 455 322 A1
- (71;73) **Life Technologies Corporation**
(51) *C07D 273/00* (11) 1 660 884 B1
(51) *C12N 15/00* (11) 2 455 467 A1
- (71) **Lifebond Ltd.**
(51) *A61L 15/32* (11) 2 455 109 A2
- (71) **Lifescan Scotland Limited**
(51) *G06F 19/00* (11) 2 455 875 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 2 455 876 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 2 455 877 A2
- (71) **Lifshitz, Wayne**
(51) *A45F 3/02* (11) 2 453 773 A1
- (73) **Lilliputian Systems, Inc.**
(51) *B01D 71/02* (11) 1 682 253 B1
- (71) **Linbrunner Alois Handel- und Kunststoffbearbeitung (Einzelunternehmen)**
(51) *B29C 69/00* (11) 2 455 212 A2
- (71) **Lincoln Global, Inc.**
(51) *B23K 9/18* (11) 2 454 047 A2
- (71) **Linde AG**
(51) *C07C 7/04* (11) 2 455 359 A1
(51) *F25J 3/04* (11) 1 890 100 A3
- (71) **Linear Technology Corporation**
(51) *H01L 23/64* (11) 2 362 417 A3
- (71) **Ling, Jiahong**
(51) *F41B 11/00* (11) 2 455 699 A1
- (71) **Link Genomics, Inc.**
(51) *A61K 31/196* (11) 2 455 077 A1
- (73) **Lintec Corporation**
(51) *C09J 201/00* (11) 1 995 290 B1
- (71) **Lion Idemitsu Composites Co., Ltd.**
(51) *C08L 23/10* (11) 2 455 421 A1
- (73) **LIOS Technology GmbH**
(51) *G01K 11/32* (11) 2 397 827 B1
- (71) **Liquidia Technologies, Inc.**
(51) *B01J 2/22* (11) 2 454 011 A2
- (71) **Lisa Dräxlmaier GmbH**
(51) *B29C 69/00* (11) 1 777 061 A3
(51) *B60R 7/02* (11) 2 454 124 A1
- (73) **LM GLASFIBER A/S**
(51) *B29C 33/30* (11) 2 316 629 B1
- (71;73) **Lockheed Martin Corporation**
(51) *F28D 7/02* (11) 2 454 546 A2
(51) *F28D 9/00* (11) 2 454 548 A2
(51) *F41H 5/04* (11) 2 028 434 B1
(51) *G01N 29/24* (11) 1 311 874 B1
(51) *H01L 31/101* (11) 2 454 760 A2
- (73) **Loesche GmbH**
(51) *B02C 15/04* (11) 2 408 565 B1
- (71) **Lohr Industrie**
(51) *F15B 11/22* (11) 2 454 489 A1
- (73) **Long, Wilson**
(51) *G02B 6/12* (11) 2 074 453 B1
- (71) **Lonza Ltd**
(51) *C07C 253/14* (11) 2 455 365 A1
- (71) **Lovalvo, Sally Ann**
(51) *A47J 31/18* (11) 2 453 777 A1
- (73) **LP TENT Sarl**
(51) *F16B 5/06* (11) 2 299 128 B1
- (71) **LQ Mechatronik-Systeme GmbH**
(51) *H02B 1/04* (11) 2 456 029 A2
(51) *H02K 5/22* (11) 2 456 052 A2

(71) LTS LOHMANN Therapie-Systeme AG (51) A61L 15/58 (11) 2 453 933 A2	(73) MAPA GmbH (51) A61J 11/00 (11) 2 182 910 B1	(73) Maurly, Marc (51) A61K 9/00 (11) 2 081 547 B1
(71) LU-VE S.P.A. (51) F04D 29/66 (11) 2 455 619 A1	(71) MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG (51) B23B 51/02 (11) 2 454 043 A1	(73) Max Delbrück Centrum für Molekulare Medizin (MDC) Berlin-Buch; (51) C12N 9/02 (11) 1 521 823 B1
(71) Lupin Limited (51) C07D 265/18 (11) 2 454 244 A1	(71) Mapquest, Inc. (51) G01C 21/30 (11) 2 454 556 A2	(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V. (51) C12N 15/82 (11) 2 455 472 A2 (51) G01N 27/30 (11) 2 455 748 A1 (51) G01N 33/50 (11) 2 455 756 A1
(73) Lupin Ltd. (51) A61K 9/20 (11) 2 011 486 B1	(71) MAQUET GmbH & Co. KG (51) A61G 13/02 (11) 2 453 862 A1	(71) Mayo Foundation for Medical Education and Research (51) A61K 47/42 (11) 2 453 923 A2 (51) H05G 1/32 (11) 2 454 925 A1
(71) Lurgi GmbH (51) C07C 1/20 (11) 2 454 218 A1	(71) Marathon GTF Technology, Ltd. (51) C01B 7/09 (11) 2 454 190 A1	(73) Mazda Motor Corporation (51) B01J 23/63 (11) 1 712 279 B1
(73) LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A. (51) G05D 16/06 (11) 2 153 294 B1	(71) Marcantoni, Simone (51) A63B 71/12 (11) 2 453 993 A1	(73) McData Corporation (51) H04L 25/14 (11) 2 285 055 B1
(71) M-u-t AG Messgeräte für Medizin- und Umwelttechnik (51) G01N 35/04 (11) 2 455 762 A1	(71) Marcel Grosbusch & Fils (51) A47F 5/00 (11) 2 454 973 A1	(73) McGinnis, Brian (51) G02B 6/12 (11) 2 074 453 B1
(73) Macroblock Inc. (51) H05B 33/08 (11) 1 814 365 B1	(73) Marchignoli, Marisa (51) G04B 19/22 (11) 2 113 095 B1	(73) McNeil-PPC, Inc. (51) A61K 9/20 (11) 2 252 271 B1
(73) MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD. (51) G11C 16/04 (11) 2 320 426 B1	(73) Mardorf, Knut (51) A61H 3/04 (11) 2 216 006 B1	(71) MeadWestvaco Calmar GmbH (51) A61M 15/00 (11) 2 453 963 A1
(71) Mag Tech (51) H05B 6/12 (11) 2 454 919 A1	(71) Marketing I Konsulting Per Anders Brattemo (51) B01D 53/50 (11) 2 454 005 A1	(71) Meccanica Vadese S.r.l. (51) F41A 23/14 (11) 2 455 698 A2
(71) Magas, István (51) F24B 5/02 (11) 2 455 666 A1	(71) Martin Professional A/S (51) G02B 27/14 (11) 2 454 626 A1 (51) G02B 27/14 (11) 2 454 627 A1	(71) Mechatronic SA (51) B23Q 3/06 (11) 2 454 048 A1 (51) B23Q 5/28 (11) 2 454 050 A1
(71) MAGE AG (51) E04F 13/08 (11) 2 455 562 A1	(71) Martinrea Honsel Germany GmbH (51) C22C 21/00 (11) 2 455 505 A1 (51) C23C 4/12 (11) 2 455 510 A2	(73) Mechatronica SC (51) B29C 65/10 (11) 2 279 072 B1
(71) Magneti Marelli S.p.A. (51) F02M 65/00 (11) 2 455 605 A1	(73) Maruha Nichiro Seafoods, Inc. (51) A61K 35/32 (11) 1 930 017 B1	(71) Med Institute, Inc. (51) A61L 31/08 (11) 2 453 941 A2
(73) MAHLE Filter Systems Japan Corporation (51) F28D 7/10 (11) 1 388 720 B1	(73) Maruzen Company Limited (51) F41B 11/32 (11) 2 383 536 B1	(73) Medgenics, Inc. (51) C12N 5/071 (11) 1 653 807 B1
(71) Mahle International GmbH (51) F28D 9/00 (11) 2 454 547 A2	(71) Marvell World Trade Ltd. (51) G01S 5/22 (11) 2 455 775 A1	(71) Medical Care Proteomics Biotechnology Co., Ltd. (51) A61K 45/00 (11) 2 455 103 A1
(71) MAHLE International GmbH (51) F02F 3/00 (11) 2 454 464 A1 (51) F04D 15/00 (11) 2 455 615 A2	(71) Mary Kay, Inc. (51) A61Q 19/00 (11) 2 455 134 A2	(71) Medical Components, Inc. (51) A61M 25/00 (11) 2 453 968 A1
(71) Mahle Metal Leve S/A (51) F16C 33/66 (11) 2 454 498 A1	(71) Masa, Drahomír (51) F41A 19/13 (11) 2 454 552 A2	(73) Medical Instill Technologies, Inc. (51) B65B 3/00 (11) 1 517 834 B1
(73) Mahurkar, Sakham D. (51) A61B 5/154 (11) 2 229 888 B1	(73) Maschinenfabrik Köppern GmbH. & Co. KG (51) C22C 37/00 (11) 2 354 264 B1	(71) Medicis Pharmaceutical Corporation (51) A01N 43/42 (11) 2 453 747 A1
(71) Makita Corporation (51) B23D 59/00 (11) 2 455 175 A1 (51) B25F 5/00 (11) 2 455 197 A2	(71;73) Maschinenfabrik Rieter AG (51) D01G 9/04 (11) 2 336 405 B1 (51) D01H 1/115 (11) 2 454 402 A1 (51) D01H 1/115 (11) 2 454 403 A2 (51) D01H 4/38 (11) 2 455 517 A2	(71) Medingo Ltd. (51) A61M 37/00 (11) 2 453 972 A1
(71) Mallinckrodt LLC (51) A61K 31/472 (11) 2 453 895 A1	(71) Mascoma Canada Inc. (51) D21C 1/02 (11) 2 454 410 A1	(73) Medizinisches Laserzentrum Lübeck GmbH (51) A61F 9/008 (11) 2 337 532 B1
(73) Manfred Huck GmbH Netz- Und Seilfabrik (51) A63B 61/00 (11) 2 285 456 B1	(71) Massachusetts Institute of Technology (51) A61F 5/01 (11) 2 453 850 A2 (51) C07C 6/04 (11) 2 454 219 A2 (51) C12N 5/0775 (11) 2 454 362 A2	(71) Medtronic, Inc. (51) A61B 19/00 (11) 2 453 824 A1
(71) Mangiapane, Andrea (51) A61K 31/01 (11) 2 455 073 A1	(71) Mastermailer Holdings PLC (51) G09F 3/02 (11) 2 454 728 A1	(71) Medtronic, Inc. (51) A61F 2/24 (11) 2 455 042 A2
(73) Manitowoc Crane Group France SAS (51) B66D 5/26 (11) 2 123 593 B1	(71) Materialise NV (51) A61B 17/17 (11) 2 453 812 A1	(71) MEDTRONIC, INC. (51) H01G 9/008 (11) 2 454 745 A1
(71) Manitowoc Foodservice Companies, LLC (51) F25C 1/04 (11) 2 455 690 A2	(71) Matisa Materiel Industriel S.A. (51) E01B 29/06 (11) 2 454 414 A1	(73) Mehta, Vinay K. (51) B65D 5/42 (11) 1 851 121 B1
(71) Maniyedath, Arjun K. (51) G03C 1/46 (11) 2 454 634 A1	(71) Mattes & Ammann GmbH & Co. KG (51) H05B 3/34 (11) 2 456 282 A1	(73) Meier Willy Bureau Technique (51) G04B 19/24 (11) 1 982 235 B1
(71) Mankiewicz Gebr. & Co. GmbH & Co Kg (51) C08G 18/42 (11) 2 454 305 A2	(71) Matthews, Gary R. (51) E06B 3/663 (11) 2 454 437 A1	(71) Melbourne Health (51) C07K 14/02 (11) 2 455 390 A1
(71) Mann + Hummel GmbH (51) G03H 1/02 (11) 2 454 637 A1		
(73) MAP Medizin-Technologie GmbH (51) A61M 16/06 (11) 1 099 452 B1		

- (71) **Melozzi, Alessandro**
(51) **A61F 2/36** (11) 2 453 845 A1
- (71) **MEMC Singapore Pte. Ltd.**
(51) **C30B 11/00** (11) 2 454 398 A2
- (71) **Memory-Tech Corporation**
(51) **G11B 7/24** (11) 2 455 938 A1
- (71) **Mendor Oy**
(51) **G06F 19/00** (11) 2 454 698 A1
- (71) **Menicon Co., Ltd.**
(51) **C08B 37/08** (11) 2 454 286 A1
(51) **G02C 7/04** (11) 2 455 797 A1
(51) **G02C 7/04** (11) 2 455 798 A1
- (71) **Meny, Frédéric**
(51) **E06B 9/92** (11) 2 454 439 A2
- (71) **Merck Patent GmbH**
(51) **A61K 31/53** (11) 2 453 897 A1
(51) **C07D 401/14** (11) 2 454 253 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 454 258 A1
(51) **C09K 11/08** (11) 2 454 340 A1
- (71) **Merck Serono S.A.**
(51) **C07D 487/10** (11) 2 454 264 A1
- (71) **Merck Serono SA**
(51) **C07D 257/04** (11) 2 454 243 A2
- (73) **Merck Sharp & Dohme Corp.**
(51) **A61K 31/405** (11) 2 209 373 B1
- (71) **Merz Pharma GmbH & Co. KGaA**
(51) **A61K 8/41** (11) 2 453 868 A2
- (73) **Mespack, S.L.**
(51) **B01F 15/04** (11) 2 233 201 B1
- (73) **Messer Cutting Systems GmbH**
(51) **B23K 7/00** (11) 1 916 046 B1
- (73) **Messer Group GmbH**
(51) **B29C 35/08** (11) 1 413 416 B1
- (71) **Messier-Bugatti-Dowty**
(51) **B64C 25/18** (11) 2 454 152 A2
- (73) **Metabolic Solutions Development Company LLC**
(51) **A61K 31/4439** (11) 2 001 469 B1
- (71) **METAFORM Anonymous Industrial Commercial Company**
(51) **E04F 10/10** (11) 2 455 561 A2
- (71) **METALEM S.A.**
(51) **G04D 3/00** (11) 2 455 824 A1
- (71) **Metallurgica Abruzzese S.p.A.**
(51) **E04H 17/16** (11) 2 455 565 A1
- (73) **Metokote Corporation**
(51) **C25B 15/00** (11) 1 920 085 B1
- (71) **Metrologic Instruments, Inc.**
(51) **G06K 7/10** (11) 2 455 889 A1
- (71;73) **Metso Paper, Inc.**
(51) **D21F 5/04** (11) 2 455 541 A1
(51) **D21H 19/00** (11) 1 563 141 B1
- (73) **Metz, Michael**
(51) **A22C 15/00** (11) 2 184 999 B1
- (73) **Meyer, Martin**
(51) **B60R 9/06** (11) 2 181 894 B1
- (71) **Micell Technologies, Inc.**
(51) **A61F 2/00** (11) 2 453 834 A1
- (73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
(51) **B60C 1/00** (11) 1 587 867 B1
- (71) **MICHELIN Recherche et Technique S.A.**
(51) **G06F 17/50** (11) 2 454 693 A1
- (71) **Micro Motion, Inc.**
(51) **G01F 1/74** (11) 2 454 563 A1
(51) **G01F 1/74** (11) 2 454 564 A1
- (73) **Microbo S.R.L.**
(51) **A61K 38/40** (11) 1 959 988 B1
- (71) **Microchip Technology Incorporated**
(51) **G06F 3/044** (11) 2 454 652 A1
(51) **H03M 3/00** (11) 2 454 816 A2
- (71) **Micromass UK Limited**
(51) **H01J 49/42** (11) 2 455 963 A2
- (71;73) **Micron Technology, Inc.**
(51) **H01L 27/24** (11) 2 455 971 A1
(51) **H01L 45/00** (11) 1 929 555 B1
- (71) **Microscan Systems, Inc.**
(51) **G02B 7/04** (11) 2 454 624 A2
- (71;73) **Microsoft Corporation**
(51) **G06F 3/042** (11) 2 454 651 A2
(51) **G06F 11/10** (11) 2 299 361 B1
(51) **G06F 11/14** (11) 2 115 602 B1
(51) **G06F 11/30** (11) 2 454 668 A2
(51) **G06T 17/00** (11) 2 454 722 A2
(51) **H04N 7/10** (11) 2 174 208 B1
- (73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **G06T 5/00** (11) 1 966 725 B1
(51) **G10L 21/02** (11) 1 536 414 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 441 474 B1
(51) **H04L 29/12** (11) 1 361 728 B1
- (71) **Microtec S.r.l.**
(51) **G01N 21/23** (11) 2 454 580 A1
- (71) **Microvision, Inc.**
(51) **G03B 21/20** (11) 2 454 632 A2
- (71) **Micrus Endovascular LLC**
(51) **A61M 25/00** (11) 2 455 129 A1
- (71;73) **Miele & Cie. KG**
(51) **A47J 31/44** (11) 2 454 975 A1
(51) **A47J 31/44** (11) 2 454 976 A1
(51) **A47J 31/44** (11) 2 454 977 A1
(51) **D06F 58/22** (11) 2 455 537 A1
(51) **H02M 5/257** (11) 2 302 778 B1
- (71) **Millennium Research Group, Ltd.**
(51) **A01K 23/00** (11) 2 453 734 A2
- (71) **Milux Holding SA**
(51) **A61B 17/00** (11) 2 453 806 A1
(51) **A61F 2/12** (11) 2 453 839 A1
(51) **A61F 2/12** (11) 2 453 840 A1
(51) **A61F 2/24** (11) 2 453 843 A1
(51) **A61F 5/445** (11) 2 453 852 A1
(51) **A61N 1/372** (11) 2 453 978 A1
(51) **A61N 1/372** (11) 2 453 979 A1
(51) **A61N 1/378** (11) 2 453 980 A1
(51) **A61N 1/378** (11) 2 453 981 A1
- (71) **Mimaki Engineering Co., Ltd.**
(51) **B23Q 17/00** (11) 2 455 184 A1
(51) **B41J 2/18** (11) 2 455 223 A1
- (73) **Miracure Inc.**
(51) **C12N 5/00** (11) 2 105 498 B1
- (71) **Mitel Networks Corporation**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 456 163 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 456 165 A1
- (73) **Mitsubishi Cable Industries, Ltd.**
(51) **H01Q 1/50** (11) 1 771 057 B1
- (73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G01C 21/36** (11) 1 383 099 B1
- (71;73) **Mitsubishi Electric Corporation**
(51) **B23H 7/04** (11) 2 078 577 B1
(51) **B60L 7/14** (11) 2 455 252 A1
(51) **B66B 1/18** (11) 2 455 320 A1
(51) **F25B 13/00** (11) 2 224 187 A3
(51) **G01R 31/00** (11) 2 455 769 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 2 455 913 A1
(51) **G09G 5/00** (11) 2 455 934 A1
(51) **H02G 5/06** (11) 2 456 033 A1
(51) **H04L 12/44** (11) 2 456 131 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 2 456 150 A1
(51) **H04W 52/34** (11) 2 456 267 A1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **G06K 9/00** (11) 2 003 596 A3
- (71) **Mitsubishi Electric R&D Centre Europe B.V.**
(51) **H04L 25/02** (11) 2 456 150 A1
(51) **H04W 52/34** (11) 2 456 267 A1
- (71;73) **Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.**
(51) **B29C 45/16** (11) 2 082 861 B1
(51) **C07C 51/47** (11) 2 455 360 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 455 379 A1
(51) **C08G 18/38** (11) 2 455 413 A1
(51) **C08L 69/00** (11) 2 455 425 A1
(51) **G02C 7/04** (11) 2 455 797 A1
(51) **G02C 7/04** (11) 2 455 798 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries Printing & Packaging Machinery, Ltd.**
(51) **B65H 23/02** (11) 2 455 315 A1
- (71;73) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) **B64C 9/16** (11) 2 455 282 A1
(51) **B64D 25/00** (11) 2 455 285 A1
(51) **F03D 3/06** (11) 2 454 475 A2
(51) **F03D 9/00** (11) 2 454 478 A2
(51) **F03D 9/00** (11) 2 454 479 A2
(51) **F16H 57/04** (11) 2 187 099 B1
(51) **F16L 41/08** (11) 2 455 646 A2
(51) **F24F 11/02** (11) 2 455 677 A1
(51) **H02M 7/12** (11) 2 456 062 A1
- (71;73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B60P 3/20** (11) 1 961 611 A3
(51) **C01B 13/02** (11) 1 513 207 B1
- (73) **Mitsubishi Materials Corporation**
(51) **C30B 15/02** (11) 2 280 097 B1
(51) **G02F 1/37** (11) 2 138 893 B1
- (71) **Mitsubishi Plastics, Inc.**
(51) **F03D 1/06** (11) 2 455 609 A2
(51) **H01L 31/042** (11) 2 455 980 A1
- (73) **MITSUBISHI PLASTICS, INC.**
(51) **C08L 67/04** (11) 1 674 527 B1
- (73) **Mitsubishi Polyester Film GmbH**
(51) **B32B 27/20** (11) 2 305 460 B1
- (71) **Mitsubishi Rayon Co., Ltd.**
(51) **C08J 5/18** (11) 2 455 417 A1
- (71) **Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation**
(51) **C07D 309/10** (11) 2 455 374 A1
- (71;73) **Mitsubishi Diamond Industrial Co., Ltd.**
(51) **B23B 51/00** (11) 2 455 173 A2
(51) **C03B 33/03** (11) 1 475 357 B1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **B32B 9/00** (11) 2 455 220 A1
(51) **C08F 210/00** (11) 1 881 014 B1
(51) **C08J 3/28** (11) 2 145 915 B1
(51) **C09J 151/06** (11) 1 860 169 B1
- (71) **MIZUSHIMA AROMA COMPANY, LTD.**
(51) **C07C 51/47** (11) 2 455 360 A1

- (73) **Mobile Robotics Sweden AB**
(51) *A61B 8/00* (11) 1 804 668 B1
- (71) **Mocon, Inc.**
(51) *G01N 21/27* (11) 2 455 744 A1
(51) *G01N 21/77* (11) 2 455 746 A1
- (73) **Modine Manufacturing Company**
(51) *F28D 9/00* (11) 1 559 980 B1
- (71) **Modul-System HH AB**
(51) *B60R 21/055* (11) 2 454 127 A1
- (73) **Molecular Templates, Inc.**
(51) *C07K 14/245* (11) 2 228 383 B1
- (73) **Mollberg, Harald**
(51) *A61H 3/04* (11) 2 216 006 B1
- (71) **Momentive Specialty Chemicals Research Belgium S.A.**
(51) *E21B 43/267* (11) 2 455 581 A2
- (71) **Monogram Aerospace Fasteners, Inc.**
(51) *F16B 13/06* (11) 2 454 493 A1
- (71) **Monolithic Power Systems, Inc.**
(51) *H05B 33/08* (11) 2 427 033 A3
- (71) **Monsanto Technology LLC**
(51) *A01N 27/00* (11) 2 454 940 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 455 489 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 455 490 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 455 491 A2
- (71) **Montanari, Gian Carlo**
(51) *H04B 13/00* (11) 2 454 830 A1
- (71) **Morinaga Milk Industry Co., Ltd.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 455 486 A1
- (73) **Mosaid Technologies Incorporated**
(51) *H03L 7/081* (11) 2 251 980 B1
- (73) **Motek B.V.**
(51) *G06F 15/00* (11) 1 131 734 B1
- (71) **Motorola Mobility, Inc.**
(51) *H03M 13/27* (11) 2 442 450 A3
- (73) **Motorola Solutions, Inc.**
(51) *H04W 4/06* (11) 2 285 145 B1
- (71) **MS-Technik Mess- und Regelungstechnik GmbH & Co. KG**
(51) *H03K 17/56* (11) 2 456 071 A1
- (71) **MSD Oss B.V.**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 453 870 A2
- (71) **MSI Technology LLC**
(51) *B29C 47/08* (11) 2 454 077 A1
- (71) **MSM Krystall GBR**
(51) *C23C 14/00* (11) 2 454 393 A1
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) *F01D 5/22* (11) 2 454 451 A2
(51) *F01D 5/22* (11) 2 455 586 A1
(51) *F01D 5/22* (11) 2 455 587 A1
(51) *F01D 5/26* (11) 2 455 588 A1
(51) *F01D 9/02* (11) 1 632 648 A3
- (71) **Muccio, Philip**
(51) *A61N 1/00* (11) 2 453 974 A1
- (73) **Mueller & Co. Aufbereitungstechnik AG**
(51) *B03B 5/02* (11) 1 572 369 B1
- (71) **Multiplex Modellsport GmbH & Co. KG**
(51) *A63H 30/04* (11) 2 455 150 A1
- (73) **Murakami Corporation**
(51) *B60R 1/06* (11) 2 105 350 B1
- (73) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *D01H 4/02* (11) 1 889 956 B1
- (71;73) **Murata Machinery, Ltd.**
(51) *B65H 67/06* (11) 2 455 317 A1
(51) *B65H 67/06* (11) 2 455 318 A1
(51) *D01H 1/115* (11) 2 009 151 B1
(51) *D01H 5/78* (11) 2 455 518 A2
(51) *G03G 15/08* (11) 2 455 818 A2
- (71) **Murata Manufacturing Co., Ltd.**
(51) *H01P 3/08* (11) 2 456 005 A1
- (71) **MUSC Foundation For Research Development**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 453 906 A1
- (73) **Muzler, Dario**
(51) *B08B 1/00* (11) 2 131 966 B1
- (71) **My Technologies, L.I.c.**
(51) *E21B 17/01* (11) 2 454 443 A2
(51) *E21B 17/01* (11) 2 454 444 A2
- (71) **Myriad Genetics, Inc.**
(51) *G01N 33/48* (11) 2 454 589 A1
- (71) **Myung, In Gu**
(51) *A01K 7/04* (11) 2 454 936 A2
- (71) **N.V. Nutricia**
(51) *A61K 31/202* (11) 2 338 483 A3
(51) *A61K 31/702* (11) 2 453 901 A1
(51) *A61K 31/702* (11) 2 453 902 A1
- (71) **Nabeshima, Youichi**
(51) *C12N 5/00* (11) 2 455 452 A1
- (71) **Nagaraj, Ashwath**
(51) *H04L 12/28* (11) 2 454 854 A2
- (71) **Nagoya City University**
(51) *C07K 9/00* (11) 2 455 389 A1
(51) *G01N 33/68* (11) 2 455 758 A1
- (71) **Nagrastar L.L.C.**
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 454 717 A2
- (71) **Nagrastar, LLC**
(51) *H04N 7/173* (11) 2 454 881 A2
- (71) **Nagravision S.A.**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 454 699 A1
(51) *G06K 7/00* (11) 2 455 886 A1
(51) *G06K 7/00* (11) 2 455 887 A1
(51) *G06K 7/00* (11) 2 455 888 A2
- (71) **Naigai Chemical Products Co., Ltd.**
(51) *C23F 14/02* (11) 2 455 514 A1
- (73) **Nakagawa Sangyo Co., Ltd.**
(51) *F01N 13/14* (11) 2 314 840 B1
- (71) **Nakayama Steel Works, Ltd.**
(51) *C21D 9/46* (11) 2 455 499 A1
- (71) **Nalco Company**
(51) *C09K 8/588* (11) 2 454 339 A2
- (71) **Nanoink, Inc.**
(51) *G03F 7/00* (11) 2 454 635 A2
- (71) **Nanyang Technological University**
(51) *C08B 37/08* (11) 2 454 286 A1
- (73) **NAP Co., Ltd.**
(51) *F16L 23/032* (11) 1 834 123 B1
- (71) **NARVA Lichtquellen GmbH & Co. KG**
(51) *F24J 2/32* (11) 2 455 682 A2
- (71) **Natali, Massimo**
(51) *A63B 71/12* (11) 2 453 993 A1
- (71) **National Cancer Center**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 455 102 A1
- (51) *G05G 1/445* (11) 2 228 705 A3
- (71) **National Center for Global Health and Medicine**
(51) *C07K 9/00* (11) 2 455 389 A1
(51) *G01N 33/68* (11) 2 455 758 A1
- (71) **National ICT Australia Limited**
(51) *G06F 15/16* (11) 2 454 677 A1
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) *C01G 51/00* (11) 2 455 342 A1
(51) *C07K 9/00* (11) 2 455 389 A1
(51) *G01N 33/68* (11) 2 455 758 A1
(51) *H01M 4/139* (11) 2 455 997 A1
(51) *H01M 4/1391* (11) 2 455 998 A1
- (71) **National Institute of Information and Communication Technology**
(51) *G10L 15/10* (11) 2 455 936 A1
(51) *H04W 16/14* (11) 2 456 250 A1
(51) *H04W 52/24* (11) 2 456 266 A1
(51) *H04W 72/08* (11) 2 456 274 A1
- (71) **National Research Council of Canada**
(51) *C07K 16/00* (11) 2 330 195 A3
- (71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**
(51) *C07K 16/00* (11) 2 336 323 A3
(51) *C07K 16/00* (11) 2 338 999 A3
- (71) **National Semiconductor Corporation**
(51) *A61B 8/00* (11) 2 453 802 A2
(51) *H02M 3/28* (11) 2 454 806 A2
- (71) **National University Corporation Hokkaido University**
(51) *G01N 27/416* (11) 2 455 749 A1
- (71) **National University Corporation Kobe University**
(51) *C07K 14/82* (11) 2 455 397 A1
- (71) **National University Corporation Kumamoto University**
(51) *A61K 31/196* (11) 2 455 077 A1
- (73) **Nauchno-Proizvodstvennoe Chastnoe Unitarnoe Predpriyatie ADANI**
(51) *G01N 23/04* (11) 1 801 570 B1
- (71) **Navico, Inc.**
(51) *G01S 15/87* (11) 2 454 606 A1
(51) *G01S 15/89* (11) 2 454 607 A1
- (71) **Navilyst Medical, Inc.**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 453 944 A1
- (71) **Navteq North America, LLC**
(51) *G01C 21/20* (11) 2 455 713 A1
- (71) **NDS Limited**
(51) *H04N 21/2343* (11) 2 456 223 A1
- (71) **NEC Corporation**
(51) *G02B 26/10* (11) 2 455 795 A1
(51) *G06F 17/22* (11) 2 455 868 A1
(51) *H04B 10/10* (11) 2 456 099 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 2 456 119 A1
- (71) **NEC Europe Ltd.**
(51) *H04W 28/16* (11) 2 454 906 A2
(51) *H04W 52/02* (11) 2 454 911 A1
- (73) **NEC Personal Computers, Ltd.**
(51) *G06T 1/00* (11) 1 091 317 B1
- (71) **NEC Soft, Ltd.**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 455 469 A1
- (71) **NEC TOSHIBA Space Systems, Ltd.**
(51) *G02B 26/10* (11) 2 455 795 A1

- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast -Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **A01G 1/06** (11) 2 454 933 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 2 454 846 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO**
(51) **G08B 25/14** (11) 2 454 725 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 454 852 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 454 858 A1
(51) **H04W 28/08** (11) 2 454 905 A1
- (71) **Nektar Therapeutics**
(51) **A61H 1/00** (11) 2 453 864 A1
(51) **A61M 11/00** (11) 2 453 962 A1
- (71;73) **Nellcor Puritan Bennett LLC**
(51) **A61M 16/00** (11) 2 259 821 B1
(51) **A61M 16/00** (11) 2 453 965 A1
- (71) **Neomend, Inc.**
(51) **A61L 24/00** (11) 2 455 110 A1
- (73) **NeoPhotonics Corporation**
(51) **G02B 6/12** (11) 2 074 453 B1
- (71) **Neoviewkolon Co., Ltd.**
(51) **H01L 51/52** (11) 2 455 993 A1
- (71) **Nerviano Medical Sciences S.r.l.**
(51) **C07D 209/46** (11) 2 454 236 A1
(51) **C07D 209/46** (11) 2 454 237 A1
- (71) **Nestec S.A.**
(51) **A23F 5/02** (11) 2 454 945 A1
(51) **A23L 1/09** (11) 2 454 948 A1
(51) **A61K 35/74** (11) 2 455 092 A1
(51) **A61K 35/74** (11) 2 455 093 A1
(51) **A61K 35/74** (11) 2 455 094 A1
(51) **A61M 5/142** (11) 2 453 949 A1
(51) **A61M 5/142** (11) 2 453 950 A2
(51) **C07H 3/06** (11) 2 455 387 A1
- (73) **Nestec, Ltd.**
(51) **A21D 2/02** (11) 1 133 235 B1
- (71) **Netflix, Inc.**
(51) **G06F 15/16** (11) 2 454 680 A1
- (71) **Netlist, Inc.**
(51) **G11C 5/02** (11) 2 454 735 A1
- (71) **Netstal-Maschinen AG**
(51) **B29C 45/17** (11) 2 454 073 A1
- (73) **Neuenhauser Kompressoren GmbH**
(51) **B23Q 3/155** (11) 2 230 044 B1
- (71) **New England Biolabs, Inc.**
(51) **C12N 9/22** (11) 2 455 463 A2
(51) **C12N 9/22** (11) 2 455 464 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 455 488 A2
- (71) **Newell Window Furnishings, Inc.**
(51) **A47F 5/00** (11) 2 417 878 A3
- (71) **NewSouth Innovations Pty Limited**
(51) **A61F 11/00** (11) 2 453 856 A1
- (73) **Newton, Michael William**
(51) **A01K 91/02** (11) 2 056 671 B1
- (73) **Nexans**
(51) **H01L 39/16** (11) 1 895 604 B1
(51) **H01R 4/36** (11) 2 381 534 B1
- (71) **Nexteer (Beijing) Technology Co., Ltd.**
(51) **B62D 5/04** (11) 2 455 273 A2
(51) **H02P 29/02** (11) 2 456 067 A2
- (73) **Nexttec GmbH**
(51) **C08F 212/00** (11) 2 236 529 B1
- (73) **NFS New Flooring Systems AG**
(51) **E04F 13/08** (11) 1 704 290 B1
- (71) **NGK Ceramic Device Co., Ltd.**
(51) **B32B 18/00** (11) 2 082 870 A3
- (71;73) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) **B01D 53/94** (11) 2 332 634 B1
(51) **B01J 35/04** (11) 2 103 350 A3
(51) **B01J 35/04** (11) 2 108 447 A3
(51) **B28B 3/20** (11) 2 138 290 A3
(51) **B32B 18/00** (11) 2 082 870 A3
(51) **C04B 35/565** (11) 2 119 689 B1
(51) **C04B 35/581** (11) 2 179 974 A3
(51) **C04B 35/581** (11) 2 189 431 A3
(51) **C23C 16/27** (11) 2 455 511 A1
(51) **G01N 27/407** (11) 2 278 316 B1
(51) **H01L 41/187** (11) 2 086 031 A3
(51) **H05B 3/28** (11) 1 976 336 B1
- (73) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**
(51) **G01N 27/419** (11) 1 074 834 B1
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) **G01N 27/407** (11) 2 141 492 A3
- (71) **NHK Spring Co., Ltd.**
(51) **H01L 31/042** (11) 2 455 978 A1
(51) **H01L 31/042** (11) 2 455 979 A1
- (71) **Nichia Corporation**
(51) **H01L 21/60** (11) 2 455 966 A1
- (73) **Nichiei Co., Ltd.**
(51) **A45D 44/00** (11) 2 110 042 B1
- (73) **Nidec Sankyo Corporation**
(51) **B25J 9/04** (11) 2 042 272 B1
- (71) **Nielsen Media Research, Inc.**
(51) **H04H 60/37** (11) 2 456 104 A1
- (71) **Nifco INC.**
(51) **A44B 99/00** (11) 2 454 963 A1
(51) **E05F 5/02** (11) 2 455 571 A1
(51) **F16F 7/12** (11) 2 455 636 A1
- (73) **Nightingale-Eos Ltd**
(51) **G01B 11/06** (11) 2 135 029 B1
- (71) **Nihonmakisen Kogyo Co., Ltd.**
(51) **H02M 7/06** (11) 2 456 061 A2
- (71;73) **Nike International Ltd.**
(51) **A43B 3/10** (11) 2 453 770 A1
(51) **A63B 53/04** (11) 2 455 139 A1
(51) **A63B 69/36** (11) 2 272 570 B1
- (71) **Nikon Corporation**
(51) **G03B 21/14** (11) 2 455 808 A2
- (73) **Nimblegen Systems, Inc.**
(51) **G06F 19/20** (11) 1 859 376 B1
- (71) **Nintendo Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/02** (11) 2 455 148 A1
- (71) **Nippon Carbide Industries Co., Inc.**
(51) **G02B 5/128** (11) 2 455 785 A1
- (73) **Nippon Oil Corporation**
(51) **B01J 20/18** (11) 2 119 757 B1
(51) **C10M 163/00** (11) 1 428 866 B1
- (73) **NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD.**
(51) **F16J 15/34** (11) 1 798 455 B1
- (71) **Nippon Seiki Co., Ltd.**
(51) **G01D 11/28** (11) 2 455 723 A1
- (73) **NIPPON SODA CO., LTD.**
(51) **D06M 11/46** (11) 1 273 692 B1
- (71) **Nippon Steel Corporation**
(51) **C21D 8/12** (11) 2 455 497 A1
(51) **C21D 8/12** (11) 2 455 498 A1
- (73) **NIPPON SUISAN KAISHA, LTD.**
(51) **C12N 1/14** (11) 1 795 586 B1
- (71) **Nippon Telegraph and Telephone Corporation**
(51) **H04J 11/00** (11) 2 456 107 A1
(51) **H04L 12/46** (11) 2 456 132 A1
- (71;73) **Nippon Telegraph And Telephone Corporation**
(51) **G10L 19/08** (11) 2 290 824 B1
(51) **H04B 10/02** (11) 2 456 097 A1
- (73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) **H01P 1/15** (11) 1 727 230 B1
- (73) **Nippon Zoki Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 35/36** (11) 2 191 836 B1
- (71) **NIPRO CORPORATION**
(51) **A61J 3/00** (11) 2 455 058 A1
- (71) **Nishino, Sadaaki**
(51) **B62J 27/00** (11) 2 455 280 A1
- (71) **Nissan Motor Co., Ltd.**
(51) **B60L 11/18** (11) 2 454 121 A1
(51) **B60W 30/08** (11) 2 455 266 A1
(51) **F02B 75/04** (11) 2 053 216 A3
(51) **H01M 2/10** (11) 2 454 770 A1
(51) **H01M 2/10** (11) 2 454 771 A1
- (71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) **F02D 35/02** (11) 1 602 814 A3
(51) **H01M 8/04** (11) 1 897 165 B1
- (73) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**
(51) **H04H 20/57** (11) 1 331 139 B1
- (73) **Nissin Kogyo Co., Ltd.**
(51) **B60T 13/14** (11) 2 277 753 B1
- (71) **Nittochoyamoto Co., Ltd.**
(51) **B26B 21/12** (11) 2 455 200 A1
- (73) **Nitto Denko Corporation**
(51) **C09J 167/06** (11) 2 290 000 B1
- (71;73) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) **A61K 9/70** (11) 1 716 850 B1
(51) **B01D 71/56** (11) 1 800 735 B1
(51) **H01L 21/68** (11) 1 895 581 A3
- (73) **NITTO EUROPE N.V**
(51) **C09J 167/06** (11) 2 290 000 B1
- (71) **Niu, Bin**
(51) **C10G 1/10** (11) 2 455 442 A1
- (71) **Nivarox-FAR S.A.**
(51) **G04B 13/02** (11) 2 455 821 A1
(51) **G04D 7/08** (11) 2 455 825 A1
- (73) **nLIGHT Oy**
(51) **G02B 6/04** (11) 2 259 106 B1
- (71;73) **Nokia Corporation**
(51) **G11C 11/408** (11) 1 738 373 B1
(51) **H03G 5/16** (11) 1 889 364 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 454 838 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 454 847 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 290 851 B1
(51) **H04M 1/2745** (11) 2 456 178 A1
(51) **H04W 4/16** (11) 1 719 380 B1
- (73) **Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 927 218 B1
- (71) **Nokia Siemens Networks Oy**
(51) **H04L 5/14** (11) 2 454 843 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 456 159 A1
(51) **H04W 8/08** (11) 2 454 896 A1
(51) **H04W 52/02** (11) 2 454 910 A1

- (71) **Nordenia Technologies GmbH**
(51) *B65D 75/56* (11) 2 455 301 A1
(51) *D04B 21/04* (11) 2 455 522 A1
- (73) **Nordex Energy GmbH**
(51) *F03D 7/02* (11) 2 354 539 B1
- (71) **Norgine BV**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 453 873 A1
- (73) **NORMA Germany GmbH**
(51) *D06F 39/08* (11) 2 343 408 B1
- (71;73) **Nortel Networks Limited**
(51) *G06F 21/00* (11) 2 455 882 A2
(51) *H04B 7/005* (11) 2 456 085 A2
(51) *H04Q 11/00* (11) 2 290 999 B1
(51) *H04W 24/00* (11) 2 454 901 A2
(51) *H04W 84/10* (11) 2 456 279 A1
- (71) **North, Richard B.**
(51) *A61B 17/00* (11) 2 453 807 A2
- (71) **Nossbaum, Frederik Daniël**
(51) *A63C 9/00* (11) 2 455 141 A1
- (71) **NOVA BIOMEDICAL CORPORATION**
(51) *G01N 33/573* (11) 2 454 595 A1
- (73) **NOVAERA S.r.l.**
(51) *A61K 31/09* (11) 2 123 265 B1
- (73) **Novalad AG**
(51) *H01L 51/50* (11) 2 229 699 B1
- (71;73) **Novartis AG**
(51) *A61K 39/155* (11) 2 453 918 A2
(51) *A61L 2/00* (11) 2 453 928 A1
(51) *C07D 213/38* (11) 2 269 988 B1
(51) *C07D 295/12* (11) 1 474 408 B1
(51) *C07D 498/22* (11) 1 812 448 B1
- (73) **Novartis Pharma GmbH**
(51) *C07D 295/12* (11) 1 474 408 B1
(51) *C07D 498/22* (11) 1 812 448 B1
- (73) **Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.**
(51) *A61K 39/118* (11) 2 168 596 B1
(51) *C07K 14/22* (11) 2 270 030 B1
- (71) **Novozymes A/S**
(51) *A23K 1/165* (11) 2 453 761 A2
(51) *C12N 9/20* (11) 2 455 459 A2
(51) *C12N 9/20* (11) 2 455 460 A2
(51) *C12N 9/20* (11) 2 455 461 A2
(51) *C12N 9/20* (11) 2 455 462 A2
(51) *C12N 9/28* (11) 2 455 465 A2
(51) *C12N 9/42* (11) 2 431 462 A3
(51) *C12N 15/09* (11) 2 455 468 A2
(51) *G01N 33/50* (11) 2 454 590 A2
- (71) **Novozymes Inc.**
(51) *C12N 9/20* (11) 2 455 459 A2
(51) *C12N 9/20* (11) 2 455 460 A2
(51) *C12N 9/20* (11) 2 455 461 A2
(51) *C12N 9/20* (11) 2 455 462 A2
- (71) **NTN Corporation**
(51) *F16N 3/10* (11) 2 455 649 A1
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) *H04B 1/04* (11) 1 394 954 B1
(51) *H04B 7/02* (11) 2 456 086 A1
(51) *H04B 7/04* (11) 1 339 176 B1
(51) *H04B 17/00* (11) 1 450 502 B1
- (71;73) **NTT DOCOMO, INC.**
(51) *H04J 99/00* (11) 2 456 111 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 2 129 156 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 981 247 B1
(51) *H04W 12/04* (11) 2 456 244 A1
(51) *H04W 36/18* (11) 1 890 502 B1
- (73) **NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC.**
(51) *H04W 4/16* (11) 0 862 342 B1
- (71) **Nubert electronic GmbH**
(51) *H04R 3/14* (11) 2 150 074 A3
- (71) **Nuclear Fuel Industries, Ltd.**
(51) *G21C 21/02* (11) 2 455 944 A1
(51) *G21C 21/02* (11) 2 455 945 A1
- (71) **NUMATIC INTERNATIONAL LIMITED**
(51) *A47L 11/283* (11) 2 453 781 A1
- (71) **Nutripep Pty Limited**
(51) *C07K 14/345* (11) 2 454 276 A1
- (71) **Nuvotronics, LLC**
(51) *B81B 3/00* (11) 1 939 137 A3
- (71) **NVB International UK Ltd**
(51) *F04B 33/00* (11) 2 454 484 A2
(51) *G01D 7/00* (11) 2 454 561 A2
- (71;73) **NXP B.V.**
(51) *H01L 23/495* (11) 1 905 077 B1
(51) *H01L 29/786* (11) 1 815 527 B1
(51) *H02M 3/335* (11) 2 456 058 A1
(51) *H04L 1/18* (11) 2 456 114 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 2 456 121 A2
(51) *H04L 25/02* (11) 2 456 152 A2
(51) *H05B 33/08* (11) 2 456 285 A1
- (71) **O-Gen UK Limited**
(51) *C10J 3/00* (11) 2 436 752 A3
- (73) **Oberthur Technologies**
(51) *G06K 19/077* (11) 2 239 691 B1
- (71) **Ocean Harvest Technology (Canada) Inc.**
(51) *A23K 1/18* (11) 2 453 762 A1
- (73) **Ocean Nutrition Canada Limited**
(51) *A61K 38/01* (11) 1 853 290 B1
- (71) **Oclaro Technology Limited**
(51) *H01S 5/026* (11) 2 454 787 A1
- (71) **Oculynx Limited**
(51) *B65D 81/18* (11) 2 454 171 A1
- (73) **ODU- Steckverbindungssysteme GmbH & Co. KG**
(51) *H01R 13/11* (11) 2 209 167 B1
- (71) **Oerlikon Solar AG, Trübbach**
(51) *H01L 31/048* (11) 2 264 783 A3
- (71;73) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) *B65H 65/00* (11) 2 454 180 A1
(51) *D01H 4/42* (11) 1 709 222 B1
- (73) **OFFICINE METALLURGICHE G. CORNAGLIA S.p.A.**
(51) *F02M 35/02* (11) 2 256 329 B1
- (73) **Ogino Kogyo Co., Ltd.**
(51) *B62D 3/00* (11) 2 230 154 B1
- (73) **ÖHLINS RACING AB**
(51) *F16F 9/46* (11) 2 118 515 B1
- (71) **Oki Data Corporation**
(51) *B41J 31/16* (11) 2 455 226 A2
- (73) **Oldenburg, Kevin R.**
(51) *B01L 7/00* (11) 1 472 496 B1
- (71) **Olfa Corporation**
(51) *B26B 5/00* (11) 2 455 199 A1
- (71) **Olsson, Richard**
(51) *G01N 27/76* (11) 2 454 585 A1
- (71;73) **Olympus Corporation**
(51) *A61B 17/122* (11) 2 455 009 A2
- (51) *A61B 17/122* (11) 2 455 010 A2
(51) *A61B 17/122* (11) 2 455 011 A2
(51) *A61B 17/122* (11) 2 455 012 A2
(51) *A61B 17/122* (11) 2 455 013 A2
(51) *G02B 15/20* (11) 1 494 054 B1
(51) *G02B 15/20* (11) 2 226 667 B1
(51) *G02B 15/20* (11) 2 226 668 B1
(51) *H01B 7/00* (11) 2 455 948 A1
- (71) **OLYMPUS CORPORATION**
(51) *A61B 17/28* (11) 2 455 016 A2
- (71;73) **Olympus Medical Systems Corp.**
(51) *A61B 1/05* (11) 2 454 987 A2
(51) *A61B 8/12* (11) 2 454 998 A1
(51) *A61B 17/12* (11) 2 127 606 B1
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 455 908 A1
(51) *H01R 12/72* (11) 2 096 715 B1
- (71) **Omnicell, Inc.**
(51) *G06F 17/00* (11) 2 454 685 A1
- (71) **Omron Corporation**
(51) *G05B 19/05* (11) 2 455 832 A1
- (73) **OMRON CORPORATION**
(51) *G06K 13/067* (11) 1 655 689 B1
- (71) **Omya Development AG**
(51) *C09C 1/02* (11) 2 455 429 A1
- (71) **Ondal Medical Systems GmbH**
(51) *A61G 13/10* (11) 2 455 053 A1
- (73) **Oniris**
(51) *A47C 20/08* (11) 1 767 123 B1
- (71) **Onpharma, Inc.**
(51) *B01J 3/00* (11) 2 454 012 A1
- (71) **OPDI Technologies A/S**
(51) *G06F 3/042* (11) 2 454 649 A1
(51) *G06F 3/042* (11) 2 454 650 A1
- (73) **Ophthotech Corporation**
(51) *A61K 31/00* (11) 1 660 057 B1
- (73) **OPKO Ophthalmics, LLC**
(51) *C12N 15/11* (11) 2 076 598 B1
- (73) **OpNext Japan, Inc.**
(51) *G02F 1/01* (11) 1 655 630 B1
- (73) **Oppama Industry Co., Ltd**
(51) *G01P 3/48* (11) 2 012 130 B1
- (71) **Optex Co., Ltd.**
(51) *G01S 17/42* (11) 2 455 780 A1
(51) *G06F 9/44* (11) 2 455 856 A1
- (71) **Optodot Corporation**
(51) *B41C 1/10* (11) 2 454 095 A1
- (73) **Oranje Meubel B.V.**
(51) *A47C 3/023* (11) 2 233 042 B1
- (71) **Orcan Energy GmbH**
(51) *F22B 35/00* (11) 2 455 658 A1
- (71) **Ormat Technologies Inc.**
(51) *F02C 7/08* (11) 2 454 461 A2
- (71) **ORMAZABAL PROTECTION & AUTOMATION, S.L.U.**
(51) *H02B 1/03* (11) 2 456 028 A2
- (73) **ORTHOFIX S.r.l.**
(51) *A61B 17/64* (11) 2 185 088 B1
- (71) **Orthohelix Surgical Designs, Inc.**
(51) *A61B 17/80* (11) 2 453 820 A1
- (71) **Osaka University**
(51) *G01B 11/00* (11) 2 177 869 A3

- (71) **Osoa Proiektuak, S.L.**
(51) *E03F 5/04* (11) 2 148 017 A3
- (71) **OSRAM AG**
(51) *H01R 33/76* (11) 2 454 786 A1
- (71) **OSRAM Opto Semiconductors GmbH**
(51) *H01L 33/44* (11) 2 454 763 A1
(51) *H01L 33/60* (11) 2 454 765 A1
- (71) **Oster, Cliff**
(51) *A23L 1/30* (11) 2 453 765 A1
- (71) **Oticon A/S**
(51) *H04R 25/00* (11) 2 226 951 A3
(51) *H04R 25/00* (11) 2 456 234 A1
- (71) **Otis Elevator Company**
(51) *B66B 1/06* (11) 2 454 182 A1
(51) *B66B 13/14* (11) 2 454 183 A1
- (71) **Otsuka Chemical Co., Ltd.**
(51) *C07K 14/705* (11) 2 455 396 A1
- (73) **Otto Christ AG**
(51) *B65G 17/08* (11) 2 100 827 B1
- (73) **Outlast Technologies, Inc.**
(51) *D01F 8/04* (11) 1 846 598 B1
- (71) **Outokummun Metalli Oy**
(51) *A01G 23/083* (11) 2 454 935 A2
- (73) **Oxagen Limited**
(51) *C07D 209/10* (11) 2 046 740 B1
- (71) **Ozteo Pty Ltd**
(51) *A61K 31/428* (11) 2 453 893 A1
- (73) **Pac Tech - Packaging Technologies GmbH**
(51) *B23K 1/06* (11) 2 155 429 B1
- (71) **Pace Plc**
(51) *H04N 5/445* (11) 2 456 196 A1
- (71) **PACECO CORP.**
(51) *B66C 17/20* (11) 2 454 184 A1
- (73) **Packaging Innovation Limited**
(51) *B05B 11/00* (11) 2 207 625 B1
- (71) **Paftec Technologies Pty Ltd**
(51) *A62B 7/10* (11) 2 453 989 A1
- (73) **Pagter & Partners International B.V.**
(51) *B65D 85/50* (11) 1 871 691 B1
- (73) **Pajunk GmbH & Co. KG Besitzverwaltung**
(51) *A61F 2/46* (11) 1 157 677 B2
- (71) **Palmlöf, Kurt**
(51) *F16K 17/22* (11) 2 454 507 A1
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) *G01N 21/05* (11) 2 085 763 A3
(51) *G01N 25/48* (11) 1 533 609 A3
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 455 905 A2
- (73) **PAMA S.P.A.**
(51) *B23Q 11/00* (11) 2 363 236 B1
- (71) **PANalytical B.V.**
(51) *G01N 23/20* (11) 2 455 747 A1
- (71;73) **Panasonic Corporation**
(51) *A61J 3/00* (11) 2 455 057 A1
(51) *B23K 9/067* (11) 2 455 177 A1
(51) *C01B 3/38* (11) 2 455 335 A1
(51) *C04B 35/00* (11) 1 864 955 B1
(51) *D06F 33/02* (11) 2 455 528 A1
(51) *D06F 33/02* (11) 2 455 529 A1
(51) *G01C 19/56* (11) 2 455 712 A1
(51) *G01N 33/92* (11) 2 455 760 A1
(51) *G03B 15/05* (11) 2 455 807 A1
(51) *G06F 21/24* (11) 2 455 884 A1
- (51) *G08G 1/16* (11) 2 455 927 A1
(51) *G11B 7/085* (11) 2 333 773 B1
(51) *H01J 61/35* (11) 2 341 526 B1
(51) *H01L 25/075* (11) 2 455 969 A2
(51) *H01M 8/04* (11) 1 542 302 B1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 667 269 B1
(51) *H01Q 1/24* (11) 2 456 006 A1
(51) *H02J 3/00* (11) 2 456 036 A1
(51) *H02K 33/06* (11) 2 456 055 A2
(51) *H04B 1/04* (11) 1 710 918 B1
(51) *H04B 1/707* (11) 2 456 082 A1
(51) *H04B 7/02* (11) 2 454 822 A2
(51) *H04L 12/40* (11) 1 005 199 B1
(51) *H04N 5/232* (11) 2 117 225 B1
(51) *H04N 7/32* (11) 2 278 817 B1
(51) *H04N 13/04* (11) 2 456 219 A1
(51) *H04R 25/00* (11) 2 348 755 B1
(51) *H04W 72/02* (11) 2 456 270 A1
- (71;73) **Panasonic Electric Works Co., Ltd.**
(51) *H01L 33/56* (11) 2 455 990 A2
(51) *H01R 13/52* (11) 1 881 567 B1
- (73) **Panasonic EV Energy Co., Ltd.**
(51) *H01M 10/50* (11) 1 699 106 B1
- (73) **Panasonic Mobile Communications Co., Ltd.**
(51) *H04W 4/16* (11) 0 862 342 B1
- (71) **Pancosma S.A.**
(51) *A23K 1/16* (11) 2 453 760 A1
- (71) **Panotec SRL**
(51) *B31B 1/20* (11) 2 454 083 A1
- (71) **Pantech Co., Ltd**
(51) *H04B 10/10* (11) 2 456 100 A1
- (71) **Pantech Co., Ltd.**
(51) *H04L 7/00* (11) 2 456 117 A2
- (71) **Papaiz Nordeste Indústria E Comércio LTDA**
(51) *E05B 67/02* (11) 2 455 566 A2
- (71) **Paper-Pak Industries**
(51) *A23L 3/3427* (11) 2 454 953 A2
- (73) **Papierfabrik August Koehler AG**
(51) *C02F 3/08* (11) 1 890 973 B1
- (71) **Paratek Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 207/50* (11) 2 455 367 A1
- (73) **Pard Hardware Industrial Co., Ltd.**
(51) *B25B 13/46* (11) 2 295 202 B1
- (71;73) **PARKER-HANNIFIN CORPORATION**
(51) *F16L 59/14* (11) 1 834 126 B1
(51) *H01L 21/67* (11) 1 953 802 A3
- (73) **Paroc Oy Ab**
(51) *E04C 2/296* (11) 1 958 767 B1
- (73) **Patentverwaltungsgesellschaft Erweiterte Kohlenstoffnutzung bR**
(51) *C12M 1/107* (11) 1 769 064 B1
- (71) **Pathologica, LLC.**
(51) *A61K 31/13* (11) 2 453 886 A2
- (71) **Paul Hartmann AG**
(51) *A61M 39/10* (11) 2 453 973 A1
- (73) **PCI Biotech AS**
(51) *C12N 15/87* (11) 1 346 059 B1
- (71) **PCO Group GmbH**
(51) *B65D 5/50* (11) 2 431 286 A3
- (73) **Peka-Metall AG**
(51) *A47B 77/10* (11) 2 250 929 B1
- (71) **Pelka, Radoslaw**
(51) *H01T 13/54* (11) 2 454 789 A2
- (71) **Pelliconi & C. S.p.A.**
(51) *B65D 41/04* (11) 2 454 165 A1
- (71) **Penthera Partners, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 2 454 675 A1
- (73) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) *H03K 17/95* (11) 2 099 134 B1
- (71) **Perez Perez, Javier**
(51) *B67D 3/00* (11) 2 455 326 A1
- (71;73) **Pergo (Europe) AB**
(51) *B44C 5/04* (11) 2 455 229 A2
(51) *E04F 15/02* (11) 1 242 702 B2
- (71) **Permavoid Limited**
(51) *E01C 3/00* (11) 2 454 415 A2
(51) *E01C 5/22* (11) 2 454 416 A1
- (71) **Pernutec GmbH**
(51) *B41J 2/23* (11) 2 454 096 A1
- (73) **Perovitch, Philippe**
(51) *A61K 9/00* (11) 2 081 547 B1
- (71) **Persat, Jean-Charles**
(51) *A61M 1/00* (11) 2 455 115 A1
- (73) **Petresco International Limited**
(51) *B03D 1/14* (11) 2 218 510 B1
- (71) **Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS**
(51) *E21B 34/06* (11) 2 455 579 A1
- (73) **Peugeot Citroën Automobiles S.A.**
(51) *B62D 25/08* (11) 2 004 475 B1
(51) *G09F 3/08* (11) 2 333 751 B1
- (73) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) *B60N 2/30* (11) 2 147 819 B1
- (71) **Peugeot Citroën Automobiles SA**
(51) *B60K 1/04* (11) 2 454 112 A1
- (71) **Peugeot Citroën Automobiles Société Anonyme**
(51) *B60H 1/00* (11) 2 454 107 A1
(51) *B60H 1/00* (11) 2 454 108 A1
(51) *B60J 7/00* (11) 2 454 110 A1
(51) *B60R 25/02* (11) 2 454 131 A2
(51) *G05B 23/02* (11) 2 454 640 A1
(51) *H01R 13/627* (11) 2 454 784 A1
- (71) **Pfeiffer, Florian**
(51) *C02F 9/06* (11) 2 454 204 A2
- (71) **Pharmavite Direct LLC**
(51) *G06Q 50/00* (11) 2 454 716 A2
- (71) **Phenix Systems**
(51) *B22F 3/105* (11) 2 454 040 A2
- (71;73) **Philip Morris Products S.A.**
(51) *A24C 5/34* (11) 2 193 727 B1
(51) *A24F 47/00* (11) 2 454 956 A1
(51) *B65D 5/66* (11) 2 455 295 A1
(51) *C07D 471/04* (11) 2 455 378 A1
- (71) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) *A61B 19/00* (11) 2 453 825 A1
(51) *G06F 3/038* (11) 2 454 647 A1
(51) *G06F 19/00* (11) 2 454 696 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 2 454 720 A1
(51) *H02J 7/02* (11) 2 454 799 A2
- (71;73) **Philips Lumileds Lighting Company LLC**
(51) *G02B 6/00* (11) 2 454 621 A2
(51) *H01L 33/00* (11) 1 387 414 B1
(51) *H01L 33/46* (11) 2 454 764 A1

(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG (51) <i>H01R 4/48</i> (11) 2 454 783 A1	(71) POLITEX s.a.s. di FREUDENBERG POLITEX s.r.l. (51) <i>D04H 1/48</i> (11) 2 455 523 A1	(71) PROMEGA CORPORATION (51) <i>C12N 9/14</i> (11) 2 455 457 A2 (51) <i>C12N 9/14</i> (11) 2 455 458 A2
(71) Phoenix Dichtungstechnik GmbH (51) <i>F16L 21/03</i> (11) 2 282 099 A3	(71) Pollock, Pamela (51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 2 454 388 A2	(71) Promethean Limited (51) <i>G06F 3/048</i> (11) 2 455 848 A2
(73) Phoenix Electric Co., Ltd. (51) <i>F21V 7/06</i> (11) 2 204 607 B1	(71) Polypid Ltd. (51) <i>A61K 9/127</i> (11) 2 453 877 A1	(71) Prometheus Laboratories Inc. (51) <i>G01N 33/574</i> (11) 2 454 598 A1
(71) Phosbox Technologies Limited (51) <i>C04B 33/132</i> (11) 2 455 351 A1	(71) Polytherics Limited (51) <i>A61K 47/48</i> (11) 2 453 924 A1	(71) Protedyne Corporation (51) <i>B01L 3/14</i> (11) 2 454 018 A1
(71) Photo Craft Co., Ltd (51) <i>B41J 11/26</i> (11) 2 455 224 A1	(71) Portola Pharmaceuticals, Inc. (51) <i>A61K 38/48</i> (11) 2 453 910 A1	(71;73) Protektorwerk Florenz Maisch GmbH & Co. KG (51) <i>E04B 1/76</i> (11) 1 793 057 B1 (51) <i>E04B 2/74</i> (11) 2 454 422 A2
(73) Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG (51) <i>H02N 2/00</i> (11) 2 130 236 B1	(71) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd (51) <i>A01G 3/037</i> (11) 2 454 934 A1	(73) Protexeon Limited (51) <i>A61K 33/00</i> (11) 1 499 329 B2
(71;73) Pierburg GmbH (51) <i>F02B 37/02</i> (11) 2 455 594 A1 (51) <i>F02M 25/07</i> (11) 2 378 104 B1	(71) Post Danmark A/S (51) <i>G07B 17/00</i> (11) 2 455 918 A1	(71) Provicjel - Mlstate (51) <i>G06F 9/44</i> (11) 2 454 661 A1
(71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (51) <i>C07K 16/28</i> (11) 2 455 403 A1	(71) Postma, David (51) <i>C08G 14/06</i> (11) 2 454 301 A1	(71) Prysman S.p.A. (51) <i>G02B 6/44</i> (11) 2 454 622 A1 (51) <i>G02B 6/44</i> (11) 2 455 793 A1
(71) Pietro Fiorentini S.p.A. (51) <i>G01F 1/74</i> (11) 2 454 565 A1	(73) Posva, David (51) <i>B64C 15/14</i> (11) 2 004 483 B1	(71) Przedsiębiorstwo Produkcyjno-Wdrozeniowe (51) <i>C07D 305/14</i> (11) 2 454 246 A2
(71) PilloPak b.v. (51) <i>B31D 5/00</i> (11) 2 455 218 A2	(71) Pötzschke, Harald (51) <i>A61B 5/053</i> (11) 2 454 990 A2	(71) PSA Peugeot Citroen Automobiles S.A. (51) <i>B60K 11/04</i> (11) 2 455 248 A1 (51) <i>G02B 6/00</i> (11) 2 454 620 A1
(71) Pinas, Erney Errol (51) <i>F25B 5/02</i> (11) 2 454 536 A1	(71) Power Integrations, Inc. (51) <i>H01L 29/778</i> (11) 2 450 955 A3	(71) PSI Systems, Inc. (51) <i>G07B 17/00</i> (11) 2 454 723 A1
(73) Pincott International PTY LTD (51) <i>B23D 71/02</i> (11) 1 677 935 B1	(71) Powermat Technologies Ltd. (51) <i>H02J 5/00</i> (11) 2 154 763 A3	(73) PSS Belgium NV (51) <i>H04R 7/12</i> (11) 1 658 753 B1
(71) Pintsch Bubenzer GmbH (51) <i>F03D 7/02</i> (11) 2 454 476 A2	(71) Poxel (51) <i>A61K 31/53</i> (11) 2 453 898 A1	(71) PTS Technologies Pte Ltd (51) <i>A01K 11/00</i> (11) 2 453 732 A1
(71) Pioneer Corporation (51) <i>H04R 1/10</i> (11) 2 456 228 A1	(73) PPG Industries Ohio, Inc. (51) <i>G09F 13/18</i> (11) 1 979 889 B1	(71) Public University Corporation Yokohama City University (51) <i>G01N 27/62</i> (11) 2 455 750 A1
(71) Pipeline Engineering & Supply Company Limited (51) <i>F16L 55/38</i> (11) 2 454 516 A2	(71) PRAD Research and Development Limited (51) <i>E21B 49/10</i> (11) 2 454 449 A1 (51) <i>G01N 30/60</i> (11) 2 454 586 A2	(71) PURATOS N.V. (51) <i>A21D 2/18</i> (11) 2 453 753 A1
(71) Pirelli Tyre S.P.A. (51) <i>B29D 30/14</i> (11) 2 454 082 A1	(71;73) Pratt & Whitney Canada Corp. (51) <i>B64D 13/06</i> (11) 2 128 023 B1 (51) <i>F02C 7/22</i> (11) 1 985 822 A3	(73) Purdue Neuroscience Company (51) <i>A61K 31/165</i> (11) 2 201 944 B1
(71) Pitney Bowes, Inc. (51) <i>G06Q 30/02</i> (11) 2 455 907 A1	(73) Praxair Technology, Inc. (51) <i>B24B 37/04</i> (11) 2 193 008 B1	(73) Purdue Pharma LP (51) <i>A61K 31/485</i> (11) 2 292 229 B1 (51) <i>A61K 31/485</i> (11) 2 292 230 B1
(71) Pivot Medical, Inc. (51) <i>A61B 17/04</i> (11) 2 453 809 A1	(71) Preciosa, A.S. (51) <i>C03C 3/102</i> (11) 2 454 208 A2	(71) Puyol, Miguel (51) <i>A63F 9/24</i> (11) 2 455 145 A1
(71) Pixon Technologies Corp. (51) <i>G02B 5/04</i> (11) 2 455 783 A1	(71) Precision Fabrics Group, Inc. (51) <i>D03D 15/00</i> (11) 2 454 404 A1	(71) PWP SA (51) <i>B62D 33/04</i> (11) 2 455 274 A1
(71) Pixtronix Inc. (51) <i>G02B 26/02</i> (11) 2 116 885 A3	(71) President and Fellows of Harvard College (51) <i>A61F 5/01</i> (11) 2 453 850 A2 (51) <i>A61K 31/175</i> (11) 2 289 504 A3 (51) <i>A61K 38/12</i> (11) 2 453 908 A2	(73) Q Chip Limited (51) <i>B01L 3/00</i> (11) 1 562 708 B1
(73) Planmeca OY (51) <i>A61B 6/00</i> (11) 2 255 729 B1	(73) Preventive Care, Inc. (51) <i>A41D 19/00</i> (11) 2 081 454 B1	(73) QinetiQ Limited (51) <i>G02B 6/28</i> (11) 1 934 642 B1
(73) Plant Bioscience Limited (51) <i>C12N 15/29</i> (11) 2 044 201 B1	(71) Prezioso-Technilor (51) <i>B24C 9/00</i> (11) 2 455 193 A1	(73) QUADRANT EPP AG (51) <i>B29C 47/00</i> (11) 2 324 984 B1
(73) Plasma Surgical Investments Limited (51) <i>H05H 1/42</i> (11) 1 547 452 B1	(71) Primet Precision Materials, Inc. (51) <i>C04B 35/628</i> (11) 2 455 355 A1	(71) Qualcomm Incorporated (51) <i>G06F 7/00</i> (11) 2 454 656 A2 (51) <i>H03K 21/00</i> (11) 2 454 815 A1 (51) <i>H04H 60/35</i> (11) 2 454 834 A2 (51) <i>H04L 1/00</i> (11) 2 267 926 A3 (51) <i>H04L 27/36</i> (11) 2 285 059 A3 (51) <i>H04L 29/06</i> (11) 2 454 865 A1 (51) <i>H04L 29/08</i> (11) 2 456 172 A2 (51) <i>H04W 24/08</i> (11) 2 454 904 A2 (51) <i>H04W 36/00</i> (11) 2 454 907 A1 (51) <i>H04W 48/08</i> (11) 2 454 909 A1
(71) Plasto-Sac Ltd. (51) <i>G07D 11/00</i> (11) 2 455 920 A1	(71) Prism Projection, Inc. (51) <i>F21K 99/00</i> (11) 2 454 519 A1	
(73) Poclairn Hydraulics Industrie (51) <i>F16H 61/4104</i> (11) 2 333 383 B1	(71) Process Limited (51) <i>C10K 1/02</i> (11) 2 454 350 A2	
(71) Podpod Design Podgorschek & Podgorschek Lighting Design OG (51) <i>F21S 4/00</i> (11) 2 454 521 A1	(73) Profil Verbindungstechnik GmbH & Co. KG (51) <i>H01R 4/30</i> (11) 1 540 770 B1	
(71) Polichem SA (51) <i>A61K 31/722</i> (11) 2 455 086 A1	(71) Profils Systèmes (51) <i>E06B 9/17</i> (11) 2 372 072 A3	
(71) Polimeri Europa S.p.A. (51) <i>C08J 9/00</i> (11) 2 454 313 A2		

(51) <i>H04W 52/34</i>	(11) 2 285 171 A3	(73) RC Betonvarer A/S	(51) <i>H04W 60/00</i>	(11) 2 454 915 A1
(51) <i>H04W 52/34</i>	(11) 2 454 913 A1	(51) <i>E04C 1/41</i>	(71) ResMed Ltd.	
(51) <i>H04W 52/40</i>	(11) 2 454 914 A1	(73) Reckitt Benckiser N.V.	(51) <i>A61B 5/087</i>	(11) 2 453 794 A1
(71:73) QUALCOMM Incorporated		(51) <i>D06F 39/02</i>	(51) <i>A61M 16/00</i>	(11) 2 453 966 A1
(51) <i>G01R 31/3185</i>	(11) 2 030 032 B1	(71) ReCor Medical, Inc.	(71) Restek Corporation	
(51) <i>G09G 5/00</i>	(11) 1 800 289 B1	(51) <i>A61B 17/22</i>	(51) <i>G01F 1/20</i>	(11) 2 454 562 A1
(51) <i>H04B 1/40</i>	(11) 2 454 817 A2	(71) Recurrent Engineering LLC	(73) RETI GRITTI S.p.A.	
(51) <i>H04H 20/61</i>	(11) 2 454 833 A1	(51) <i>F01K 25/06</i>	(51) <i>A47C 3/02</i>	(11) 2 111 774 B1
(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) 2 454 839 A2	(71) Red Spider Technology Limited	(71) Rex Medical, L.P.	
(51) <i>H04L 27/26</i>	(11) 2 454 862 A1	(51) <i>E21B 34/10</i>	(51) <i>A61B 17/32</i>	(11) 2 455 017 A1
(51) <i>H04W 40/02</i>	(11) 2 454 908 A1	(71) Redco NV	(73) Rexnord FlatTop Europe B.V.	
(51) <i>H04W 74/08</i>	(11) 2 329 677 B1	(51) <i>E04D 1/04</i>	(51) <i>B65G 17/08</i>	(11) 0 953 522 B2
(71) QUALCOMM INCORPORATED		(73) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG	(71) Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn	
(51) <i>H04W 52/34</i>	(11) 2 456 268 A2	(51) <i>C04B 35/106</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 454 379 A1
(73) Qualcomm, Incorporated		(71) Rehrig Pacific Company	(51) <i>G01N 33/68</i>	(11) 2 454 599 A1
(51) <i>H04L 1/18</i>	(11) 1 816 778 B1	(51) <i>B65D 21/02</i>	(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH	
(71) Queen Mary and Westfield College		(71) Remy Technologies, L.I.c.	(51) <i>F41A 17/06</i>	(11) 2 216 616 A3
(51) <i>G01N 27/30</i>	(11) 2 455 748 A1	(51) <i>H02K 51/00</i>	(51) <i>F41A 19/08</i>	(11) 2 048 468 A3
(71) Queudeville, Gerard		(73) Renault s.a.s.	(71) Rhodia Opérations	
(51) <i>A61G 7/10</i>	(11) 2 455 051 A2	(51) <i>B60K 11/08</i>	(51) <i>A01N 57/00</i>	(11) 2 453 751 A1
(73) Quirke, David J.		(71) Renault S.A.S.	(51) <i>C01F 17/00</i>	(11) 2 454 196 A1
(51) <i>G02B 6/12</i>	(11) 2 074 453 B1	(51) <i>B60K 23/08</i>	(51) <i>C11D 7/26</i>	(11) 2 454 359 A2
(71) Rabben, Michael		(71) Renders S.A.	(73) RIC Investments, LLC.	
(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 2 455 844 A1	(51) <i>B62D 13/02</i>	(51) <i>A61M 16/00</i>	(11) 1 565 224 B1
(73) Rabhi, Vianney		(73) Reenas Technology Corp.	(71) Richard AG, Murgenthal	
(51) <i>F02B 75/04</i>	(11) 1 979 591 B1	(51) <i>G03F 1/32</i>	(51) <i>B60L 5/19</i>	(11) 2 455 251 A2
(51) <i>F02B 75/04</i>	(11) 2 307 687 B1	(71) Renolit Gor S.p.A.	(71) Richard Wolf GmbH	
(71) Radman, Miroslav		(51) <i>B32B 27/20</i>	(51) <i>A61B 1/00</i>	(11) 2 454 986 A1
(51) <i>C12N 1/00</i>	(11) 2 454 360 A1	(71) Repower Systems AG	(71) Richings, Richard J.	
(71) Radvision Ltd		(51) <i>F03D 1/06</i>	(51) <i>B23Q 3/08</i>	(11) 2 454 049 A2
(51) <i>H04L 9/32</i>	(11) 2 454 844 A2	(51) <i>F03D 1/06</i>	(73) Richter, Thomas	
(71) Rakuten, Inc.		(71:73) REpower Systems AG	(51) <i>G06F 15/78</i>	(11) 1 540 507 B1
(51) <i>G06F 3/048</i>	(11) 2 455 845 A1	(51) <i>E04H 12/08</i>	(71) Ricoh Company Ltd.	
(51) <i>G06F 21/20</i>	(11) 2 455 883 A1	(51) <i>F03D 9/00</i>	(51) <i>C07D 309/12</i>	(11) 2 454 247 A1
(51) <i>G06Q 30/00</i>	(11) 2 455 904 A1	(71) Research in Motion Corporation	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 2 454 335 A1
(73) RAMATTI Sp. z.o.o.		(51) <i>H01M 2/02</i>	(71) Ricoh Company, Limited	
(51) <i>B60N 2/28</i>	(11) 2 104 620 B1	(71:73) Research In Motion Limited	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(11) 2 381 405 A3
(71) Rambus Inc.		(51) <i>G01N 21/64</i>	(71:73) Ricoh Company, Ltd.	
(51) <i>G06F 13/14</i>	(11) 2 454 672 A2	(51) <i>G04G 11/00</i>	(51) <i>B24C 7/00</i>	(11) 2 455 192 A2
(51) <i>H03L 7/07</i>	(11) 2 296 278 A3	(51) <i>G06F 1/32</i>	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 2 314 454 B1
(71) Ranbaxy Laboratories Limited		(51) <i>G06F 3/01</i>	(51) <i>G03G 15/00</i>	(11) 2 455 816 A2
(51) <i>A61K 9/20</i>	(11) 2 340 814 A3	(51) <i>G06F 17/30</i>	(51) <i>G05D 23/24</i>	(11) 1 860 517 B1
(71) Randox Laboratories Ltd.		(51) <i>G06F 21/00</i>	(51) <i>G06K 9/32</i>	(11) 1 703 444 B1
(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 2 454 260 A1	(51) <i>G06Q 10/00</i>	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 2 007 135 B1
(71) Rapiscan Systems, Inc.		(51) <i>G08B 25/10</i>	(51) <i>H04N 9/31</i>	(11) 2 456 208 A2
(51) <i>A61B 6/00</i>	(11) 2 453 798 A1	(51) <i>H01M 2/02</i>	(71) Rigel Pharmaceuticals, Inc.	
(51) <i>H05G 1/02</i>	(11) 2 454 924 A1	(51) <i>H04B 7/26</i>	(51) <i>C07D 498/04</i>	(11) 2 454 265 A2
(73) Rappaport Family Institute for Research in the Medical Sciences		(51) <i>H04L 12/28</i>	(71) Rigshospitalet	
(51) <i>A61K 39/00</i>	(11) 1 601 374 B2	(51) <i>H04L 12/58</i>	(51) <i>A61K 51/12</i>	(11) 2 453 927 A1
(71) Rasco GmbH		(51) <i>H04L 12/58</i>	(51) <i>C07K 14/47</i>	(11) 2 454 281 A2
(51) <i>G01R 31/01</i>	(11) 2 455 770 A1	(51) <i>H04L 12/58</i>	(71) Rijk Zwaan Zaadteelt en Zaadhandel B.V.	
(71) Rasmussen, Ole-Bendt		(51) <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>A01H 1/08</i>	(11) 2 453 731 A1
(51) <i>B29C 55/04</i>	(11) 2 454 079 A1	(51) <i>H04L 29/08</i>	(73) Riken	
(71) Rathenberg, Jürgen		(51) <i>H04L 29/08</i>	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 2 130 835 B1
(51) <i>A61B 10/00</i>	(11) 2 454 999 A1	(51) <i>H04L 29/08</i>	(71) Ring Container Technologies	
(73) Raytheon BBN Technologies Corp.		(51) <i>H04M 1/02</i>	(51) <i>B65D 23/10</i>	(11) 2 455 296 A1
(51) <i>G01S 3/808</i>	(11) 2 199 817 B1	(51) <i>H04M 1/02</i>	(73) Rinne, Joachim	
(71) Raytheon Company		(51) <i>H04M 1/02</i>	(51) <i>A61H 3/04</i>	(11) 2 216 006 B1
(51) <i>G01J 1/42</i>	(11) 2 455 732 A1	(51) <i>H04M 1/57</i>	(71) Ritchey, Sharon A.	
(51) <i>H01L 29/267</i>	(11) 2 455 973 A2	(51) <i>H04R 3/00</i>	(51) <i>A01K 15/02</i>	(11) 2 454 937 A2
(51) <i>H01Q 11/08</i>	(11) 2 456 009 A1	(51) <i>H04R 3/00</i>		
(51) <i>H04N 5/33</i>	(11) 2 456 193 A2	(51) <i>H04W 4/00</i>		
		(51) <i>H04W 12/06</i>		
		(51) <i>H04W 12/12</i>		
		(51) <i>H04W 24/10</i>		

- (71) **RLP AgroScience GmbH**
(51) **A01G 7/06** (11) 2 274 969 A3
- (71;73) **Robert Bosch GmbH**
(51) **B23D 45/04** (11) 2 212 047 B1
(51) **B23D 61/12** (11) 2 180 966 B1
(51) **B25F 5/00** (11) 2 455 196 A2
(51) **B29C 45/14** (11) 2 454 071 A1
(51) **B60K 31/00** (11) 2 455 250 A1
(51) **B60R 21/01** (11) 1 783 006 B2
(51) **B60S 1/34** (11) 2 455 264 A2
(51) **B60T 7/04** (11) 2 455 265 A1
(51) **B60T 7/22** (11) 2 454 133 A1
(51) **B60T 11/18** (11) 2 216 220 B1
(51) **B60T 13/74** (11) 2 292 483 B1
(51) **B62D 15/02** (11) 2 454 147 A1
(51) **B65B 3/30** (11) 2 279 121 B1
(51) **E05F 15/10** (11) 2 454 434 A1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 140 117 B1
(51) **F01N 3/20** (11) 2 288 795 B1
(51) **F02D 41/02** (11) 2 255 082 B1
(51) **F02M 45/08** (11) 2 454 467 A1
(51) **F02M 59/10** (11) 2 288 804 B1
(51) **F02N 99/00** (11) 2 455 607 A2
(51) **G01N 3/30** (11) 2 454 578 A2
(51) **G01S 15/93** (11) 2 455 779 A1
(51) **G01S 17/08** (11) 2 454 608 A1
(51) **G01V 3/12** (11) 2 454 614 A1
(51) **H01H 3/20** (11) 2 455 956 A1
(51) **H02H 11/00** (11) 2 454 790 A1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **A61J 3/07** (11) 1 919 433 B1
(51) **G01N 27/407** (11) 2 148 192 A3
(51) **H03B 9/14** (11) 1 476 938 B1
(51) **H04B 1/18** (11) 1 990 923 B1
(51) **H04L 7/033** (11) 1 915 833 B1
- (73) **Robodesign International, Inc.**
(51) **G01N 1/00** (11) 1 444 497 B1
- (71) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/151** (11) 2 453 795 A1
(51) **A61B 5/151** (11) 2 453 796 A1
(51) **A61M 5/38** (11) 2 455 126 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 2 455 162 A1
(51) **G01N 33/574** (11) 2 454 596 A1
(51) **G01N 35/04** (11) 2 455 763 A1
(51) **G01N 35/10** (11) 2 455 765 A1
(51) **G01N 35/10** (11) 2 455 766 A1
- (73) **Roche Glycart AG**
(51) **C07K 16/06** (11) 2 225 273 B1
- (71) **Rockstar Bidco, LP**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 454 848 A1
- (71;73) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **B25J 9/16** (11) 2 022 608 A3
(51) **G05B 19/05** (11) 1 962 159 A3
(51) **G05B 19/418** (11) 1 420 316 B1
- (73) **Rockwell Automation, Inc.**
(51) **G05B 15/02** (11) 2 104 011 B1
- (71) **Rockwool International A/S**
(51) **C03C 13/06** (11) 2 454 210 A2
- (73) **Rodenstock GmbH**
(51) **G02C 7/02** (11) 1 419 412 B1
- (71) **Rodo Medical, Inc.**
(51) **A61C 8/00** (11) 2 453 826 A1
- (73) **Rodos BioTarget GmbH**
(51) **A61K 9/127** (11) 1 761 248 B1
- (71) **Rohler, David P.**
(51) **G03C 1/46** (11) 2 454 634 A1
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) **C08G 18/02** (11) 2 455 409 A2
- (51) **C08G 18/18** (11) 2 455 411 A1
(51) **C08G 18/28** (11) 2 455 412 A1
(51) **G01N 13/00** (11) 2 455 742 A1
- (71) **Rohm and Haas Electronic Materials LLC**
(51) **G03F 7/004** (11) 2 455 812 A2
- (73) **Roland Corporation**
(51) **G10D 13/00** (11) 1 973 097 B1
- (71) **Rolls-Royce Deutschland & Co. KG**
(51) **B23P 6/04** (11) 2 455 181 A1
- (71;73) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) **B01D 45/12** (11) 2 384 805 B1
(51) **F02C 6/00** (11) 2 385 232 B1
(51) **F02C 7/14** (11) 2 136 052 B1
(51) **F23R 3/06** (11) 2 455 665 A2
- (71) **Rolls-Royce Marine AS**
(51) **B63H 23/24** (11) 2 243 700 A3
- (71) **Rolls-Royce plc**
(51) **B64C 11/14** (11) 2 096 029 A3
(51) **G01B 11/25** (11) 2 455 709 A1
- (71) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) **F01D 5/14** (11) 1 876 324 A3
- (73) **Roman Seliger GmbH**
(51) **F16L 37/373** (11) 2 212 608 B1
- (71) **Roof Systems Germany GmbH**
(51) **B60J 7/19** (11) 2 455 247 A1
- (71) **Rosemount Analytical Inc.**
(51) **F16K 31/02** (11) 2 454 508 A2
- (73) **Rosemount, Inc.**
(51) **G01F 1/64** (11) 2 074 386 B1
(51) **G01L 9/12** (11) 1 883 798 B1
- (71) **Rosenbaum, Nathaniel E.**
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 455 906 A2
- (71) **Rosenbaum, Walter**
(51) **G06Q 30/02** (11) 2 455 906 A2
- (71) **Rosenberger Hochfrequenztechnik GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 9/05** (11) 2 456 013 A2
- (71) **Rosenitsch, Harald**
(51) **F21V 25/10** (11) 2 455 657 A1
- (71) **Rotani Inc.**
(51) **H04B 7/04** (11) 2 456 088 A1
- (71) **Roto Frank AG**
(51) **E05D 11/00** (11) 2 455 567 A2
- (73) **ROTO FRANK AG**
(51) **E06B 7/215** (11) 2 305 938 B1
- (71) **Rotox Besitz- und Verwaltungsgesellschaft mbH**
(51) **E06B 3/56** (11) 2 454 436 A1
- (71) **Rottapharm S.p.A.**
(51) **C07D 401/12** (11) 2 454 252 A1
- (71) **Rottefella AS**
(51) **A63C 9/20** (11) 2 453 994 A1
(51) **A63C 9/20** (11) 2 453 995 A1
- (71) **Route JD, Inc.**
(51) **H01M 2/02** (11) 2 455 995 A2
- (71) **Royal College of Surgeons in Ireland**
(51) **C07F 15/00** (11) 2 454 267 A2
- (71) **Ruag Land Systems AG**
(51) **F41H 5/02** (11) 2 455 701 A1
(51) **F41H 5/02** (11) 2 455 702 A1
(51) **F41H 5/02** (11) 2 455 703 A1
- (73) **RUAG Schweiz AG**
(51) **B64G 1/64** (11) 2 325 086 B1
- (71) **Rübsamen & Herr Elektrobau GmbH**
(51) **H05K 7/20** (11) 2 456 291 A2
- (71) **Ruffa, Gian Luca**
(51) **F24J 2/52** (11) 2 455 684 A2
- (71) **Ruia Global Fasteners AG**
(51) **F16B 25/10** (11) 2 454 494 A1
- (71) **Ruiz Carmona, Manuel**
(51) **B65D 5/32** (11) 2 455 292 A1
- (73) **RWTH Aachen**
(51) **G01R 33/383** (11) 2 144 076 B1
- (71) **Ryo Machine Rental, Llc**
(51) **A24C 5/02** (11) 2 453 767 A2
- (71) **S Bio Pte Ltd**
(51) **C07D 498/12** (11) 2 454 266 A1
- (71) **S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT**
(51) **B01D 53/64** (11) 2 454 006 A1
(51) **B01D 53/64** (11) 2 454 007 A1
- (73) **S.C. JOHNSON & SON, INC.**
(51) **A61L 9/03** (11) 1 728 022 B1
- (73) **S.I.S.S.A. Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati**
(51) **C07K 16/00** (11) 1 709 076 B1
- (71) **Sa, Shuang**
(51) **A01B 69/00** (11) 2 454 927 A1
- (71) **Saab AB**
(51) **G01S 7/28** (11) 2 454 605 A1
(51) **H01P 1/203** (11) 2 454 781 A1
- (71) **SAAB AUTOMOBILE AB**
(51) **H01M 10/50** (11) 2 456 003 A1
- (71) **SABIC Innovative Plastics IP B.V.**
(51) **H01B 3/42** (11) 2 454 738 A2
- (71) **SACMI - Cooperativa Meccanici Imola - Societa' Cooperativa**
(51) **G01G 11/00** (11) 2 454 567 A1
- (73) **SACMI Cooperativa Meccanici Imola Società Cooperativa**
(51) **B29C 43/36** (11) 1 809 459 B1
- (73) **Sacmi Cooperativa Meccanici Imola Societa' Cooperativa**
(51) **B28B 1/26** (11) 2 366 517 B1
- (71) **Sadeghi, Hamid Reza**
(51) **C01B 25/027** (11) 2 454 191 A1
- (73) **Sagem Défense Sécurité**
(51) **G01C 19/56** (11) 1 445 581 B1
- (73) **SAGEM Défense Sécurité**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 880 249 B1
- (71) **Saia-Burgess Controls AG**
(51) **G01D 4/00** (11) 2 455 718 A1
(51) **H01R 4/24** (11) 2 456 010 A1
(51) **H01R 25/14** (11) 2 456 022 A1
- (71) **Saint-Gobain Abrasifs**
(51) **B24D 3/06** (11) 2 454 052 A2
- (71;73) **Saint-Gobain Abrasives, Inc.**
(51) **B24B 1/00** (11) 2 455 185 A2
(51) **B24D 3/00** (11) 1 948 398 B1
(51) **B24D 3/06** (11) 2 454 052 A2
- (71) **Saint-Gobain ADFORS Canada, Ltd.**
(51) **D01D 11/06** (11) 2 454 401 A2

- (71) **Saint-Gobain Ceramics&Plastics, Inc.**
(51) *F23Q 3/00* (11) 2 454 527 A2
- (71) **Saint-Gobain Glass France**
(51) *C03C 15/00* (11) 2 454 211 A1
(51) *C03C 17/34* (11) 2 454 212 A1
(51) *H01L 31/0236* (11) 2 454 757 A2
(51) *H01L 31/032* (11) 2 455 976 A2
(51) *H05B 3/84* (11) 2 454 918 A1
- (71) **Saint-Gobain PAM**
(51) *B23D 21/04* (11) 2 455 174 A1
- (71) **Saint-Gobain Performance Plastics Corporation**
(51) *F04B 13/00* (11) 2 454 482 A2
- (73) **Saipem S.p.A.**
(51) *B63B 21/50* (11) 1 799 539 B1
- (71) **Saipem SA**
(51) *B63B 9/06* (11) 2 454 149 A1
(51) *F03D 1/00* (11) 2 454 471 A1
(51) *F16L 13/02* (11) 2 454 512 A1
- (71) **Sakai Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) *C01F 5/08* (11) 2 455 339 A1
(51) *C08K 13/04* (11) 2 455 420 A1
- (71) **SALOMON S.A.S.**
(51) *A41D 13/00* (11) 2 449 901 A3
(51) *A63C 9/086* (11) 2 455 142 A1
- (71) **Saltigo GmbH**
(51) *C07C 249/02* (11) 2 455 364 A1
- (71) **Samac, Robert A.**
(51) *B23Q 3/08* (11) 2 454 049 A2
- (73) **Samsung Corning Precision Materials Co., Ltd.**
(51) *C23C 14/08* (11) 1 947 673 B1
- (73) **Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd**
(51) *H01M 8/06* (11) 1 965 459 B1
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) *G06F 3/048* (11) 2 455 849 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 2 455 850 A2
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 455 899 A1
(51) *G09G 3/36* (11) 2 355 083 B1
(51) *H04W 48/16* (11) 2 456 264 A2
- (71;73) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) *A61B 5/024* (11) 1 886 624 B1
(51) *B01L 3/00* (11) 2 000 210 B1
(51) *B25J 9/16* (11) 2 455 198 A1
(51) *B41J 13/00* (11) 2 295 253 B1
(51) *B65H 1/26* (11) 2 455 312 A2
(51) *C10M 171/00* (11) 2 455 444 A1
(51) *F25B 31/00* (11) 1 686 333 B1
(51) *F25D 25/02* (11) 2 455 693 A2
(51) *G01N 35/00* (11) 2 026 074 B1
(51) *G01S 7/48* (11) 2 455 776 A1
(51) *G02F 1/017* (11) 2 360 512 A3
(51) *G02F 1/13* (11) 2 431 793 A3
(51) *G03B 7/00* (11) 2 317 379 B1
(51) *G03G 15/00* (11) 2 455 814 A2
(51) *G03G 15/04* (11) 2 455 817 A2
(51) *G03G 21/18* (11) 2 455 819 A2
(51) *G06F 3/01* (11) 2 455 841 A2
(51) *G06F 3/041* (11) 2 455 842 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 2 455 873 A2
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 400 445 A3
(51) *G06T 3/40* (11) 2 454 719 A1
(51) *G07C 9/00* (11) 2 071 524 B1
(51) *G09G 3/36* (11) 1 569 195 B1
(51) *G09G 3/36* (11) 2 455 933 A2
(51) *G10L 19/14* (11) 2 041 745 B1
(51) *H01L 27/12* (11) 1 605 511 B1
(51) *H01L 27/146* (11) 2 249 384 A3
(51) *H01L 31/052* (11) 2 455 982 A2
(51) *H01L 45/00* (11) 1 998 384 B1
- (51) *H03H 9/58* (11) 1 748 557 A3
(51) *H04B 1/04* (11) 2 456 079 A2
(51) *H04B 1/40* (11) 2 454 818 A2
(51) *H04B 13/02* (11) 2 454 831 A2
(51) *H04B 20/40* (11) 1 901 455 A3
(51) *H04L 5/00* (11) 2 139 151 A3
(51) *H04L 12/18* (11) 1 708 392 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 2 348 685 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 1 615 401 A3
(51) *H04M 1/67* (11) 2 456 866 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 456 164 A2
(51) *H04M 1/02* (11) 2 280 526 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 2 456 177 A1
(51) *H04M 1/67* (11) 2 456 179 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 1 986 406 A3
(51) *H04N 1/41* (11) 1 959 671 A3
(51) *H04N 1/44* (11) 2 437 480 A3
(51) *H04N 5/21* (11) 2 454 877 A2
(51) *H04N 5/232* (11) 2 268 000 B1
(51) *H04N 5/445* (11) 2 017 985 A3
(51) *H04N 5/64* (11) 2 456 198 A1
(51) *H04N 7/01* (11) 2 454 878 A2
(51) *H04N 7/173* (11) 2 454 880 A2
(51) *H04N 7/32* (11) 2 454 882 A2
(51) *H04N 7/34* (11) 2 454 883 A2
(51) *H04N 9/31* (11) 2 456 206 A2
(51) *H04N 9/31* (11) 2 456 207 A2
(51) *H04N 13/00* (11) 2 456 210 A2
(51) *H04N 13/00* (11) 2 456 214 A2
(51) *H04N 13/00* (11) 2 456 215 A2
(51) *H04N 13/00* (11) 2 456 216 A2
(51) *H04N 13/00* (11) 2 456 217 A2
(51) *H04N 13/00* (11) 2 456 218 A2
(51) *H04N 13/04* (11) 2 456 220 A2
(51) *H04N 13/04* (11) 2 456 221 A2
(51) *H04N 21/4408* (11) 1 722 567 B1
(51) *H04W 36/12* (11) 2 200 368 B1
(51) *H04W 48/08* (11) 2 129 176 A3
(51) *H04W 48/18* (11) 1 898 655 B1
(51) *H04W 64/00* (11) 2 454 916 A2
(51) *H04W 72/10* (11) 1 784 038 B1
(51) *H05B 6/64* (11) 2 456 284 A1
- (73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 301 926 B1
- (71;73) **Samsung LED Co., Ltd.**
(51) *B29C 39/10* (11) 2 455 204 A2
(51) *G02F 1/13357* (11) 2 031 437 B1
- (71) **Samsung Medison Co., Ltd.**
(51) *A61B 8/08* (11) 2 454 996 A1
(51) *G01N 29/024* (11) 2 455 753 A2
(51) *G01N 29/024* (11) 2 455 754 A2
(51) *G06Q 10/06* (11) 2 455 900 A1
(51) *G06T 5/00* (11) 2 455 910 A2
- (71;73) **Samsung Mobile Display Co., Ltd.**
(51) *C03C 15/02* (11) 2 455 350 A1
(51) *G09G 3/32* (11) 1 675 094 B1
(51) *H01L 27/15* (11) 2 287 913 A3
(51) *H02M 1/32* (11) 2 456 057 A2
- (71;73) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) *H01L 31/052* (11) 2 455 982 A2
(51) *H01M 2/04* (11) 2 333 870 B1
(51) *H01M 2/34* (11) 2 455 996 A2
(51) *H01M 8/02* (11) 2 348 566 B1
(51) *H01M 8/02* (11) 2 456 000 A1
- (71) **SAMSUNG SDI CO., LTD.**
(51) *H01G 9/20* (11) 2 455 955 A2
- (71) **Samsung SDS Co. Ltd.**
(51) *H04L 12/56* (11) 2 456 139 A2
(51) *H04L 29/06* (11) 2 456 166 A1
- (73) **Sanden Corporation**
(51) *F16D 9/04* (11) 2 302 244 B1
- (71) **Sandforce, Inc.**
(51) *G06F 13/10* (11) 2 454 671 A2
- (71) **SanDisk 3D LLC**
(51) *H01L 27/10* (11) 2 454 754 A2
- (73) **SANDOZ AG**
(51) *A61K 9/16* (11) 1 838 287 B1
- (73) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) *C23C 28/00* (11) 2 287 359 B1
- (71) **Sandvik Mining and Construction G.m.b.H.**
(51) *E21C 35/22* (11) 2 454 450 A2
- (73) **Sanford L.P.**
(51) *B41J 3/407* (11) 2 305 479 B1
- (73) **SANOFI**
(51) *C07D 213/69* (11) 2 310 372 B1
- (71;73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) *A61M 5/00* (11) 2 455 117 A1
(51) *A61M 5/145* (11) 2 453 951 A1
(51) *A61M 5/148* (11) 2 453 952 A1
(51) *A61M 5/148* (11) 2 453 953 A1
(51) *A61M 5/178* (11) 2 453 955 A1
(51) *A61M 5/178* (11) 2 455 120 A1
(51) *A61M 5/20* (11) 2 453 956 A1
(51) *A61M 5/28* (11) 2 167 169 B1
(51) *A61M 5/315* (11) 2 453 959 A1
(51) *A61M 5/315* (11) 2 455 121 A1
(51) *A61M 5/315* (11) 2 455 122 A1
(51) *F04B 23/02* (11) 2 454 483 A1
- (71) **Sanovel Ilac Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) *A61K 31/05* (11) 2 455 074 A1
- (71) **Santen Pharmaceutical Co., Ltd**
(51) *C07D 213/82* (11) 2 455 368 A1
- (73) **SANTONI S.p.A.**
(51) *D04B 27/08* (11) 2 267 205 B1
- (71;73) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) *C12M 1/00* (11) 2 067 849 B1
(51) *H03M 3/00* (11) 2 337 226 A3
(51) *H04N 13/00* (11) 2 381 691 A3
- (71) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) *H01L 31/05* (11) 2 388 831 A3
- (71) **Sanyo Semiconductor Co., Ltd.**
(51) *H03M 3/00* (11) 2 337 226 A3
- (71;73) **SAP AG**
(51) *G06F 9/45* (11) 2 455 859 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 2 455 898 A1
(51) *H03M 7/30* (11) 2 456 076 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 928 151 B1
- (73) **SARONG S.p.A.**
(51) *B65B 7/16* (11) 2 262 687 B1
- (71) **Sathya, Vijay**
(51) *G10L 11/00* (11) 2 454 732 A2
- (73) **Satisloh GmbH**
(51) *B24B 13/06* (11) 2 338 640 B1
- (71) **Satworld Holding B.V.**
(51) *G01S 3/36* (11) 2 454 603 A1
- (71) **Saudi Basic Industries Corporation**
(51) *C07C 7/04* (11) 2 455 359 A1
- (73) **Sauthon Industries**
(51) *F16B 7/04* (11) 2 208 895 B1
- (71) **Savannah River Nuclear Solutions, LLC**
(51) *A61K 9/50* (11) 2 453 881 A2
- (71) **Savannah River Nuclear Solutions, LLC**
(51) *C01B 6/24* (11) 2 454 189 A1
- (71) **Savi Technology, Inc.**
(51) *G01S 19/00* (11) 2 454 609 A1
(51) *G09F 3/03* (11) 2 454 729 A1

- (71;73) **SB LiMotive Co., Ltd.**
(51) **G01N 3/30** (11) 2 454 578 A2
(51) **H01M 2/26** (11) 2 228 852 B1
- (71) **SB LiMotive Germany GmbH**
(51) **G01N 3/30** (11) 2 454 578 A2
- (71) **SBD Technologies Limited**
(51) **B67B 7/16** (11) 2 455 324 A1
- (71) **SCA Hygiene Products AB**
(51) **A41B 9/00** (11) 2 453 769 A1
- (71) **Scafom International B.V.**
(51) **E04G 7/30** (11) 2 454 426 A1
- (73) **Scambia Industrial Developments Aktiengesellschaft**
(51) **B60J 7/22** (11) 2 105 335 B1
- (73) **Scania CV AB**
(51) **B60K 15/03** (11) 2 121 365 B1
- (73) **Scania CV AB (PUBL)**
(51) **B62D 33/06** (11) 2 032 421 B1
- (71;73) **Schaeffler Technologies AG & Co. KG**
(51) **B60K 6/485** (11) 2 454 113 A1
(51) **F01P 7/14** (11) 2 318 678 B1
(51) **F02N 11/04** (11) 2 454 468 A1
(51) **F15B 13/042** (11) 2 454 490 A1
(51) **F16C 19/20** (11) 2 327 894 B1
(51) **F16C 33/44** (11) 2 454 497 A2
(51) **F16C 33/66** (11) 2 454 499 A1
(51) **F16D 23/14** (11) 1 963 699 B1
- (71) **Scheffer, Georg**
(51) **A61F 15/00** (11) 2 455 049 A1
- (71) **Schein, Sagi**
(51) **H04N 5/21** (11) 2 454 876 A1
- (71) **Schewiller, Rolf**
(51) **E01C 5/06** (11) 2 455 542 A2
- (73) **Schering Corporation**
(51) **C07D 209/42** (11) 2 197 842 B1
- (71) **Scheuch GmbH**
(51) **B01D 53/86** (11) 2 454 008 A1
- (71) **Schiefer, Erwin**
(51) **B01J 4/00** (11) 2 454 013 A2
- (71) **Schleifring und Apparatebau GmbH**
(51) **G02B 6/36** (11) 2 455 790 A1
- (73) **Schlösser, Hans**
(51) **A47C 3/023** (11) 2 233 042 B1
- (71;73) **Schlumberger Holdings Limited**
(51) **C04B 24/26** (11) 1 603 847 B1
(51) **E21B 49/10** (11) 2 454 449 A1
(51) **G01N 30/60** (11) 2 454 586 A2
(51) **G01V 5/10** (11) 0 864 883 B1
- (73) **Schlumberger Limited**
(51) **G01V 5/10** (11) 0 864 883 B1
- (71) **Schlumberger Technology B.V.**
(51) **E21B 49/10** (11) 2 454 449 A1
(51) **G01N 30/60** (11) 2 454 586 A2
- (73) **SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.**
(51) **C04B 24/26** (11) 1 603 847 B1
(51) **G01V 5/10** (11) 0 864 883 B1
- (71) **Schmidt + Clemens GmbH + Co. KG**
(51) **C22C 19/05** (11) 2 455 504 A1
- (71) **SCHNEIDER ELECTRIC AUTOMATION GMBH**
(51) **H02P 5/74** (11) 2 456 063 A2
- (73) **Schneider Electric Industries SAS**
(51) **H01F 7/18** (11) 2 320 438 B1
- (71) **Schneider Electric USA, Inc.**
(51) **G08C 17/02** (11) 2 454 726 A1
- (71) **Schneider GmbH & Co. KG**
(51) **B24B 13/005** (11) 2 455 186 A1
(51) **B24B 13/005** (11) 2 455 187 A1
(51) **B24B 13/005** (11) 2 455 188 A1
(51) **B24B 13/06** (11) 2 455 189 A1
- (73) **Schoeller Arca Systems**
(51) **G09F 3/08** (11) 2 333 751 B1
- (71) **Scholle Corporation**
(51) **B65D 33/38** (11) 2 454 164 A2
- (71) **Schrader, Henriette**
(51) **F24B 5/02** (11) 2 455 666 A1
- (71) **Schröder Maschinenbau KG**
(51) **A23B 4/28** (11) 2 453 754 A2
- (71) **Schröder, Werner**
(51) **F24F 13/16** (11) 2 455 678 A2
- (71) **Schrutek, Elmar**
(51) **F21S 4/00** (11) 2 454 521 A1
- (71) **Schubert, Ulrich**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 453 884 A1
- (71) **Schuler SMG GmbH & Co. KG**
(51) **G01N 3/54** (11) 2 455 741 A2
- (71) **SCHÜLKE & MAYR GMBH**
(51) **A01N 35/00** (11) 2 453 741 A2
- (71) **Schumacher Electric Corporation**
(51) **H01M 10/44** (11) 2 454 778 A1
- (71) **Schur, Israel**
(51) **A61B 17/32** (11) 2 455 017 A1
- (71) **Schutte Bagclosures B.V.**
(51) **B65D 33/30** (11) 2 455 298 A1
- (73) **Scientific-Atlanta, LLC**
(51) **H04L 12/50** (11) 1 436 928 B1
- (71) **Scuola Internazionale Superiore Di Studi Avanzati**
(51) **A01N 37/42** (11) 2 453 744 A2
(51) **A61K 31/538** (11) 2 453 899 A1
- (71) **SDS Biotech K. K.**
(51) **C07D 239/42** (11) 2 455 371 A1
- (73) **Seagate Technology International**
(51) **G11B 5/48** (11) 2 246 847 B1
- (71) **Seaquist Closures Löffler GmbH**
(51) **B65D 47/24** (11) 2 454 166 A1
- (71) **Searete LLC**
(51) **H04N 9/083** (11) 2 454 884 A1
- (73) **Seat, S.A.**
(51) **B60K 28/06** (11) 2 343 207 B1
- (73) **SEB S.A.**
(51) **D06F 75/38** (11) 2 325 383 B1
- (71) **SECO TOOLS AB (publ)**
(51) **B23B 27/14** (11) 2 455 172 A1
- (71) **Secure Content Storage Association, LLC**
(51) **G11C 29/00** (11) 2 454 736 A1
- (73) **Seegrid Corporation**
(51) **A47L 9/28** (11) 2 252 190 B1
- (71;73) **Seiko Epson Corporation**
(51) **B26D 1/30** (11) 2 230 055 B1
(51) **B65H 3/68** (11) 1 964 798 B1
- (51) **C09D 183/16** (11) 1 357 154 B1
(51) **G09G 3/34** (11) 2 387 025 A3
(51) **H03B 5/36** (11) 1 328 060 B1
(51) **H03H 9/17** (11) 2 456 069 A1
(51) **H04N 9/31** (11) 2 094 020 B1
- (71) **Seiko Instruments Inc.**
(51) **G02B 7/04** (11) 2 455 794 A1
(51) **G04B 13/02** (11) 2 251 746 A3
- (73) **SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.**
(51) **B32B 17/10** (11) 2 292 427 B1
- (71) **Selema Srl**
(51) **B21C 23/01** (11) 2 455 168 A1
- (71) **Selo Deutschland GmbH**
(51) **B65D 1/22** (11) 2 455 291 A1
- (73) **Semeion**
(51) **G06K 9/62** (11) 2 027 559 B1
- (71) **Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd.**
(51) **H01L 51/52** (11) 2 455 994 A1
- (73) **Seminck Gas NV**
(51) **F17C 13/08** (11) 2 236 906 B1
- (73) **Senko Medical Instrument Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **A61M 16/04** (11) 2 163 274 B1
- (71) **Sennheiser electronic GmbH & Co. KG**
(51) **H04R 1/10** (11) 2 454 889 A1
- (73) **Senomyx, Inc.**
(51) **C07K 14/705** (11) 1 412 750 B1
- (71) **Sensile Pat AG**
(51) **F04B 7/06** (11) 2 454 481 A2
- (73) **Sensor Tech, Inc.**
(51) **G01N 31/12** (11) 1 417 483 B1
- (73) **Sensormatic Electronics, LLC**
(51) **G08B 13/14** (11) 2 287 817 B1
- (73) **Sentinella Pharmaceuticals, Inc. ("Sentinella")**
(51) **C07K 14/195** (11) 1 848 731 B1
- (71) **Seoul Opto Device Co., Ltd.**
(51) **H01L 27/15** (11) 2 455 970 A1
- (73) **Sepp Bürcher Sport AG**
(51) **A63C 5/052** (11) 2 121 149 B1
- (71) **Sepracor Inc.**
(51) **A61K 31/135** (11) 2 455 075 A1
(51) **A61K 31/137** (11) 2 455 076 A1
- (73) **Sepura plc**
(51) **H04L 1/00** (11) 1 400 050 B1
- (73) **Sepura PLC**
(51) **H04W 48/16** (11) 2 053 889 B1
- (71) **Sequans Communications**
(51) **H04J 11/00** (11) 2 456 106 A1
- (73) **Services Petroliers Schlumberger**
(51) **C04B 24/26** (11) 1 603 847 B1
(51) **G01V 5/10** (11) 0 864 883 B1
- (71) **Services Pétroliers Schlumberger**
(51) **E21B 49/10** (11) 2 454 449 A1
(51) **G01N 30/60** (11) 2 454 586 A2
- (73) **Servo-Robot Inc.**
(51) **B23K 26/42** (11) 1 742 759 B1
- (73) **Seto, Sam**
(51) **G02B 6/12** (11) 2 074 453 B1
- (71) **SEW-EURODRIVE GmbH & Co. KG**
(51) **F16H 57/02** (11) 2 454 504 A1

- (51) **H05K 7/14** (11) 2 454 926 A1
- (71) **SFS Handels Holding AG**
(51) **E06B 3/58** (11) 2 455 574 A2
- (71) **SGM Gantry S.p.A.**
(51) **H01F 7/20** (11) 2 454 743 A1
- (73) **Shanghai Institute of Materia Medica, Chinese Academy of Sciences**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 253 632 B1
- (71;73) **Sharp Kabushiki Kaisha**
(51) **F21S 2/00** (11) 2 455 652 A1
(51) **G02F 1/1335** (11) 2 144 109 B1
(51) **G02F 1/1343** (11) 2 455 802 A1
(51) **G02F 1/1343** (11) 2 455 803 A1
(51) **G09F 9/30** (11) 2 455 929 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 267 692 A3
(51) **G09G 3/36** (11) 2 455 931 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 2 455 932 A1
(51) **G11B 7/24** (11) 2 455 938 A1
(51) **G11B 20/12** (11) 2 455 940 A1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 455 974 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 2 278 814 B1
(51) **H05B 33/26** (11) 2 456 288 A1
- (71) **Shearwell Data Limited**
(51) **A01K 11/00** (11) 2 453 733 A2
- (71) **Sheetak, Inc.**
(51) **F28D 15/00** (11) 2 454 549 A1
- (71) **SHEIMAN ULTRASONIC RESEARCH FOUNDATION PTY LTD**
(51) **A61B 18/00** (11) 2 455 032 A1
- (71;73) **Shell Internationale Research Maatschappij B.V.**
(51) **B01J 23/42** (11) 2 455 160 A1
(51) **B01J 23/42** (11) 2 455 161 A1
(51) **B04C 3/00** (11) 1 835 995 B1
(51) **C07C 1/24** (11) 2 231 559 B1
(51) **C07C 2/60** (11) 2 455 358 A1
(51) **C10G 29/20** (11) 2 454 346 A1
(51) **C10G 49/22** (11) 2 454 347 A2
(51) **C10G 65/02** (11) 2 454 348 A2
(51) **C10M 145/14** (11) 2 454 351 A1
(51) **F17C 9/04** (11) 2 454 518 A1
- (71) **Shenzhen Haoyitong Investment And Development Co., Ltd.**
(51) **C01G 45/10** (11) 2 455 341 A1
- (71) **Shima Seiki Manufacturing., Ltd.**
(51) **D04B 1/22** (11) 2 455 521 A1
- (73) **Shima Seiki Mfg., Ltd**
(51) **D04B 1/24** (11) 1 672 105 B1
- (71) **Shimano Inc.**
(51) **A01K 89/01** (11) 2 454 938 A1
- (73) **SHIMANO INC.**
(51) **B62M 9/12** (11) 1 939 085 B1
- (73) **Shimano, Inc.**
(51) **F16D 41/06** (11) 2 034 208 B1
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.**
(51) **C01B 33/107** (11) 2 036 857 B1
(51) **C04B 35/01** (11) 2 386 527 A3
(51) **C08L 83/04** (11) 1 698 668 B1
(51) **G02C 7/04** (11) 2 455 797 A1
(51) **G02C 7/04** (11) 2 455 798 A1
(51) **G03F 1/62** (11) 2 455 809 A2
(51) **G03F 1/64** (11) 2 455 810 A2
(51) **G03F 7/004** (11) 2 455 811 A1
(51) **G03F 7/022** (11) 2 455 813 A1
(51) **G03F 7/11** (11) 1 589 377 B1
- (71;73) **Shin-Etsu Chemical Company, Ltd.**
(51) **A61K 8/891** (11) 1 992 656 B1
(51) **C08G 77/46** (11) 1 550 687 B1
- (51) **H01L 21/762** (11) 1 998 368 A3
- (73) **Shin-Etsu Handotai Co., Ltd.**
(51) **H01L 21/02** (11) 2 045 836 B1
- (73) **SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD.**
(51) **H01H 13/705** (11) 2 270 826 B1
- (71) **Shin-Etsu Quartz Products Co.,Ltd.**
(51) **C03B 20/00** (11) 2 455 349 A1
- (71) **Shin, Bong Soo**
(51) **A01K 7/04** (11) 2 454 936 A2
- (71) **Shingu Auto Mobis Co., Ltd.**
(51) **B62M 11/14** (11) 2 052 959 A3
- (71) **Shinjo Manufacturing Co., Ltd.**
(51) **B23P 19/06** (11) 2 455 182 A1
- (73) **Shinkong Synthetic Fibers Corporation**
(51) **D01F 6/62** (11) 2 221 400 B1
- (71) **Shionogi & Co., Ltd.**
(51) **C07D 233/61** (11) 2 455 370 A1
- (73) **Shire Human Genetic Therapies, Inc.**
(51) **C12N 15/56** (11) 2 186 902 B1
- (71) **Shire LLC**
(51) **A61K 31/55** (11) 2 453 900 A1
- (71) **Shiseido Company, Limited**
(51) **A61L 27/00** (11) 2 455 111 A2
- (71) **Shoe Care Limited**
(51) **B65D 5/30** (11) 2 454 160 A2
- (73) **SHOWA DENKO K.K.**
(51) **C09D 201/00** (11) 1 153 999 B1
- (71) **Shuffle Master, Inc.**
(51) **A63F 1/12** (11) 2 455 144 A1
- (73) **SICK AG**
(51) **G01F 23/284** (11) 2 365 302 B1
(51) **G01V 8/20** (11) 2 230 538 B1
- (71) **Sidel S.p.a. Con Socio Unico**
(51) **B67C 3/26** (11) 2 454 186 A1
- (71) **Siderprogetti Sa Llc**
(51) **C23C 2/00** (11) 2 454 392 A1
- (71) **Siemens AG**
(51) **A61N 5/10** (11) 2 453 983 A1
(51) **A61N 5/10** (11) 2 453 984 A1
(51) **B21B 37/50** (11) 2 454 033 A1
(51) **B60L 11/18** (11) 2 454 117 A2
(51) **B61F 5/38** (11) 2 454 141 A1
(51) **B61L 23/00** (11) 2 454 144 A1
(51) **F01K 7/34** (11) 2 454 453 A1
(51) **F04D 17/12** (11) 2 454 487 A1
(51) **G01S 5/02** (11) 2 454 604 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 455 855 A1
(51) **H02J 3/36** (11) 2 454 794 A2
(51) **H02K 1/18** (11) 2 456 047 A1
(51) **H02K 15/03** (11) 2 454 803 A2
(51) **H02M 3/337** (11) 2 454 807 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 2 454 856 A1
- (71) **Siemens AG Österreich**
(51) **B61F 5/00** (11) 2 454 139 A1
(51) **B61F 5/32** (11) 2 454 140 A1
- (71;73) **Siemens Aktiengesellschaft**
(51) **B21B 39/08** (11) 2 328 696 B1
(51) **F01D 5/14** (11) 2 455 585 A1
(51) **F01D 5/30** (11) 2 238 314 B1
(51) **F01K 23/10** (11) 2 454 454 A2
(51) **F02C 6/00** (11) 2 454 460 A2
(51) **F03D 7/02** (11) 2 454 477 A2
(51) **G01D 5/244** (11) 2 454 559 A1
(51) **G01P 3/44** (11) 2 196 807 B1
(51) **H01R 13/506** (11) 2 456 016 A1
- (51) **H01R 13/516** (11) 2 456 017 A1
(51) **H02K 15/00** (11) 2 454 802 A2
- (71;73) **SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **B62D 65/18** (11) 2 316 716 B1
(51) **F01D 5/12** (11) 1 898 049 B1
(51) **F01D 25/24** (11) 1 865 155 B1
(51) **F16C 17/12** (11) 2 455 629 A1
(51) **G01K 11/00** (11) 1 802 948 B1
(51) **G02B 6/42** (11) 2 455 792 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 455 827 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 455 828 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 455 829 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 455 830 A1
(51) **G05B 19/042** (11) 2 455 831 A1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 455 833 A1
(51) **G05B 19/418** (11) 2 455 834 A1
(51) **G06F 1/32** (11) 2 455 838 A1
(51) **G07B 15/00** (11) 1 920 411 B1
(51) **H01L 31/042** (11) 2 455 977 A1
(51) **H04J 3/06** (11) 2 456 105 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 456 124 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 2 456 133 A1
(51) **H04L 29/12** (11) 1 977 583 B1
- (71) **Siemens Corporation**
(51) **G06F 11/00** (11) 2 431 877 A3
- (73) **Siemens Energy, Inc.**
(51) **G01N 29/34** (11) 1 582 867 B1
- (71) **Siemens Healthcare Diagnostics Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 454 387 A1
- (73) **SIEMENS HEARING INSTRUMENTS, INC.**
(51) **H04R 25/00** (11) 2 282 557 B1
- (73) **Siemens Industry, Inc.**
(51) **B01D 61/18** (11) 2 152 390 B1
- (71) **Siemens SAS**
(51) **B61F 9/00** (11) 2 454 142 A1
- (71) **Siemens VAI Metals Technologies GmbH**
(51) **B22D 11/08** (11) 2 454 038 A1
- (73) **SIERRA WIRELESS, INC.**
(51) **H04L 29/08** (11) 1 911 192 B1
- (71) **SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.**
(51) **A61K 31/205** (11) 2 455 078 A1
- (71) **Silicon Image, Inc.**
(51) **H04N 7/167** (11) 1 827 020 A3
- (71) **Silti Co., Ltd.**
(51) **A01K 7/04** (11) 2 454 936 A2
- (71) **Siltron Inc.**
(51) **H01L 21/20** (11) 2 333 817 A3
- (71) **Simkó, József**
(51) **F24B 5/02** (11) 2 455 666 A1
- (71) **Singh, Jainendra Kumar**
(51) **E03B 11/02** (11) 2 454 419 A1
- (71) **Sinoma Science & Technology Co., Ltd.**
(51) **D04B 1/22** (11) 2 454 405 A1
- (73) **SiRF Technology Holdings, Inc.**
(51) **G01S 19/24** (11) 1 979 760 B1
- (71) **Sirti S.p.A.**
(51) **B61L 1/18** (11) 2 454 143 A1
- (73) **SK Innovation Co., Ltd.**
(51) **C08J 5/22** (11) 1 984 435 B1
- (73) **SKAN AG**
(51) **A61L 2/08** (11) 2 094 313 B1
- (71) **SKF BV**
(51) **G01D 5/14** (11) 2 454 558 A1

(51) G01G 3/14	(11) 2 454 566 A1	(71) Solarlite GmbH	(73) Sony Deutschland GmbH
(51) H05B 6/14	(11) 2 454 920 A1	(51) F24J 2/14	(51) H03G 3/30
(73) SkyItAnders AB		(71) Solartekt GmbH	(71) Sony Electronics, Inc.
(51) A47J 43/27	(11) 2 294 955 B1	(51) F24J 2/52	(51) H04N 5/00
(71) Sleper, Johannes Jacobus Josephus		(71;73) SolarWorld Innovations GmbH	(71;73) Sony Ericsson Mobile Communications AB
(51) F02B 41/04	(11) 2 454 458 A1	(51) H01L 31/18	(51) G01C 21/20
(71) Smart Hub Pte. Ltd.		(51) H02H 3/24	(51) G06F 3/01
(51) G07F 19/00	(11) 2 454 724 A1	(73) Solutia Incorporated	(51) G06F 3/041
(73) Smart Pac GmbH Technology Services		(51) C08J 3/05	(51) G06K 9/00
(51) B23K 1/06	(11) 2 155 429 B1	(71) Solvay Fluor GmbH	(51) H03F 1/22
(73) Smisson-Cartledge Biomedical LLC		(51) C07C 68/06	(51) H04B 1/30
(51) A61M 5/36	(11) 1 865 894 B1	(73) Solvay Specialty Polymers USA, LLC.	(51) H04M 1/27
(71) Sml Verwaltungs-GmbH		(51) A61B 17/16	(51) H04N 1/00
(51) F16L 55/165	(11) 2 454 515 A1	(71) Solystic	(71) Sony Pictures Entertainment Inc.
(71) SMR Patents S.à.r.l.		(51) B65H 7/12	(51) H04N 7/173
(51) B60R 1/06	(11) 2 455 259 A1	(71) SomaGenics Inc.	(51) H04N 7/173
(73) SMSC Europe GmbH		(51) C12N 15/113	(71) Sony Pictures Technologies Inc.
(51) H04J 3/06	(11) 2 288 058 B1	(71) Sonion Nederland B.V.	(51) H04N 13/00
(51) H04N 7/24	(11) 1 587 275 B1	(51) H04R 25/00	(71;73) Sorin CRM SAS
(73) Snap-Tite Technologies, Inc.		(71) Sonitus Medical, Inc.	(51) A61B 5/04
(51) F16L 37/34	(11) 1 945 989 B1	(51) A61F 11/00	(51) A61N 1/05
(71) Snecma		(71) Sonolis S.R.L.	(71) Southern Company Services, Inc.
(51) F02K 9/64	(11) 2 454 465 A1	(51) C01B 3/04	(51) F22B 1/00
(51) F02K 9/64	(11) 2 454 466 A1	(71) Sonus Networks, Inc.	(71) Southern Health
(71;73) Snell Limited		(51) H04L 12/56	(51) C07K 14/02
(51) G06T 3/40	(11) 1 836 678 B1	(71) Sony Computer Entertainment Europe Limited	(71) Southwest Nanotechnologies, Inc.
(51) H04N 5/14	(11) 2 383 978 A3	(51) G06F 3/01	(51) B01J 23/00
(71) SNU R&DB Foundation		(71) Sony Computer Entertainment Inc.	(73) Sowind S.A.
(51) G06F 19/20	(11) 2 455 878 A2	(51) G06F 9/50	(51) G04B 21/04
(71;73) Société BIC		(51) H04N 21/4788	(71) Sparc Systems Limited
(51) F16L 29/00	(11) 1 815 070 B1	(71;73) Sony Corporation	(51) B65B 5/10
(51) H01M 8/04	(11) 2 456 001 A1	(51) B29C 67/00	(71) Specialty Minerals (Michigan) Inc.
(73) Société de Mécanique Magnétique		(51) B41J 2/335	(51) F28F 7/00
(51) H02K 5/128	(11) 2 270 958 B1	(51) B60R 11/02	(71) Spectraseis AG
(73) Société de Technologie Michelin		(51) C08L 67/04	(51) G01V 1/00
(51) B60C 1/00	(11) 1 587 867 B1	(51) G01C 22/00	(71) Spectraseis Inc.
(71) Société de Technologie MICHELIN		(51) G02B 6/38	(51) G01V 1/00
(51) G06F 17/50	(11) 2 454 693 A1	(51) G06F 9/445	(71) Speed France S.A.S.
(73) Société des Cellulaires Techniques S.A.		(51) G06F 17/30	(51) A01D 34/416
(51) B65D 81/113	(11) 2 263 950 B1	(51) G06K 9/46	(71) Sphinx Electronics GmbH & Co KG
(73) Société des Produits Nestlé S.A.		(51) G06T 5/40	(51) E05B 65/08
(51) A23L 1/30	(11) 2 263 480 B1	(51) G10H 1/00	(71) Spinesave AG
(51) A23L 1/30	(11) 2 286 675 B1	(51) G11B 20/10	(51) A61B 17/70
(71) Société Française de Détecteurs Infrarouges - SOFRADIR		(51) G11B 27/34	(71) Spinnato, Keely
(51) G01J 1/02	(11) 2 455 731 A1	(51) H01L 27/146	(51) G02C 5/14
(73) Société Industrielle Limousine d'Application Biologique (SILAB)		(51) H01L 27/146	(71) Spinnato, Robert
(51) C08H 1/00	(11) 1 448 676 B1	(51) H03M 13/27	(51) G02C 5/14
(73) Sofitech N.V.		(51) H04B 3/54	(73) Spinner industry Co., Ltd.
(51) C04B 24/26	(11) 1 603 847 B1	(51) H04L 1/00	(51) B62K 23/06
(71;73) Soitec		(51) H04L 1/00	(71) ST-Ericsson SA
(51) H01L 21/02	(11) 1 359 390 B1	(51) H04L 12/10	(51) G05F 1/573
(51) H01L 21/18	(11) 1 324 385 B1	(51) H04N 1/60	(51) H04W 24/02
(51) H01L 31/18	(11) 2 454 761 A1	(51) H04N 5/00	(71) St. Jude Medical, Inc.
(73) SOKEN CHEMICAL & ENGINEERING CO. LTD.		(51) H04N 5/232	(51) A61F 2/24
(51) C09J 133/04	(11) 1 780 561 B1	(51) H04N 5/232	(71;73) ST.LA.Srl
(71) Solae, LLC		(51) H04N 5/232	(51) B60P 3/39
(51) A23L 1/39	(11) 2 453 766 A2	(51) H04N 5/44	(51) B60R 3/02
		(51) H04N 5/46	(71) Staelin, Carl
		(51) H04N 7/32	(51) H04N 5/21
		(51) H04N 13/00	(71) Star-Reach Corp.
		(51) H04N 13/00	(51) G02F 1/167
		(51) H04N 13/04	
		(71) Sony Corporation Of America	
		(51) G06F 17/30	

- (73) **Starkey Labs, Inc.**
(51) *H04R 25/00* (11) 1 398 995 B1
- (71) **Starman, Stanislav**
(51) *G01N 27/84* (11) 2 455 752 A1
- (73) **State of Oregon acting by and through the State Board of Higher Education on behalf of Oregon State University**
(51) *C09J 189/00* (11) 1 740 670 B1
- (73) **Static Control Components**
(51) *G03G 15/08* (11) 1 856 581 B1
- (73) **STAUBLI FAVERGES**
(51) *B25J 9/00* (11) 2 321 097 B1
- (73) **STÄUBLI FAVERGES**
(51) *D03C 3/20* (11) 1 491 669 B1
(51) *D03C 5/00* (11) 1 489 208 B1
- (73) **Staudinger, Karl**
(51) *B23K 37/04* (11) 1 815 939 B1
- (71) **Stealthdrive, Inc.**
(51) *H05K 9/00* (11) 2 410 831 A3
- (71) **Steelworks GmbH & Co. KG**
(51) *B21D 11/08* (11) 2 455 169 A1
- (71) **Steinkasserer, Alexander**
(51) *A61K 31/00* (11) 2 453 884 A1
- (73) **STEP-FOUR GmbH**
(51) *B23Q 1/58* (11) 2 025 448 B1
- (73) **Sterisafe GmbH**
(51) *A61M 1/16* (11) 1 465 687 B2
- (71) **steute Schaltgeräte GmbH & Co. KG**
(51) *H03K 17/945* (11) 2 456 072 A2
(51) *H03K 17/972* (11) 2 456 073 A1
- (71) **Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland**
(51) *B01D 46/54* (11) 2 292 313 A3
- (71) **Stichting Katholieke Universiteit Meer In Het Bijzonder Radboud Universiteit Nijmegen**
(51) *C08G 18/09* (11) 2 454 302 A1
- (71) **Stiebel Eltron GmbH & Co. KG**
(51) *F24H 1/14* (11) 2 455 680 A2
- (71) **Stiefel Laboratories, Inc.**
(51) *A01N 43/06* (11) 2 453 746 A1
- (71) **Stimatix Gi Ltd.**
(51) *A61F 5/44* (11) 2 453 851 A2
- (71) **STMicroelectronics (Grenoble 2) SAS**
(51) *H03M 1/50* (11) 2 456 075 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 456 137 A1
- (71) **STMicroelectronics (Research & Development) Limited**
(51) *H01L 31/107* (11) 2 455 984 A2
(51) *H01L 31/107* (11) 2 455 985 A2
- (73) **STmicroelectronics SA**
(51) *G06K 19/077* (11) 2 323 077 B1
(51) *H01F 19/04* (11) 2 256 752 B1
(51) *H03H 11/12* (11) 2 369 743 B1
- (71;73) **STMicroelectronics SA**
(51) *H03F 1/02* (11) 2 266 203 B1
(51) *H03M 1/50* (11) 2 456 075 A1
- (71) **STMicroelectronics Srl**
(51) *H01L 29/08* (11) 2 455 972 A1
- (73) **STMicroelectronics, Inc.**
(51) *H01L 29/00* (11) 2 259 324 B1
- (71) **STML Holding B.V.**
(51) *H04R 27/02* (11) 2 424 276 A3
- (71) **Stone Treuhand AG**
(51) *E04C 2/22* (11) 2 454 423 A1
- (71) **Stoneferry Technology, LLC**
(51) *D04B 1/22* (11) 2 454 405 A1
- (71) **Stra System Co., Ltd.**
(51) *B65B 67/10* (11) 2 455 290 A1
- (71) **Strada Shoe Limitada**
(51) *A43B 3/10* (11) 2 453 771 A1
- (71) **Straub, Jonathan**
(51) *A23L 1/30* (11) 2 453 765 A1
- (73) **Sträuli, Urs**
(51) *E03C 1/046* (11) 2 363 539 B1
- (71) **Ström, Valter**
(51) *G01N 27/76* (11) 2 454 585 A1
- (73) **Stryker Corporation a Corporation of the State of Michigan**
(51) *A61G 1/06* (11) 2 138 143 B1
- (71) **Subsea 7 Contracting (UK) Limited**
(51) *B63G 8/00* (11) 2 062 812 A3
- (71) **Sulky Burel**
(51) *A01C 17/00* (11) 2 454 928 A1
- (73) **Sulzer Metaplas GmbH**
(51) *B26B 21/54* (11) 1 039 990 B1
- (71;73) **Sumida Corporation**
(51) *H01F 17/04* (11) 2 455 952 A1
(51) *H01Q 7/08* (11) 1 684 380 B1
- (71) **Sumitomo Bakelite Company Limited**
(51) *H01L 21/60* (11) 2 455 965 A1
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) *B01D 71/76* (11) 1 935 916 B1
(51) *B01J 31/28* (11) 1 607 136 B1
(51) *C04B 35/443* (11) 2 455 354 A1
(51) *H01L 51/50* (11) 2 455 992 A1
- (71) **Sumitomo Corporation**
(51) *F03D 1/06* (11) 2 455 609 A2
- (71) **Sumitomo Electric Fine Polymer, Inc.**
(51) *B01D 63/08* (11) 2 455 155 A1
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) *G02B 6/00* (11) 2 455 788 A1
(51) *H01B 13/00* (11) 2 455 949 A1
(51) *H01L 21/28* (11) 1 981 076 B1
(51) *H01L 33/32* (11) 2 455 988 A1
(51) *H01L 33/32* (11) 2 455 989 A1
(51) *H01S 5/343* (11) 2 456 025 A1
(51) *H01S 5/343* (11) 2 456 026 A1
(51) *H04J 11/00* (11) 1 463 355 B1
- (71) **SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) *B29C 45/52* (11) 2 455 207 A1
- (71;73) **Sumitomo Metal Industries, Ltd.**
(51) *B21B 45/02* (11) 2 455 167 A1
(51) *B62D 25/08* (11) 2 143 621 B1
- (71;73) **Sumitomo Rubber Industries, Ltd.**
(51) *B60C 1/00* (11) 2 329 964 B1
(51) *B60C 1/00* (11) 2 366 557 B1
(51) *B60C 23/06* (11) 2 455 238 A1
- (71) **Sumitomo Seika Chemicals Co. Ltd.**
(51) *H01M 4/62* (11) 2 455 999 A1
- (71;73) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) *H01R 13/52* (11) 2 456 019 A1
(51) *H01R 13/631* (11) 2 456 020 A1
(51) *H05K 7/02* (11) 1 448 038 B1
- (71) **Sun Xing Chemical & Metallurgical Materials (Shenzhen) Co. Ltd.**
(51) *C22C 1/03* (11) 2 455 503 A1
- (71) **Sunduka Oy**
(51) *H04M 3/42* (11) 2 456 181 A1
- (71) **Sunstar Inc.**
(51) *A61K 38/00* (11) 2 455 097 A1
- (71;73) **Suntory Holdings Limited**
(51) *C12N 9/10* (11) 1 991 671 B1
(51) *C12N 15/09* (11) 1 811 030 B1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 455 495 A2
- (71) **Suomen Punainen Risti, Veripalvelu**
(51) *G01N 33/569* (11) 2 454 594 A1
- (71) **Suren Systems, Ltd.**
(51) *G01J 5/52* (11) 2 454 570 A2
- (73) **Suzuki International Europe GmbH**
(51) *B60H 1/00* (11) 2 332 758 B1
- (71) **Suzuki Motor Corporation**
(51) *F01N 13/00* (11) 2 455 593 A2
- (73) **Swedish Match North Europe AB**
(51) *A24B 15/18* (11) 2 012 601 B1
- (71) **Syddansk Universitet**
(51) *C07K 14/47* (11) 2 454 281 A2
- (73) **Sydney West Area Health Service**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 833 986 B1
- (71) **Symrise AG**
(51) *B01F 17/28* (11) 2 455 157 A1
- (71) **Syngenta Limited**
(51) *C07C 49/657* (11) 2 454 223 A1
(51) *C07C 49/747* (11) 2 454 224 A1
- (71) **Synoptics Limited**
(51) *G06K 9/20* (11) 2 455 891 A1
- (73) **Synthes GmbH**
(51) *A61B 17/17* (11) 1 865 856 B1
(51) *A61B 17/70* (11) 2 166 972 B1
- (71) **Systemex Corporation**
(51) *G01N 33/68* (11) 2 455 758 A1
- (73) **T-Mobile Deutschland GmbH**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 285 315 B1
(51) *H04M 3/533* (11) 1 454 477 B1
- (71) **T.H. Elema Eng Co., Ltd**
(51) *F23G 5/027* (11) 2 455 659 A2
- (71) **TableMark Co., Ltd.**
(51) *A23L 1/30* (11) 2 454 951 A1
- (71) **Tabor, Aaron Thomas**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 454 368 A1
- (73) **Tacilauskas, Andrew Victor**
(51) *G08B 21/20* (11) 1 779 083 B1
- (73) **Taegutec. Ltd.**
(51) *B23B 27/16* (11) 2 160 261 B1
- (73) **Taiho Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07D 403/06* (11) 2 036 903 B1
- (73) **Taisei Chemical Industries Ltd**
(51) *C09B 67/20* (11) 1 466 948 B1
- (71) **Taisho Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) *C07D 233/90* (11) 2 454 240 A1
- (71) **Taiwan Advance Bio-Pharm Inc.**
(51) *A61K 38/17* (11) 2 455 099 A1
- (73) **Taiwan Textile Research Institute**
(51) *D01F 1/10* (11) 2 336 401 B1

- (73) **TAIYO KOGYO CORPORATION**
(51) **D06M 11/46** (11) 2 273 692 B1
- (73) **Takachiho Chemical Industrial Co., Ltd.**
(51) **F17C 13/04** (11) 1 760 389 B1
- (73) **Takara Bio, Inc.**
(51) **C12N 7/00** (11) 1 847 596 B1
(51) **C12N 15/54** (11) 1 757 698 B1
- (71) **Takasago International Corporation**
(51) **A23L 1/214** (11) 2 454 950 A1
(51) **C07C 235/28** (11) 2 455 363 A1
- (73) **Takata Corporation**
(51) **B60R 21/2165** (11) 2 080 675 B1
- (73) **TAKATA CORPORATION**
(51) **B60N 2/28** (11) 1 772 307 B1
(51) **B60R 21/233** (11) 1 700 757 B1
- (71) **Takeda Pharmaceutical Company Limited**
(51) **A61K 9/48** (11) 2 455 070 A1
(51) **A61K 9/48** (11) 2 455 071 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 2 455 380 A1
- (73) **Takeda, Yasushi**
(51) **G01S 15/58** (11) 1 808 674 B1
(51) **G01S 15/58** (11) 1 808 675 B1
- (71) **Tan Tock Seng Hospital**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 454 386 A1
- (73) **Tanaka Kikinzoku Kogyo K.K.**
(51) **C30B 29/02** (11) 2 011 640 B1
- (71) **Tanakorn, Wangbunyen**
(51) **A41D 27/24** (11) 2 454 958 A1
- (71) **Tangshan Railway Vehicle Co., Ltd**
(51) **B23K 9/02** (11) 2 455 176 A1
- (71) **Tarek Omri**
(51) **A63B 63/00** (11) 2 453 992 A1
- (71) **Targacept, Inc.**
(51) **A61K 31/13** (11) 2 453 885 A1
- (73) **Tarkett SAS**
(51) **E04F 15/02** (11) 1 934 417 B1
- (73) **Tarter, Thomas S.**
(51) **G02B 6/12** (11) 2 074 453 B1
- (71) **Tayca Corporation**
(51) **A61K 8/37** (11) 2 455 061 A1
- (73) **Taylor Construction Plant Limited**
(51) **E04H 12/18** (11) 2 145 065 B1
- (71) **TDK Corporation**
(51) **G01D 5/14** (11) 2 455 720 A1
(51) **G11B 7/24** (11) 2 455 938 A1
(51) **H01L 23/66** (11) 1 746 654 A3
- (71) **TDY Industries, Inc.**
(51) **C22C 1/10** (11) 2 454 391 A2
- (73) **Tech Sub Industrie Environnement**
(51) **F03D 3/00** (11) 2 087 233 B1
- (71) **TechConsult International Ltd.**
(51) **G06F 17/21** (11) 2 455 867 A1
- (71) **Technical University of Denmark**
(51) **A61K 51/12** (11) 2 453 927 A1
(51) **A61L 33/00** (11) 2 453 942 A2
(51) **F24F 3/16** (11) 2 454 532 A1
- (71) **Technip France**
(51) **B21C 37/15** (11) 2 454 034 A1
(51) **E21B 17/01** (11) 2 454 442 A1
- (71;73) **Technische Universität Berlin**
(51) **A61L 27/46** (11) 2 455 114 A1
(51) **G10L 15/00** (11) 2 287 835 B1
- (71) **Technische Universität Kaiserslautern**
(51) **A01G 7/06** (11) 2 274 969 A3
- (71;73) **Technische Universität München**
(51) **F22B 35/00** (11) 2 455 658 A1
(51) **G01S 19/43** (11) 2 279 426 B1
- (71) **Techtronic Power Tools Technology Limited**
(51) **H02J 7/00** (11) 2 456 038 A2
- (71) **Tecnicas Reunidas, S.A.**
(51) **C01B 3/32** (11) 2 455 334 A1
- (73) **Tecpharma Licensing AG**
(51) **A61M 5/20** (11) 2 170 434 B1
- (73) **Teijin Limited**
(51) **C08G 64/02** (11) 2 123 692 B1
- (71) **Teijin Pharma Limited**
(51) **C07D 277/20** (11) 2 455 372 A1
- (71) **Teknimed**
(51) **A61L 27/32** (11) 2 453 934 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson**
(51) **H04Q 3/00** (11) 2 454 887 A1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)**
(51) **H04L 29/08** (11) 2 330 800 B1
(51) **H04M 7/12** (11) 2 456 185 A2
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (PUBL)**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 454 855 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson AB (Publ)**
(51) **H04S 5/02** (11) 2 456 236 A1
(51) **H04W 36/02** (11) 2 456 259 A2
(51) **H04W 36/04** (11) 2 456 260 A2
- (73) **Telefonaktiebolaget L- M Ericsson (publ)**
(51) **H01Q 9/04** (11) 1 831 961 B1
- (71;73) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **G06F 17/30** (11) 2 454 688 A1
(51) **H03F 1/02** (11) 2 456 068 A1
(51) **H04B 1/707** (11) 2 454 819 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 454 825 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 2 454 836 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 1 481 482 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 2 055 036 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 2 220 826 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 719 316 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 900 149 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 2 454 867 A1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 454 870 A1
(51) **H04W 4/22** (11) 2 454 895 A1
(51) **H04W 12/06** (11) 2 454 898 A1
(51) **H04W 16/26** (11) 2 454 900 A1
(51) **H04W 24/02** (11) 2 454 902 A1
(51) **H04W 24/04** (11) 2 454 903 A1
(51) **H04W 60/00** (11) 1 817 871 B1
- (71) **Telefónica, S.A.**
(51) **H04L 12/26** (11) 2 454 851 A1
- (71) **Telefonix, Inc.**
(51) **B65H 75/44** (11) 2 455 319 A2
- (71) **TeliaSonera AB**
(51) **G07F 15/00** (11) 2 455 924 A1
- (71) **Temple University Of The Commonwealth System Of Higher Education**
(51) **C07K 14/47** (11) 2 454 280 A2
- (71) **Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited**
(51) **H04L 29/06** (11) 2 456 160 A1
- (71) **Tensegrity Prosthetics Inc.**
(51) **A61F 2/60** (11) 2 453 842 A2
- (71) **Termal SRL**
(51) **F25B 39/04** (11) 2 454 537 A1
- (71;73) **Terumo Kabushiki Kaisha**
(51) **A61B 5/15** (11) 2 198 781 B1
(51) **A61B 18/18** (11) 2 455 037 A1
- (73) **TESA SE**
(51) **C09J 7/02** (11) 1 576 066 B1
- (71) **Teseo S.p.A.**
(51) **B26D 7/26** (11) 2 454 060 A1
- (71) **Tesla Engineering Limited**
(51) **G01R 33/385** (11) 2 434 307 A3
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd.**
(51) **A61K 38/07** (11) 2 453 907 A2
- (73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **H04N 7/26** (11) 0 861 001 B1
- (73) **TEXAS INSTRUMENTS LIMITED**
(51) **H03G 3/00** (11) 2 119 002 B1
- (73) **Texmag GmbH Vertriebsgesellschaft**
(51) **B29D 30/30** (11) 2 001 661 B1
- (71) **TFK Trends for Kids GmbH Vertrieb von Kinder-Trend-Artikeln**
(51) **B62B 7/08** (11) 2 455 271 A1
- (71;73) **Thales**
(51) **G01C 23/00** (11) 2 455 717 A1
(51) **G01P 5/26** (11) 2 282 216 B1
(51) **G01S 13/53** (11) 2 455 778 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 2 455 857 A1
(51) **H01Q 3/24** (11) 2 456 008 A1
(51) **H04B 1/707** (11) 1 221 206 B1
- (73) **THALES**
(51) **G02B 27/14** (11) 2 232 307 B1
- (73) **Thallner, Erich**
(51) **G03F 7/00** (11) 1 764 648 B1
(51) **G03F 7/00** (11) 1 986 050 B1
- (71) **The Albert Einstein College Of Medicine Of Yeshiva University**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 454 263 A1
- (71) **THE BOARD OF REGENTS FOR OKLAHOMA STATE UNIVERSITY**
(51) **A61K 39/116** (11) 2 453 916 A1
- (71) **The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University**
(51) **G02B 6/02** (11) 2 369 378 A3
- (71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY**
(51) **H04L 9/30** (11) 2 224 637 A3
- (71) **The Board Of Trustees Of The University Of the Leland Stanford Junior University**
(51) **A01N 37/12** (11) 2 453 743 A1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **B29C 70/46** (11) 2 455 214 A2
(51) **B29C 70/54** (11) 2 228 200 B1
(51) **B64C 7/02** (11) 2 455 281 A2
(51) **B64C 25/22** (11) 2 455 283 A2
(51) **F16B 11/00** (11) 2 455 625 A2
(51) **G08G 5/00** (11) 2 454 727 A1
(51) **H04B 7/185** (11) 2 456 095 A2
- (71) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**
(51) **C07K 16/12** (11) 2 455 400 A1
(51) **C07K 16/12** (11) 2 455 401 A1
(51) **C07K 16/12** (11) 2 455 402 A1
- (71) **The Burton Corporation**
(51) **A63C 10/04** (11) 2 455 143 A1

- (73) **The Centre for Integrated Photonics Limited**
(51) *H04J 14/02* (11) 2 213 029 B1
- (71) **The Centre For Integrated Photonics Ltd**
(51) *G01N 21/35* (11) 2 454 581 A1
- (71) **The Commonwealth Of Australia**
(51) *G02B 26/02* (11) 2 454 625 A1
- (71) **The Curators Of The University Of Missouri**
(51) *A61F 2/28* (11) 2 453 844 A1
(51) *B32B 5/16* (11) 2 454 085 A1
- (71) **The Dow Chemical Company**
(51) *C07D 301/12* (11) 2 454 245 A1
- (73) **The Folgers Coffee Company**
(51) *A23F 5/46* (11) 1 893 034 B1
- (73) **The Furukawa Electric Co., Ltd.**
(51) *H01S 3/30* (11) 2 306 605 B1
- (73) **THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD.**
(51) *C09J 7/02* (11) 1 591 504 B1
- (71) **The Gates Corporation**
(51) *F16H 7/12* (11) 2 454 503 A1
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) *A61B 5/021* (11) 2 453 791 A2
(51) *G01N 33/48* (11) 2 454 588 A1
(51) *H05B 6/00* (11) 2 456 283 A1
- (71) **The General Hospital Corporation DBA**
(51) *C12N 5/0775* (11) 2 454 362 A2
- (71;73) **The Gillette Company**
(51) *B26B 21/22* (11) 1 998 939 B1
(51) *B26B 21/60* (11) 2 454 057 A1
(51) *H01M 6/16* (11) 2 204 869 B1
(51) *H01M 6/50* (11) 2 127 003 B1
- (71;73) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) *B29D 30/00* (11) 2 455 215 A1
(51) *B29D 30/30* (11) 2 042 296 B1
(51) *B60C 1/00* (11) 2 455 232 A1
(51) *B60C 9/04* (11) 2 159 078 B1
(51) *B60C 9/26* (11) 2 455 233 A1
(51) *B60C 11/24* (11) 2 455 236 A1
(51) *B60C 15/00* (11) 2 455 237 A1
(51) *B60C 23/12* (11) 2 455 239 A1
(51) *B60C 23/12* (11) 2 455 240 A2
- (73) **The Government of the United States of America as represented by the Administrator of the National Aeronautics and Space Adm.**
(51) *H01L 41/08* (11) 1 983 584 B1
- (71) **The Government of the United States of America as represented by the Secretary of the Department of Health and Human Services**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 455 492 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 455 493 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 455 494 A1
- (73) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) *A61K 39/12* (11) 1 675 613 B1
- (71) **The Governors Of The University Of Alberta**
(51) *A23K 1/14* (11) 2 453 757 A1
- (73) **The Laryngeal Mask Company Limited**
(51) *A61M 16/04* (11) 2 246 088 B1
(51) *A61M 16/04* (11) 2 246 089 B1
- (71) **The Lubrizol Corporation**
(51) *C08F 8/44* (11) 2 455 406 A1
- (71) **The Ohio State University Research Foundation**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 455 492 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 455 493 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 455 494 A1
- (71;73) **The Procter & Gamble Company**
(51) *A61F 6/12* (11) 2 120 816 B1
(51) *A61F 13/15* (11) 2 453 859 A1
(51) *A61K 8/02* (11) 2 356 963 B1
(51) *B05B 11/00* (11) 2 454 023 A1
(51) *B32B 3/28* (11) 2 454 084 A1
(51) *B32B 5/06* (11) 2 077 939 B1
(51) *B65D 83/08* (11) 2 454 172 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 2 454 711 A1
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) *C11D 3/30* (11) 1 015 541 B1
(51) *D06P 1/00* (11) 1 294 979 B1
- (71) **The Provost Fellows And Scholars Of The College Of Queen Elizabeth Near Dublin**
(51) *A61K 39/085* (11) 2 453 915 A1
- (71) **The Regents of the University of California**
(51) *A61K 49/14* (11) 2 453 926 A2
(51) *C07K 7/06* (11) 2 454 271 A2
- (71;73) **The Regents of The University of California**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 425 850 A3
(51) *C12N 1/15* (11) 1 778 831 B1
- (73) **THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK**
(51) *G01N 21/00* (11) 1 221 033 B1
(51) *G01N 21/00* (11) 1 221 035 B1
- (71) **The Rockefeller University**
(51) *A61K 39/00* (11) 2 455 100 A2
- (71) **The Scripps Research Institute**
(51) *A61K 39/395* (11) 2 453 921 A2
- (73) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**
(51) *C07K 5/08* (11) 1 446 418 B1
- (71) **The Secretary of State for Defence**
(51) *G02F 1/135* (11) 2 454 630 A1
(51) *G02F 1/135* (11) 2 454 631 A1
- (71) **The Sherwin-Williams Company**
(51) *B05D 3/02* (11) 2 454 025 A1
(51) *C08F 2/22* (11) 2 454 289 A1
- (71) **The Texas A&M University System**
(51) *C12N 15/09* (11) 2 454 367 A2
- (73) **THE TOKYO ELECTRIC POWER COMPANY INCORPORATED**
(51) *G01S 15/58* (11) 1 808 674 B1
(51) *G01S 15/58* (11) 1 808 675 B1
- (71) **The Translational Genomics Research Institute**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 454 388 A2
- (71) **The U.S.A. as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) *G01J 1/58* (11) 2 454 569 A1
- (71) **The University of Akron**
(51) *B29C 39/20* (11) 2 454 069 A1
(51) *B82Y 20/00* (11) 2 455 333 A2
(51) *G01V 3/12* (11) 2 454 615 A1
- (71) **The University of Birmingham**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 454 382 A1
- (71) **The University of British Columbia**
(51) *C07H 5/02* (11) 2 454 268 A1
- (71) **The University Of Massachusetts Foundation, Inc.**
(51) *A61L 15/22* (11) 2 453 931 A2
- (71) **The University of Melbourne**
(51) *A61K 39/02* (11) 2 453 913 A1
- (71) **The University of North Carolina At Chapel Hill**
(51) *B01J 2/22* (11) 2 454 011 A2
- (71) **The University of Surrey**
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 454 384 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 2 454 385 A2
(51) *G01N 33/574* (11) 2 454 597 A1
- (73) **The University of Tokyo**
(51) *G10L 19/08* (11) 2 290 824 B1
- (73) **THE UNIVERSITY OF WARWICK**
(51) *G01N 21/47* (11) 2 049 885 B1
- (71) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**
(51) *C08L 25/18* (11) 2 455 423 A1
- (71) **Theodor Cordes GmbH & Co. KG**
(51) *F16L 21/03* (11) 2 282 099 A3
- (71) **THEODOR HEIMEIER METALLWERK GMBH**
(51) *F24D 19/10* (11) 2 454 531 A1
- (71) **Theravance, Inc.**
(51) *A61K 31/445* (11) 2 453 894 A1
(51) *C07D 207/08* (11) 2 454 234 A2
- (73) **Thermo Fisher Scientific Oy**
(51) *G01N 35/04* (11) 2 294 431 B1
- (73) **Theryte Limited**
(51) *C12N 9/12* (11) 1 781 780 B1
- (71) **Thine Electronics, Inc.**
(51) *H04L 25/02* (11) 2 456 151 A1
- (71) **ThinXXS Microtechnology AG**
(51) *B65D 75/58* (11) 2 454 170 A1
- (71) **Thomas & Betts International, Inc.**
(51) *F23N 1/02* (11) 2 455 660 A2
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) *G11B 7/0065* (11) 2 180 468 B1
(51) *G11B 7/08* (11) 1 943 646 B1
(51) *G11B 27/031* (11) 2 104 937 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 146 464 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 456 135 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 456 136 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 456 140 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 2 456 141 A1
(51) *H04N 7/26* (11) 1 994 758 B1
(51) *H04N 7/26* (11) 2 418 851 A3
(51) *H04N 7/26* (11) 2 418 852 A3
(51) *H04N 21/2362* (11) 1 264 481 B1
- (73) **Thorn Europhane S.A.**
(51) *F21S 8/08* (11) 2 230 444 B1
- (71) **Thornton Sports Limited**
(51) *E01C 3/00* (11) 2 454 415 A2
- (71) **TI Automotive (Fuldabrück) GmbH**
(51) *F16L 37/00* (11) 2 455 645 A1
- (71) **Tibion Corporation**
(51) *A61H 1/02* (11) 2 455 054 A1
- (71) **Tieto Oyj**
(51) *G06F 17/30* (11) 2 455 869 A1
- (71) **Tohoku Pioneer Corporation**
(51) *H04R 1/10* (11) 2 456 228 A1
- (71) **Tokai Carbon Co., Ltd.**
(51) *C09C 3/06* (11) 2 455 430 A1

- (73) Tokai Carbon Company, Ltd.
(51) **H01L 21/205** (11) 1 081 749 B1
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED
(51) **H01L 21/205** (11) 1 081 749 B1
- (71) Tokyo Institute of Technology
(51) **G02B 5/18** (11) 2 455 786 A1
(51) **H01L 29/786** (11) 2 455 975 A2
- (71) TomTom International B.V.
(51) **G01C 21/00** (11) 2 207 012 A3
- (71) Tomtom International BV
(51) **G01C 21/34** (11) 2 454 557 A1
- (73) Tomy Incorporated
(51) **A61C 7/28** (11) 1 428 483 B1
- (71) Tonery, David
(51) **F02D 41/30** (11) 2 454 463 A2
- (71) Topcon GPS, LLC
(51) **G01S 19/30** (11) 2 454 610 A2
(51) **H01Q 15/00** (11) 2 454 782 A1
- (73) Topharman Shanghai Co., Ltd.
(51) **C07D 487/04** (11) 2 228 370 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 2 253 632 B1
- (71) Topo Target A/S
(51) **A61K 31/00** (11) 2 453 883 A1
- (71) Toppa Cosmo, Inc.
(51) **B44C 3/02** (11) 1 977 908 A3
- (71;73) Toray Industries, Inc.
(51) **C08J 5/24** (11) 2 455 418 A1
(51) **C08J 5/24** (11) 2 455 419 A1
(51) **C08L 101/00** (11) 2 455 427 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 2 107 373 B1
- (73) TORAY INDUSTRIES, INC.
(51) **B01D 39/20** (11) 1 421 985 B1
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation
(51) **F21K 99/00** (11) 2 455 651 A2
(51) **F21S 8/02** (11) 2 455 653 A2
(51) **F21S 8/02** (11) 2 455 654 A2
(51) **F21S 8/02** (11) 2 455 655 A2
- (71) Total Immersion
(51) **G06T 7/20** (11) 2 455 916 A1
- (71) Total Petrochemicals Research Feluy
(51) **B01J 19/18** (11) 2 454 014 A1
(51) **C08F 10/00** (11) 2 454 291 A1
- (71) Total S.A.
(51) **F23C 99/00** (11) 2 454 525 A2
- (71) Toth, Thomas L.
(51) **G03C 1/46** (11) 2 454 634 A1
- (73) Toto Ltd.
(51) **H01M 8/04** (11) 2 312 679 B1
- (73) Totter, Marijan
(51) **G10H 1/20** (11) 2 161 714 B1
- (71) Touch Networks Pty Ltd
(51) **G06F 7/00** (11) 2 454 657 A1
- (71) Toujikov, Sergey
(51) **H03F 1/26** (11) 2 454 812 A2
- (73) Toutenkamion
(51) **B60P 1/64** (11) 2 303 632 B1
- (71) Tovarystvo Z Obmezenoyu Vidpovidalnistyu Proektno-Konstruktorskoye Tehnologichne Byuro «CONCORD»
(51) **F03D 1/02** (11) 2 455 608 A1
- (73) TOYO ALUMINIUM KABUSHIKI KAISHA
(51) **C09C 1/62** (11) 1 739 137 B1
- (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha
(51) **C07C 281/20** (11) 2 112 136 B1
- (71) Toyo Kohan Co., Ltd.
(51) **B65H 23/24** (11) 2 455 316 A1
(51) **C21D 9/46** (11) 2 455 499 A1
(51) **H01B 13/00** (11) 2 455 949 A1
- (71) Toyo Seikan Kaisha, Ltd.
(51) **C12N 15/09** (11) 2 455 470 A1
- (71) Toyobo Co., Ltd.
(51) **C07C 51/47** (11) 2 455 360 A1
- (71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) **B22F 1/02** (11) 2 455 171 A1
(51) **C23C 24/04** (11) 2 455 512 A1
(51) **C30B 29/36** (11) 2 455 515 A1
(51) **F01L 1/34** (11) 2 278 129 B1
(51) **F01N 3/02** (11) 2 187 007 B1
(51) **F02B 39/16** (11) 2 455 595 A1
(51) **F04B 35/00** (11) 2 455 612 A1
(51) **F17C 1/16** (11) 2 325 543 B1
(51) **G01S 13/10** (11) 2 385 392 A3
(51) **G06K 9/00** (11) 2 248 070 B1
(51) **H03K 17/041** (11) 2 454 814 A1
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
(51) **B01J 23/10** (11) 1 742 733 B1
(51) **F02D 41/00** (11) 1 734 237 B1
- (71) Toyota Motor Engineering & Manufacturing North America, Inc.
(51) **C01B 6/24** (11) 2 454 189 A1
- (71) Toyota Shatai Kabushiki Kaisha
(51) **B60N 2/10** (11) 2 455 254 A1
- (71) Toyserkani, Ehsan
(51) **G01D 5/353** (11) 2 454 560 A1
- (71) Tracto-Technik GmbH & CO. KG
(51) **B60B 29/00** (11) 2 455 231 A1
- (71) Transposafe Systems Holland B.V.
(51) **G07D 11/00** (11) 2 455 920 A1
- (71) Treksta Inc.
(51) **A43B 7/32** (11) 2 454 960 A1
- (73) Treofan Germany GmbH & Co.KG
(51) **C08J 5/18** (11) 2 079 782 B1
- (73) TRI TOOL INC.
(51) **B23K 9/167** (11) 1 694 460 B1
- (71) Tri-O-Light BV
(51) **F21S 4/00** (11) 2 454 520 A1
- (73) Tridonic AG
(51) **H05B 33/08** (11) 2 258 146 B1
(51) **H05B 41/288** (11) 2 258 149 B1
- (73) Tridonic GmbH & Co KG
(51) **H05B 41/298** (11) 2 111 085 B1
- (71) Tridonic Jennersdorf GmbH
(51) **F21K 99/00** (11) 1 903 607 A3
- (71) TriEnergy GmbH
(51) **F24J 2/52** (11) 2 256 432 A3
- (71) Trimet Aluminium AG
(51) **C22C 21/00** (11) 2 455 505 A1
- (71) Trinc.Org
(51) **B65G 27/00** (11) 2 199 234 A3
- (71) Trinity Guardion, LLC
(51) **A47C 21/06** (11) 2 453 776 A1
- (71) Tripath Imaging, Inc.
(51) **C07K 14/47** (11) 2 455 395 A1
- (71) Trüby, Marc
(51) **E06B 9/386** (11) 2 455 576 A1
- (71) True Energy Limited
(51) **F25D 11/00** (11) 2 454 539 A2
- (73) Trumpf Laser Marking Systems AG
(51) **G02B 6/38** (11) 2 003 477 B1
- (71;73) TRUMPF Medizin Systeme GmbH + Co. KG
(51) **F16M 11/04** (11) 1 473 507 B1
(51) **H01H 36/00** (11) 2 455 959 A1
- (71;73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG
(51) **B21D 28/26** (11) 2 454 035 A1
(51) **B23K 26/03** (11) 2 094 429 B1
- (71) Trustees of Boston College
(51) **C07C 6/04** (11) 2 454 219 A2
- (71) Trustees of Boston University
(51) **A61F 5/01** (11) 2 453 850 A2
- (71) Trustees Of Tufts College
(51) **A61L 15/22** (11) 2 453 931 A2
- (71) TRW Automotive GmbH
(51) **B60R 21/0132** (11) 2 454 126 A1
- (71) Tsinghua University
(51) **H01M 10/50** (11) 2 456 002 A1
- (71) TTech Computertechnik AG
(51) **H04L 29/06** (11) 2 454 864 A2
- (71) Tung, Lin Hsin
(51) **C10G 27/04** (11) 2 410 038 A3
- (71) Turchi, Marco
(51) **B65H 69/06** (11) 2 454 181 A1
- (71) Tyco Electronics AMP GmbH
(51) **H01R 13/629** (11) 2 454 785 A1
- (71;73) Tyco Electronics Corporation
(51) **C08G 59/14** (11) 2 454 307 A1
(51) **C08L 101/00** (11) 2 454 325 A1
(51) **H01C 1/142** (11) 2 454 741 A2
(51) **H01R 13/436** (11) 2 122 771 B1
- (71) Tyco Electronics Raychem GmbH
(51) **H01R 9/22** (11) 2 071 673 A3
- (71) Tyco Electronics Subsea Communications LLC
(51) **H04L 1/00** (11) 1 675 295 A3
- (71;73) Tyco Healthcare Group LP
(51) **A61B 17/04** (11) 2 441 396 A3
(51) **A61B 17/072** (11) 2 116 197 A3
(51) **A61B 17/072** (11) 2 233 083 B1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 236 097 B1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 266 472 B1
(51) **A61B 17/072** (11) 2 455 005 A1
(51) **A61B 17/11** (11) 2 455 007 A2
(51) **A61B 17/115** (11) 2 455 008 A1
(51) **A61B 17/128** (11) 2 158 856 B1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 455 019 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 455 020 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 455 021 A2
(51) **A61B 17/34** (11) 2 455 022 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 455 023 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 455 024 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 2 455 025 A2
(51) **A61B 17/34** (11) 2 455 026 A2
(51) **A61B 17/34** (11) 2 455 027 A2
- (71;73) Tyco Healthcare Group, LP
(51) **A61B 18/00** (11) 2 289 441 B1
(51) **A61B 18/14** (11) 2 455 033 A1

- (71) **U.S. Environmental Protection Agency**
(51) **F01B 21/04** (11) 2 455 583 A2
- (73) **Uab "Hortiled"**
(51) **A01G 7/04** (11) 2 111 097 B1
- (71) **Ubidyne, Inc.**
(51) **H04B 17/00** (11) 2 372 929 A3
- (71) **UCL Business PLC**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 453 925 A2
(51) **A61L 15/32** (11) 2 453 932 A1
- (73) **Uddeholms AB**
(51) **C21D 6/00** (11) 1 511 872 B1
- (73) **Uhlmann Pac-Systeme GmbH & Co. KG**
(51) **B65H 23/038** (11) 2 233 419 B1
- (71) **Ukéna, Patrick**
(51) **A61G 7/10** (11) 2 455 051 A2
- (73) **Ulefos NV AS**
(51) **E02D 29/14** (11) 2 050 880 B1
- (71) **Ulfoss Company Group A/S**
(51) **B65D 33/28** (11) 2 454 163 A1
- (73) **Ultizyme International Ltd.**
(51) **G01N 27/42** (11) 2 192 404 B1
- (73) **ULVAC, INC.**
(51) **H01L 21/316** (11) 1 189 267 B1
- (73) **Umicore AG & Co. KG**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 486 248 B1
- (71) **Unex Corporation**
(51) **A61B 8/08** (11) 2 454 995 A1
- (71) **Unger Marketing International, LLC**
(51) **F16B 7/10** (11) 2 454 492 A1
- (71) **Unicharm Corporation**
(51) **A61F 13/49** (11) 2 455 048 A1
(51) **B01J 20/24** (11) 2 455 159 A1
- (73) **Unilever N.V.**
(51) **A61K 31/07** (11) 2 004 161 B1
(51) **C11D 17/00** (11) 2 245 133 B1
- (71) **Unilever NV**
(51) **F25D 3/02** (11) 2 454 538 A2
- (71;73) **Unilever PLC**
(51) **A61K 31/07** (11) 2 004 161 B1
(51) **F25D 3/02** (11) 2 454 538 A2
- (73) **Unilever PLC, A Company Registered in England and Wales under Company no. 41424**
(51) **C11D 17/00** (11) 2 245 133 B1
- (73) **Union Carbide Chemicals & Plastics Technology LLC**
(51) **C08F 10/00** (11) 1 732 957 B1
- (71) **Unisys Corporation**
(51) **G06F 9/455** (11) 2 454 664 A2
- (73) **UNITED STATES GYPSUM COMPANY**
(51) **C08J 9/32** (11) 1 263 853 B1
- (71;73) **United Technologies Corporation**
(51) **C23C 4/02** (11) 1 783 241 B1
(51) **C23C 30/00** (11) 2 253 738 B1
(51) **C23F 1/26** (11) 1 947 217 B1
(51) **F01D 5/18** (11) 1 467 065 B1
(51) **F01D 5/34** (11) 2 090 752 A3
(51) **F01D 11/02** (11) 2 025 876 B1
(51) **F01D 11/12** (11) 2 455 589 A1
(51) **F02C 7/32** (11) 2 455 597 A2
(51) **F23D 14/58** (11) 1 293 725 B1
- (71) **United Video Properties, Inc.**
(51) **H04N 7/173** (11) 2 454 879 A1
- (73) **Univation Technologies, LLC**
(51) **C08F 210/16** (11) 1 397 394 B1
- (71) **Universal Electronics, Inc.**
(51) **F41B 11/02** (11) 2 455 700 A2
- (71) **Universal View Co., Ltd.**
(51) **G02C 7/04** (11) 2 455 799 A1
- (71) **Universidad Carlos III De Madrid**
(51) **H04W 28/16** (11) 2 454 906 A2
- (71) **Universidad Politecnica de Valencia**
(51) **H04L 12/56** (11) 2 456 137 A1
- (71) **Universidade Federal Do Rio De Janeiro**
(51) **A61K 39/00** (11) 2 453 912 A1
- (71) **Universita Degli Studi Di Padova**
(51) **H02M 3/28** (11) 2 454 806 A2
- (71) **Universita Degli Studi di Siena**
(51) **C07D 487/04** (11) 2 454 261 A1
- (73) **Universität Bielefeld**
(51) **C12P 17/08** (11) 2 247 740 B1
- (73) **Universität des Saarlandes**
(51) **C12P 17/08** (11) 2 247 740 B1
- (73) **Universität St. Gallen Hochschule für Wirtschafts-, Rechts- und Sozialwissenschaften (HSG)**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 723 597 B1
- (71) **Universität Ulm**
(51) **H01L 31/04** (11) 2 454 758 A2
- (71) **Universitätsklinikum Freiburg**
(51) **A61K 47/48** (11) 2 455 104 A1
- (71) **Universite Claude Bernard Lyon 1**
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 454 383 A1
- (71) **Université de Liège**
(51) **B01D 53/64** (11) 2 454 006 A1
(51) **B01D 53/64** (11) 2 454 007 A1
- (73) **UNIVERSITE DE NANTES**
(51) **C07H 21/00** (11) 1 525 210 B1
- (71) **Université De Poitiers**
(51) **A01N 37/44** (11) 2 453 745 A2
- (71) **Universite Joseph Fourier (Grenoble 1)**
(51) **A61K 31/202** (11) 2 453 888 A1
- (71) **Université Paul Sabatier**
(51) **A61L 27/32** (11) 2 453 934 A1
- (71) **Université Pierre et Marie Curie - Paris 6**
(51) **H04L 12/24** (11) 2 454 849 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 454 850 A1
- (73) **Universiteit Gent**
(51) **A61K 38/19** (11) 2 170 369 B1
- (71) **University College Cork, National University Of Irland Cork**
(51) **A61K 9/00** (11) 2 453 871 A1
- (73) **University of Cape Town**
(51) **C07K 14/025** (11) 1 506 222 B2
- (73) **University of Colorado**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 663 283 B1
- (73) **University of Florida**
(51) **C07H 21/00** (11) 1 525 210 B1
- (71) **University Of Leeds**
(51) **G01N 21/35** (11) 2 454 581 A1
- (71) **University of Limerick**
(51) **C01B 31/02** (11) 2 455 337 A1
- (71) **University Of Massachusetts Medical School**
(51) **G06T 11/00** (11) 2 454 721 A1
- (73) **University Of Southern California**
(51) **B25J 19/00** (11) 2 324 971 B1
- (71) **University Of Tasmania Through The Menzies Research Institute**
(51) **C07K 14/825** (11) 2 412 726 A3
- (73) **University of Utah Research Foundation**
(51) **G01N 33/68** (11) 2 118 652 B1
- (71) **Uniwersytet Jagiello Ski**
(51) **G01T 1/164** (11) 2 454 612 A2
- (71) **Uniwersytet Jagiellonski**
(51) **G01T 1/164** (11) 2 454 611 A2
- (73) **Unomedical A/S**
(51) **A61F 5/44** (11) 1 714 625 B1
- (71) **UPM-Kymmene Corporation**
(51) **C10G 3/00** (11) 2 454 343 A2
- (73) **USER Limited**
(51) **G04G 13/00** (11) 2 021 882 B1
- (73) **Usinas Siderúrgicas De Minas Gerais S. A. Usiminas**
(51) **G01J 5/06** (11) 1 893 959 B1
- (73) **UTILX Corporation**
(51) **H01R 4/20** (11) 2 299 545 B1
- (73) **UVic Industry Partnerships Inc.**
(51) **C12N 9/52** (11) 1 567 641 B1
- (73) **V-Zug AG**
(51) **D06F 93/00** (11) 2 058 429 B1
- (71) **Vacchelli, Giovanni**
(51) **A01D 45/00** (11) 2 454 931 A1
- (71) **Vaillant GmbH**
(51) **F28D 20/00** (11) 2 455 696 A2
- (71) **Vakuumentchnik Eibenstock GmbH**
(51) **F16C 29/12** (11) 2 455 631 A1
- (71) **Valagro Carbone Renouvelable Poitou-Charentes**
(51) **C08L 67/04** (11) 2 454 320 A1
- (71) **Vale S.A.**
(51) **C22B 3/10** (11) 2 454 389 A1
- (71) **Valeo Equipements Electriques Moteur**
(51) **H02M 7/219** (11) 2 454 808 A2
- (71) **VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR**
(51) **H01R 9/18** (11) 2 456 014 A2
- (71) **Valeo Schalter und Sensoren GmbH**
(51) **G02B 6/00** (11) 2 455 789 A1
- (73) **Valeo Sécurité Habitable**
(51) **B60R 25/00** (11) 1 158 122 B1
(51) **B60R 25/00** (11) 2 125 450 B1
- (73) **Valeo Sécurité Habitable S.A.S.**
(51) **H03K 17/96** (11) 1 446 877 B1
- (71) **Valeo Systemes Thermiques**
(51) **F28F 9/02** (11) 2 455 697 A1
(51) **H02K 5/24** (11) 2 456 053 A1
- (73) **Valeo Vision**
(51) **F21S 8/10** (11) 2 241 798 B1

- (73) Valois SAS
(51) **B05B 11/00** (11) 2 237 896 B1
(51) **B65D 83/16** (11) 1 651 540 B1
- (71) Valspar Sourcing, Inc.
(51) **C08F 283/00** (11) 2 454 297 A1
- (73) VALTION TEKILLINEN TUTKIMUSKESKUS
(51) **B44C 1/24** (11) 2 258 564 B1
- (73) Valtra Oy Ab
(51) **F16H 37/04** (11) 2 267 334 B1
- (71) van de Wiel, Martijn Jan
(51) **A63C 9/00** (11) 2 455 141 A1
- (71) Van Praet, Peter
(51) **G01N 9/24** (11) 2 454 579 A2
- (71) Vanda Pharmaceuticals Inc.
(51) **A61K 31/405** (11) 2 453 891 A1
- (73) Vanocur Refractories, LLC.
(51) **C10B 29/02** (11) 2 251 398 B1
- (71) Vascocare Patent Limited
(51) **A61G 13/12** (11) 2 453 863 A1
- (71) Vattenfall Verkkö Oy
(51) **G07F 15/00** (11) 2 455 924 A1
- (73) Vaucher Manufacture Fleurier S.A.
(51) **G04B 21/04** (11) 2 181 363 B1
- (71) Vaudano, Massimo
(51) **F24J 2/52** (11) 2 455 684 A2
- (71) Vaxgene Corporation
(51) **C12N 15/74** (11) 2 454 374 A1
- (71) Vaxil Biotherapeutics Ltd.
(51) **A61K 39/04** (11) 2 453 914 A2
- (73) VDF Futureceuticals, Inc.
(51) **A61Q 5/02** (11) 1 753 387 B1
- (71) Vectrix International Limited
(51) **B60L 7/10** (11) 2 314 473 A3
- (73) Vectura Delivery Devices Limited
(51) **A61M 15/00** (11) 1 732 630 B1
- (71;73) Vectura Limited
(51) **A61K 9/00** (11) 1 755 555 B1
(51) **A61K 9/14** (11) 2 286 797 A3
- (73) Velocys, Inc.
(51) **B01J 19/00** (11) 1 755 777 B1
- (71) Vendall Comercial 2003, S.L.
(51) **A47J 43/07** (11) 2 454 980 A1
- (71) Verger, Emmanuelle
(51) **B68B 1/04** (11) 2 454 187 A1
- (71) Veriplast Flexible
(51) **B32B 27/08** (11) 2 455 222 A1
- (71) Verisign, Inc.
(51) **G06F 15/173** (11) 2 454 682 A1
(51) **G06F 15/173** (11) 2 454 683 A1
- (71) Vermeer Manufacturing Company
(51) **E02F 5/06** (11) 2 454 418 A2
- (71) Vermund Larsen A/S
(51) **F16M 11/40** (11) 2 454 517 A1
- (71) Vernois, Goulven
(51) **G02B 5/08** (11) 2 454 618 A1
- (71) Vernois, Joël Didier Claude
(51) **G02B 5/08** (11) 2 454 618 A1
- (71) Vernois, Lionel Olivier Pierre
(51) **G02B 5/08** (11) 2 454 618 A1
- (71) Vernois, Véronique Solenn
(51) **G02B 5/08** (11) 2 454 618 A1
- (71) Verplaetse, Daniel
(51) **F28F 3/02** (11) 2 454 550 A1
- (71) Versitech Limited
(51) **A61L 27/36** (11) 2 453 935 A1
- (71) Vertex Pharmaceuticals Incorporated
(51) **C07D 401/14** (11) 2 454 254 A2
- (71) Vervant Limited
(51) **B01F 3/18** (11) 2 454 009 A1
- (71) Vessix Vascular, Inc.
(51) **A61B 18/14** (11) 2 455 034 A2
(51) **A61B 18/14** (11) 2 455 035 A2
(51) **A61B 18/14** (11) 2 455 036 A2
- (71;73) Vestel Beyaz Esya Sanayi ve Ticaret A.S.
(51) **D06F 37/02** (11) 2 455 531 A1
(51) **D06F 39/12** (11) 2 267 212 B1
- (71) VESTERGAARD COMPANY A/S
(51) **B05B 1/16** (11) 2 454 022 A1
(51) **B64F 5/00** (11) 2 454 156 A1
- (73) Vetter, Hans-Henning
(51) **A61H 3/04** (11) 2 216 006 B1
- (71) Veyance Technologies, Inc.
(51) **B65G 15/34** (11) 2 455 309 A1
- (71) Vibrant Media, Inc.
(51) **G06F 17/30** (11) 2 454 690 A1
- (71) Vicomtech-Visual Interaction and Communication Technologies Center
(51) **G06T 7/00** (11) 2 455 911 A1
- (71) Vicor Technologies, Inc.
(51) **G06F 19/00** (11) 2 293 209 A3
- (73) Videojet Technologies Inc.
(51) **B41J 2/175** (11) 2 209 640 B1
- (71) Viewray Incorporated
(51) **G01V 3/18** (11) 2 454 617 A1
- (71) Vila Torra, Cecilia
(51) **B65G 15/02** (11) 2 455 308 A2
- (71) VION Ingredients Nederland (Holding) B.V.
(51) **A23K 1/16** (11) 2 454 946 A1
- (71) Visionarist Co., LTD.
(51) **G06T 1/00** (11) 2 455 909 A1
- (71) Visteon Global Technologies, Inc.
(51) **H03K 17/041** (11) 2 454 814 A1
- (73) Visualsonics Inc.
(51) **A61B 8/08** (11) 1 853 169 B1
- (73) Vivant Medical, Inc.
(51) **H01R 13/631** (11) 2 065 985 B1
- (71) VKR Holding A/S
(51) **E06B 9/58** (11) 2 455 578 A1
- (71) Vodafone Group PLC
(51) **G01M 5/00** (11) 2 454 576 A1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 456 276 A2
- (71) Vodafone Holding GmbH
(51) **G06F 11/14** (11) 2 196 907 A3
(51) **H04W 88/02** (11) 1 890 506 A3
- (71) Vodafone Omnitel N.V.
(51) **G01M 5/00** (11) 2 454 576 A1
- (71;73) Voith Patent GmbH
(51) **B60T 7/12** (11) 2 454 132 A1
(51) **B65H 18/10** (11) 1 935 818 B1
- (51) **B65H 19/30** (11) 2 436 630 A3
(51) **D21F 1/02** (11) 2 454 411 A1
(51) **D21G 1/02** (11) 1 731 669 B1
(51) **H02K 9/19** (11) 2 454 801 A2
- (71) Volkman & Rossbach GmbH & Co. KG
(51) **E01F 15/04** (11) 2 455 546 A1
- (71) Volkswagen AG
(51) **B60R 5/04** (11) 2 454 123 A1
(51) **F16L 37/098** (11) 2 454 514 A1
- (71) VOLKSWAGEN AG
(51) **H04L 29/06** (11) 2 454 864 A2
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft
(51) **B60R 21/045** (11) 2 323 870 B1
- (71) voltwerk electronics GmbH
(51) **H05K 7/20** (11) 2 456 294 A2
- (73) Von Schuckmann, Alfred
(51) **A61M 15/00** (11) 1 993 644 B1
- (71) VSL International AG
(51) **E04H 12/12** (11) 2 454 427 A1
- (73) VWS (UK) Limited
(51) **C02F 1/42** (11) 2 029 490 B1
- (71) Vycore Ltd
(51) **H03F 1/26** (11) 2 454 812 A2
- (73) W. R. Grace & Co.-Conn
(51) **C04B 24/40** (11) 2 231 550 B1
- (71) W.L. Gore & Associates, Co., Ltd.
(51) **F16K 24/00** (11) 2 455 643 A1
- (73) W.R. GRACE & CO.-CONN.
(51) **C04B 28/02** (11) 1 235 759 B1
- (71) Waagner-Biro Austria Stage Systems AG
(51) **A63J 1/02** (11) 2 455 151 A1
- (71) WABCO GmbH
(51) **B60T 13/68** (11) 2 454 135 A1
- (71;73) Wacker Chemie AG
(51) **C01B 33/021** (11) 1 544 167 B1
(51) **C01B 33/035** (11) 2 078 695 B1
(51) **C01F 7/48** (11) 2 274 238 B1
(51) **C07F 7/12** (11) 2 455 384 A1
(51) **C07F 7/18** (11) 2 455 385 A1
(51) **C08L 101/10** (11) 2 454 326 A1
(51) **C09C 1/30** (11) 1 845 136 B1
- (71) Wageningen Universiteit
(51) **C07K 14/415** (11) 2 454 277 A1
- (71) Wago Verwaltungsgesellschaft mbH
(51) **H01R 4/48** (11) 2 456 011 A2
- (71) Wakao, Shohei
(51) **C12N 5/00** (11) 2 455 452 A1
- (71;73) Warsaw Orthopedic, Inc.
(51) **A61B 17/70** (11) 2 185 091 B1
(51) **A61C 8/00** (11) 2 453 827 A2
(51) **A61F 2/44** (11) 2 153 801 B1
- (71) WASHINGTON STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION
(51) **A61K 38/16** (11) 2 453 909 A2
- (71) Washington University
(51) **C12Q 1/68** (11) 2 454 388 A2
- (71) Waters Technologies Corporation
(51) **F16L 19/08** (11) 2 454 513 A1
- (71) Watkins Manufacturing Corporation
(51) **C02F 1/461** (11) 2 454 201 A1
- (71) WaveLight GmbH
(51) **A61F 9/008** (11) 2 453 853 A1

- (71) WaveTec Vision Systems, Inc.
(51) **A61B 18/18** (11) 2 453 822 A1
(51) **A61B 18/18** (11) 2 453 823 A1
- (73) Weber Maschinenbau GmbH Breidenbach
(51) **B25J 13/06** (11) 2 228 180 B1
- (71) Wei, Wan Meng
(51) **C10G 27/04** (11) 2 410 038 A3
- (71) WEIMA MASCHINENBAU GMBH
(51) **B02C 18/14** (11) 2 454 019 A2
- (73) Weiss, Winfried
(51) **C04B 41/61** (11) 1 858 826 B1
- (71) Westdeutscher Drahtseil-Verkauf Dolezych GmbH & Co. KG
(51) **B60P 7/08** (11) 2 455 257 A1
- (71) Westfälische Wilhelms-Universität Münster
(51) **A61K 31/353** (11) 2 453 889 A1
- (73) Westinghouse Electric Company LLC
(51) **C01G 43/01** (11) 2 277 831 B1
- (73) Westlake Longview Corporation
(51) **C08F 2/00** (11) 2 247 625 B1
- (73) Westport Power Inc.
(51) **F02M 21/06** (11) 1 461 524 B1
- (71) WFL Millturn Technologies GmbH & Co. KG
(51) **B23Q 3/155** (11) 2 455 183 A1
- (71) WHIRLPOOL CORPORATION
(51) **F25D 23/02** (11) 1 544 558 A3
- (73) Whitehead Alenia Sistemi Subacquei S.p.A.
(51) **F41F 3/077** (11) 2 314 977 B1
- (71) WI-LAN, Inc.
(51) **H04L 1/00** (11) 2 278 744 A3
- (71) Widex A/S
(51) **H04R 25/00** (11) 2 454 891 A1
(51) **H04R 25/00** (11) 2 454 892 A1
- (73) WIELAND Edelmetalle GmbH
(51) **C02F 1/02** (11) 2 109 586 B1
- (71) Wilfried, Nill
(51) **F41C 23/14** (11) 2 224 202 A3
- (73) Wilhelm Karmann GmbH
(51) **B60J 7/12** (11) 1 927 493 B1
- (73) Williams, Bruce
(51) **G01R 29/24** (11) 1 192 474 B1
- (71) WILO AG
(51) **G05D 23/19** (11) 1 752 852 A3
- (73) WILO SE
(51) **F04D 29/58** (11) 1 647 718 B1
- (71;73) Wincor Nixdorf International GmbH
(51) **E05B 63/00** (11) 2 177 698 B1
(51) **G07F 7/06** (11) 2 226 770 B1
(51) **G07F 19/00** (11) 2 455 925 A2
- (71) Winkler + Dünnebier GmbH
(51) **B26D 7/18** (11) 2 454 059 A1
- (71) Winning Business Co., Ltd.
(51) **H01L 31/042** (11) 2 455 981 A2
- (71) Wirtgen GmbH
(51) **E01C 19/48** (11) 2 455 543 A2
(51) **E01C 21/00** (11) 2 455 544 A2
- (71) Wiska Hoppmann & Mulsow GmbH
(51) **H02G 3/06** (11) 2 456 030 A2
- (73) Wissner-Bosserhoff GmbH
(51) **A61G 7/05** (11) 2 095 803 B1
- (73) Wittenstein AG
(51) **A61F 2/36** (11) 2 292 187 B1
- (71) Wiva Group S.P.A.
(51) **H01J 5/48** (11) 2 455 962 A1
- (71) Wolfcraft GmbH
(51) **B26D 1/30** (11) 2 454 058 A1
- (71) Wonderland Nurserygoods Hong Kong Company Limited
(51) **B62B 9/26** (11) 2 455 272 A2
- (71) Woodward HRT, Inc.
(51) **F16K 31/04** (11) 2 454 509 A1
- (73) Woongjin Coway Co., Ltd.
(51) **E03C 1/266** (11) 2 351 889 B1
- (73) World Chemical Co., Ltd.
(51) **B04C 5/185** (11) 2 353 688 B1
- (73) WRH Walter Reist Holding AG
(51) **B65G 15/60** (11) 2 289 823 B1
(51) **B65G 17/42** (11) 1 858 782 B1
- (71) Wuhan Guide Infrared Co. Ltd.
(51) **F25B 9/14** (11) 2 455 686 A1
- (73) Wulff, Hans-Peter
(51) **A61H 3/04** (11) 2 216 006 B1
- (71) Würth Solar GmbH & Co. KG
(51) **F24J 2/52** (11) 2 455 683 A2
- (71) Wuxi Yushou Medical Appliances Co., Ltd.
(51) **A61M 5/50** (11) 2 455 127 A1
- (71) Wynne, Michael John
(51) **E03F 1/00** (11) 2 454 420 A1
- (71) Xene Corporation
(51) **B32B 27/12** (11) 2 454 090 A2
- (73) Xeros Limited
(51) **B08B 3/10** (11) 2 012 940 B1
- (71;73) Xerox Corporation
(51) **B41F 16/00** (11) 2 206 602 B1
(51) **B41J 2/17** (11) 2 221 181 B1
(51) **B41J 29/393** (11) 1 669 204 B1
(51) **B65H 9/00** (11) 2 278 409 A3
(51) **C09D 167/00** (11) 1 998 224 B1
(51) **G03G 9/087** (11) 2 112 558 B1
(51) **G03G 15/20** (11) 1 727 004 A3
(51) **G03G 15/20** (11) 2 278 416 A3
- (71) Xilinx, Inc.
(51) **G01R 31/3185** (11) 2 454 602 A1
- (73) Xolution GmbH
(51) **B65D 17/28** (11) 2 254 802 B1
- (71) Xu, Yiming
(51) **B26B 21/54** (11) 2 454 056 A2
- (71) Yale University
(51) **A61B 17/56** (11) 2 453 817 A1
- (71) Yamaha Corporation
(51) **H04H 60/04** (11) 2 456 103 A1
- (71) YAMAHA Corporation
(51) **H04R 3/02** (11) 2 456 232 A1
(51) **H04R 3/02** (11) 2 456 233 A1
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha
(51) **B62J 15/00** (11) 2 077 218 A3
(51) **B62J 15/00** (11) 2 455 279 A1
(51) **B62J 17/02** (11) 2 202 138 A3
- (71) Yamaichi Electronics Deutschland GmbH
(51) **H04R 25/00** (11) 2 456 235 A1
- (71) Yamano Optical Co., Ltd.
(51) **A61B 1/00** (11) 2 454 985 A1
- (73) Yang, Tai-Her
(51) **H02P 5/46** (11) 2 148 424 B1
- (73) Yanmar Co., Ltd.
(51) **F16H 57/04** (11) 1 602 861 B1
- (71) Yazaki Corporation
(51) **H01R 13/52** (11) 2 456 018 A1
- (71) Ydreams - Informática, S.a.
(51) **A63F 13/10** (11) 2 453 997 A1
- (73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD.
(51) **C07K 16/40** (11) 1 678 210 B1
- (71) Yissum Research Development Company of The Hebrew University of Jerusalem
(51) **A61L 31/04** (11) 2 453 940 A2
- (73) YIT Germany GmbH
(51) **B01D 46/10** (11) 2 286 891 B1
- (71;73) YKK Corporation
(51) **A44B 19/32** (11) 2 329 738 A3
(51) **A44B 19/36** (11) 1 452 105 B1
- (71) YKK Corporation of America
(51) **D03D 1/00** (11) 2 455 519 A2
- (73) Yokogawa Electric Corporation
(51) **G05B 19/042** (11) 2 254 012 B1
- (71) Yonezawa Electric Wire Co., Ltd.
(51) **H02J 17/00** (11) 2 456 044 A1
(51) **H02J 17/00** (11) 2 456 045 A1
- (71) YOSHIDA, Kenji
(51) **G02B 27/22** (11) 2 455 796 A1
(51) **G06K 19/06** (11) 2 455 894 A1
- (71) Yuan Mei Corporation
(51) **F16K 31/08** (11) 2 455 644 A1
- (73) Yuen Foong Yu Paper MFG Company, Limited
(51) **D21C 5/00** (11) 1 471 181 B1
- (71) Zakrytoe Akcionerhoe Obschestvo "Twin Trading Company"
(51) **C22B 59/00** (11) 2 455 502 A2
- (71) Zealand Pharma A/S
(51) **C07K 14/605** (11) 2 454 282 A1
- (73) Zecchetti S.R.L.
(51) **B65G 57/06** (11) 2 316 762 B1
- (71) Zeitform-Design GmbH
(51) **E04F 11/035** (11) 2 096 227 A3
- (71) Zensar Technologies Ltd
(51) **G06F 9/54** (11) 2 455 861 A1
- (73) Zepf Technologies UK Limited
(51) **B65G 21/20** (11) 2 361 857 B1
- (71;73) ZF Friedrichshafen AG
(51) **F16D 23/14** (11) 2 455 633 A1
(51) **F16D 25/0638** (11) 2 454 501 A1
(51) **F16D 48/08** (11) 2 160 523 B1
(51) **F16F 9/32** (11) 1 657 468 B1
(51) **F16H 41/30** (11) 2 455 639 A1
(51) **F16H 61/04** (11) 2 177 791 A3
- (73) Zhao, Liang
(51) **G02B 6/12** (11) 2 074 453 B1
- (71) Zhejiang Beta Pharma Inc.
(51) **C07D 311/20** (11) 2 454 249 A1

- (73) **Zhejiang Medicine Co., Ltd. Xinchang Pharmaceutical Factory**
(51) **C07D 495/04** (11) 2 241 569 B1
- (71) **Zhejiang Yankon Group Co., Ltd.**
(51) **H01J 61/33** (11) 2 317 540 A3
- (71) **Zhu, Zhenglun**
(51) **C12N 15/113** (11) 2 454 372 A2
- (71) **Ziemer Ophthalmic Systems AG**
(51) **A61B 3/024** (11) 2 454 988 A1
- (73) **Zimmer Technology, Inc.**
(51) **A61F 2/38** (11) 1 574 185 B1
- (71) **Zimmer, Günther**
(51) **E05F 1/12** (11) 2 454 433 A1
- (71) **Zimmer, Martin**
(51) **E05F 1/12** (11) 2 454 433 A1
- (71) **Zinser, Elisabeth**
(51) **A61K 31/00** (11) 2 453 884 A1
- (73) **Zöller-Kipper GmbH**
(51) **B65F 3/04** (11) 2 277 807 B1
- (71) **ZTE Corporation**
(51) **G01R 31/36** (11) 2 455 773 A1
(51) **G06F 12/00** (11) 2 455 864 A1
(51) **H01R 35/04** (11) 2 456 023 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 2 456 089 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 2 456 115 A1
(51) **H04L 9/32** (11) 2 456 120 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 2 456 123 A1
(51) **H04L 12/26** (11) 2 456 127 A1
(51) **H04L 12/42** (11) 2 456 130 A1
(51) **H04L 12/64** (11) 2 456 148 A1
(51) **H04L 12/66** (11) 2 456 149 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 2 456 153 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 456 156 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 2 456 162 A1
(51) **H04M 1/725** (11) 2 456 180 A1
(51) **H04M 3/42** (11) 2 456 182 A1
(51) **H04N 7/15** (11) 2 456 200 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 2 456 202 A1
(51) **H04N 9/69** (11) 2 456 209 A1
(51) **H04W 4/12** (11) 2 456 239 A1
(51) **H04W 8/14** (11) 2 456 240 A1
(51) **H04W 8/24** (11) 2 456 241 A1
(51) **H04W 16/00** (11) 2 456 248 A1
(51) **H04W 24/00** (11) 2 456 253 A1
(51) **H04W 24/02** (11) 2 456 257 A1
(51) **H04W 36/08** (11) 2 456 261 A1
(51) **H04W 60/06** (11) 2 456 269 A1
(51) **H04W 76/02** (11) 2 456 277 A1
(51) **H04W 76/06** (11) 2 456 278 A1
- (71) **ZTE U.S.A., Inc.**
(51) **H04L 5/14** (11) 2 456 116 A2
- (71) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) **H02J 9/06** (11) 2 456 042 A2
- (71) **Zurfluh Feller**
(51) **E06B 9/92** (11) 2 454 439 A2
- (73) **ZWILLING J. A. Henckels Aktiengesellschaft**
(51) **B21D 51/22** (11) 1 660 254 B1
- (71) **Zygo Corporation**
(51) **G01B 9/02** (11) 2 454 554 A2
- (71) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) **A61K 38/20** (11) 2 428 216 A3

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**

the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voir en-tête)

(21) **05784102.5**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 2015A dated 09/02/2012.

Arrow Therapeutics Limited, Britannia House, 7 Trinity Street, London SE1 1DA, GB
EPO The Hague

(21) **07723731.1**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 2524 dated 12.03.2012)

G.I.M.-GESELLSCHAFT FÜR INNOVATIVE MEDIZIN G.M.B.H. NFG OHG, Franzenbrückenstrasse 5, 1020 Wien, AT
EPO Munich

(21) **09380083.7**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 2524 dated 23-02-2012)

Pérez Rodriguez, Daniel Enrique, C/ Cuartel nº 7, 4 B, 28944 Fuenlabrada Madrid, ES
EPO The Hague

(21) **09776215.7**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 27-02-2012)

K-Consult, Ingridsvvej 19, 9000 Aalborg, DK
EPO The Hague

(21) **09784631.5**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/04/2012)

Oncorel AB, Ole Römers väg 16, 223 70 Lund, SE
EPO Munich

(21) **09787896.1**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/03/2012)

Thomson Licensing, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
EPO The Hague

(21) **09788358.1**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12.03.12)

Greenflower Intercode Holding B.V., Oranje Nassaulaan 49, 1075 AK Amsterdam, NL
EPO The Hague

(21) **09806123.7**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18.11.2011)

O.M. Casana Di Casana G. E M.& C. S.A.S., Via A. Volta 4, 25020 Flero (Brescia), IT
EPO The Hague

(21) **09839065.1**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27-02-2012)

Jabr, Ibrahim Mohammad, 7 Saied Zakria Alstarat Area, Floor 8, Nasr City, Cairo, EG
EPO Munich

(21) **09839546.0**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/02/2012)

Zheng, Dewen, No.13 Da Ling Cun Bei Qu 2 Lane HuoJu Development Zone, ZhongShan, Guangdong 528400, CN
EPO Munich

(21) **09841228.1**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) WEPC 8EPO FORM DATED 1205A DATED 02-02-2012)

Petrov, Sergey Anatolyevich, Ul. Tereshkovoy 17, Odessa 65078, UA
EPO The Hague

(21) **09841320.6**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 18/11/2011)

Wen, Feng, Room 906, Building 7 Donghai Garden No.68 Yingbin Road Dashi Town Panyu, Guangzhou, Guangdong 511431, CN
EPO The Hague

(21) **09841735.5**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/02/2012)

Su, Yuanzhi, Rm. 702, Building 7 Gui Cui Garden Ming Cui New Village XinHui District JiangMen, Guangdong 529100, CN
EPO Berlin

(21) **09842014.4**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/02/2012)

Bauer, Mark, 600 Travis Street Suite 7000, Houston, TX 77002, US
EPO The Hague

(21) **09842765.1**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/03/2012)

Obschestvo S Ogranichennoi Otvetstvennostju "SONOVITA", Ul. Matveevskaya 18/2, Moscow 119517, RU
EPO The Hague

(21) **09843088.7**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23.02.12)

Gripone Inc., 4Ba 306, Sihwa Industrial Complex 718-7 Seonggok-dong Danwon-gu Ansan-si, Gyeonggi-do 425-836, KR
EPO The Hague

(21) **09844314.6**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09.03.12)

Azbel, Grigory, 27 Aubergine Street, Richmond Hill, ON L4E 5A8, CA
EPO The Hague

- (21) **09844657.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/03/2012)
Hurum Co., Ltd., 809 Cosmo Tower 1002 Daechi-dong Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
EPO The Hague
- (21) **09845068.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1)EPC
Axalto Smart Cards Technology Co, Ltd, No 306A Lido Office Tower Lido Place Jichang Road, Beijing 100004, CN
EPO The Hague
- (21) **09845265.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Acrosol Co., Ltd., Sanhakyubrukgon-ghakkwan 711 300 Yongbong-dong Buk-gu, Kwangju-si 500-070, KR
EPO The Hague
- (21) **09845280.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09.03.2012)
Kim, Guy-sam, Samsung Raemian APT. 112-1902 225 Haweolgok-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-130, KR
EPO Munich
- (21) **09845322.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
INNOMART PTE LTD, 500 Dover Road, Singapore 139651, SG
EPO The Hague
- (21) **09845432.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/02/2012)
Xie, Haiyun, Xiebian Industrial Area Dali Town Nanhai District, Foshan, Guangdong 528000, CN
EPO The Hague
- (21) **09845869.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A dated 27.03.2012)
Ever Brighten Co., Ltd., 1501 KOPTI 971-35, Wolchul-dong Buk-gu, Gwangju 500-779, KR
EPO The Hague
- (21) **09846185.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/03/2012)
Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
EPO The Hague
- (21) **09846241.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21.02.12)
Cha, Myoung Geun, 237-83 2 Floor Seodaemoongu, Bukahyundong, Seoul 120-822, KR
EPO The Hague
- (21) **09846517.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/03/2012)
Pioneer Solutions Corporation, 4-1, Meguro 1-chome Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
EPO The Hague
- (21) **09846704.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09/03/2012)
Dai, Zhongguo, Guangzhou Rising Dragon Electronics&Plastics Technology Co. LTD Hefengheng Road Yonghe Economic Zone of GETDD, Guangzhou, Guangdong 510000, CN
EPO The Hague
- (21) **09847397.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 1112(1)EPC
How@ Co., Ltd., KTIDC Building 908ho 1390 Bunpyeong-dong Heungdeok-gu Cheongju-si, Chungcheongbuk-do 361-201, KR
EPO The Hague
- (21) **10711807.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA
EPO Munich
- (21) **10714713.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27-02-2012)
Saudi Arabian Oil Company, 1 Eastern Avenue, Dhahran 31311, SA
EPO Munich
- (21) **10718441.8**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU (EPA Form 1205A vom 28.03.2012)
Innovative Windpower AG, Barkhausenstr. 2, 27568 Bremerhaven, DE
EPO Munich
- (21) **10719786.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 31-01-2012)
Getz Pharma Research, B/520 Nand Dham Sector 11, CBD Belapur Navi Mumbai 400 614, IN
EPO The Hague
- (21) **10720709.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 20-03-2012)
Danamics APS, Bouet Møllevej 4, 9400 Nørresundby, DK
EPO Munich
- (21) **10723121.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/03/2012)
S.T.I.A. S.R.L. Sviluppo Tecnologie Innovative Per L'Ambiente Unipersonale, Via Nicola Antonio Porpora 9, 20131 Milano, IT
EPO The Hague
- (21) **10723805.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form1205A dated 12/04/2012)
Henny, Christiaan Barthold, Korte van Eeghenstraat 1-II, 1071 ER Amsterdam, NL
EPO The Hague
- (21) **10723981.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 20.03.2012)
Brandpate Llc, 301 East 79th Street, Suite 24-H, New York, NY 10075, US
EPO The Hague
- (21) **10724893.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 14-03-2012)
Quadrant Drug Delivery Limited, 1 Mere Way, Ruddington, Nottingham NG11 6JS, GB
EPO The Hague
- (21) **10725320.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/03/2012)
Imacor Inc., 50 Charles Lindbergh Blvd. Suite 200, Uniondale, NY 11553, US
EPO Munich
- (21) **10727456.5**
CONSTATATION DE LA PERTE D'UN DROIT CONFORMÉMENT À LA RÈGLE 112(1) CBE
Cousin, Benoit, 70 rue Amiral du Chaffault, 44100 Nantes, FR
EPO Munich
- (21) **10727643.8**
Constatación de la pérdida de un derecho conforme a la regla 112(1) CBE (OEB Form 1205A en date du 15.03.12)
Flakes S.A., Via Bertaro Lambertenghi 2, 6900 Lugano, CH
EPO The Hague
- (21) **10729868.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 04/04/2012)
Universiteit van Maastricht, Universiteitssingel 50, 6229 ER Maastricht, NL
EPO The Hague
- (21) **10732466.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/03/2012)
Greenflower Intercode Holding B.V., Oranje Nassaulaan 49, 1075 AK Amsterdam, NL
EPO The Hague
- (21) **10740407.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/04/2012)
De Kock, Joop Johannes, Van Zegwaardstraat 350, 2274 VR Voorburg, NL
EPO The Hague
- (21) **10741463.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 17/01/2012)
Belchenko, Valery Vladimirovich, Ul. Ostashkovskaya 4-4 Torzhok, Tverskaya obl. 172000, RU
EPO The Hague
- (21) **10745810.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 03.02.12)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **10747909.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Quertech Ingénierie, 7, rue Alfred Kastler, 14000 Caen, FR
EPO The Hague

- (21) **10748344.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 27/01/2012)
Chengdu Huawei Symantec Technologies Co., Ltd., Qingshui River Zone West Hi-tech Zone Chengdu, Sichuan 611731, CN
EPO The Hague
- (21) **10749135.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/11/2011).
Seoo, Inc, 626 Bancroft Way, Suite 3b, Berkeley, CA 94710, US
EPO The Hague
- (21) **10749410.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 25/11/2011)
Rodgers, Troy A., 2278 County Street 2815, Chickasha, OK 73018-8078, US
EPO The Hague
- (21) **10750313.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 01/12/2011)
Yan, Qiang, Rm 213, No. 243, Tao Pu Rd., Pu Tuo District, Shanghai 200333, CN
EPO The Hague
- (21) **10750321.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdon 518044, CN
EPO Munich
- (21) **10750337.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06.02.12)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdon 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **10751069.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/11/2011)
Generalov, Nikolay Petrovich, 1 Institutskiy proezd 8-20, Moscow 109428, RU
EPO The Hague
- (21) **10753082.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06/12/2011)
Liu, Xinyu, 502, Building 5 Huajian Building Xinghua Road Shekou Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518067, CN
EPO The Hague
- (21) **10753083.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06.02.12)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdon 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **10753102.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 06.02.12)
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park Zhenxing Rd. Futian District, Shenzhen Guangdon 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **10753753.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09.02.2012)
Odintsov, Aleksandr Arkadievich, DSK "Utro" 9 d. Butin Odintsovskoy r-n, Moskovskaya obl. 141043, RU
EPO Munich
- (21) **10754399.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26-03-2012)
Ekosolar S.R.O., Prumyslová 1141, 686 01 Uherské Hradiste, CZ
EPO Munich
- (21) **10756387.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 21/02/2012)
Iskenderob, Askar, Ul. Markova 22, Almaty 050013, KZ
EPO The Hague
- (21) **10759073.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 20/02/2012)
Sanchez Hernandez, Noé Gelacio, Calle Palma No. 237 Colonia Centro, C.P. 90459 Santa María Atlahuetzia, Tlaxcala, MX
EPO The Hague
- (21) **10759077.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 15/12/2011)
Villa San Martin, Vicente, Calzada San Agustin No. 60 Col. 10 de Abril, C.P. 53320 Naucalpan de Juarez Estado de Mexico, MX
EPO The Hague
- (21) **10762478.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/03/2012)
General Synfuels International, Inc., 70 Walnut St., Wellesley, MA 02481, US
EPO The Hague
- (21) **10762496.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/03/2012)
General Synfuels International, Inc., 70 Walnut St., Wellesley, MA 02481, US
EPO Munich
- (21) **10765164.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23.02.2012)
Nanoselect, Inc., 15 Innovation Way, Suite 224, Newark, DE 19711, US
EPO Munich
- (21) **10766551.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/03/2012)
Metafoam Technologies Inc., 4155 Boulevard Matte, Suite 4167, Brossard, Québec J4Y 3C2, CA
EPO The Hague
- (21) **10767286.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/03/2012)
Hyojin Engineering Co., Ltd, 176 Gicheon-ri Paltan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-916, KR
EPO Munich
- (21) **10767578.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/02/2012)
Cirtas Systems, Inc., 95 South Market Street Suite 480, San Jose, CA 95113, US
EPO The Hague
- (21) **10770176.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05-03-2012)
Isp Investments Inc., 1011 Centre Road, Suite 315, Wilmington, DE 19805, US
EPO The Hague
- (21) **10770242.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 20-03-2012)
TSC Offshore Group Limited, 4320 Brittmore, Houston, TX 77041, US
EPO Munich
- (21) **10772227.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/03/2012)
Kim, Ju Su, 302 Sesin Villa Hongeun 3(sam)-dong Seodaemun-gu, Seoul 120-846, KR
EPO The Hague
- (21) **10772257.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1)EPC; EPO Form 1205A dated 08.03.2012
Kim, Jae-Cheon, Poonglim Apt. 101-105 13-8 Gwangyo-dong, Nam-gu, Incheon 402-800, KR
EPO The Hague
- (21) **10772514.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/03/2012)
Morrisette, Adrian Thomas, 5475 Saint James Drive Suite 353, Port St. Lucie, FL 34983, US
EPO The Hague
- (21) **10774454.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/02/2012)
Burega, John A., 130 Burgundy Drive, Oakville, Ontario L6J 4E8, CA
EPO The Hague
- (21) **10775174.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 23/01/2012)
Teng, Jun Piao, 610 Senja Road 15-22, Singapore 670610, SG
EPO The Hague
- (21) **10775439.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12.03.12)
Giftizen, Inc., 1250 Oakmead Parkway Suite 210, Sunnyvale, CA 94085, US
EPO The Hague

- (21) **10777292.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12-03-2012)
Anhui Bbca Fermentation Technology Engineering Research Co., Ltd., North Side of West Shengli Road Bengbu, Anhui 233010, CN
EPO The Hague
- (21) **10777300.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09.03.12)
Beijing Sigone Venture Limited, No. 58 North 4th Ring Road West Haidian District, Beijing 100080, CN
EPO The Hague
- (21) **10777886.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/03/2012)
Doosung Advanced Technology Co., Ltd, 161-22 Ga Pongdam-eub Duckwoo-ri, Hwasung-si, Gyeonggi-do 445-901, KR
EPO The Hague
- (21) **10777953.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09.03.12)
Yang, Jin Ho, 1006 Halla Sigma Park 276-1 Seohyeon-dong Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-050, KR
EPO The Hague
- (21) **10778227.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 08/03/2012)
Neveaux, David, 1504 Orchard Park Rd. Apt 3, West Seneca, NY 14224, US
EPO The Hague
- (21) **10778343.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/03/2012)
Drumcircle, Llc, 85 Pier 7, Charlestown, MA 02129, US
EPO The Hague
- (21) **10779961.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/03/2012)
Alterna Energy Inc., 102 - 3645 - 18th Avenue, Prince George, British Columbia V2N 1A8, CA
EPO The Hague
- (21) **10779987.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 02/02/2012)
Shandong Tianye Plasticization Co., Ltd., Industrial Development Zone Wutai Town Linzi District Zibo, Shandong 255400, CN
EPO The Hague
- (21) **10780714.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/03/2012)
Shim, Chung Bo, 108-1706 Gangchon Apt. Ichon 1-dong Yongsan-gu, Seoul 140-727, KR
EPO The Hague
- (21) **10780752.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 05/03/2012)
Iljin Semiconductor Co., Ltd., 112-26 Annyeong-dong Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-380, KR
EPO The Hague
- (21) **10780794.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
LG Innotek Co., Ltd., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul, 150-172, KR
EPO The Hague
- (21) **10783007.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 19/03/2012)
Diaz Caldera, Marcos, Avenida Joan Mirón 116, 1º, 07015 Palma de Mallorca-Baleares, ES
EPO The Hague
- (21) **10783531.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 13.03.12)
SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 110-844, KR
EPO The Hague
- (21) **10783700.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 15-03-2012)
The United States Geological Survey, As represented by the Secretary of the Interior 12201 Sunrise Valley Drive, Reston, VA 20192, US
EPO The Hague
- (21) **10783848.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC.
The Regents of the University of Michigan, U-M Technology Transfer Office 1214 S. University Avenue, 2nd Floor, Ann Arbor, MI 48104-2592, US
EPO The Hague
- (21) **10783970.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC - Form 1205A (23.03.2012)
Osmun, Matt, 18 South Main St., South Norwalk, CT 06854, US
EPO The Hague
- (21) **10784105.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/03/2012)
White, Christian, 2211 East Gate Parkway, Rockford, IL 61108, US
EPO The Hague
- (21) **10786860.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO form 1205A sent 20.03.12)
Middo, Jann E., 215 S. Douglas Street, El Segundo, California 90245-6037, US
EPO Munich
- (21) **10790301.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 24/02/2012)
Endorobotics, Inc., 10 Rockefeller Plaza, Suite 720, New York, NY 10020, US
EPO The Hague
- (21) **10791939.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC (EPO Form 1205A dated 28/03/2012)
Parro, Marcio, 4305 1-2-30 Benten Minato-ku, Osaka-shi, Osaka 552-0007, JP
EPO The Hague
- (21) **10794129.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112(1) EPC
Saito, Hiroshi, 24-7 Konandai 7-chome Konan-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 234-0054, JP
EPO The Hague

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **0 615 693** (51) **A23K 1/16**
(48) 23.05.2012 (13) B9
(45) 04.04.2012
(84) AT BE DE DK ES FR GB IE IT NL SE
(15) W1B2
• Zahlreiche Schreibfehler geringer Bedeutung / Numerous spelling errors of minor importance / Nombres erreurs mineures d'orthographe
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 010 287** (51) **H04L 1/00**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 14.03.2012
(84) DE ES GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 157 794** (51) **B27G 11/00**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 18.04.2012
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 406 129** (51) **G03G 9/097**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 14.12.2011
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 480 677** (51) **A61K 47/06**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 29.02.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W2B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 546 028** (51) **B81B 3/00**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 11.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 580 188** (51) **C07D 213/79**
(48) 23.05.2012 (13) B9
(45) 19.10.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 772 174** (51) **A63F 13/12**
(48) 23.05.2012 (13) A9
(43) 11.04.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (15) W1A2
• Ansprüche / Claims / Revendications
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 777 308** (51) **C22C 9/00**
(48) 23.05.2012 (13) B9
(45) 14.12.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 888 951** (51) **F16K 1/46**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 11.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 937 991** (51) **F16D 23/14**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 15.02.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 949 903** (51) **A61K 31/522**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 18.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 022 758** (51) **C01B 33/18**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 07.03.2012
(84) DE
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 025 749** (51) **C07K 16/24**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 11.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 132 562** (51) **G01N 33/50**
(48) 23.05.2012 (13) B9
(45) 11.01.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Ansprüche DE / Claims DE / Revendications DE
• Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN
• Ansprüche FR / Claims FR / Revendications FR
- (11) **2 145 546** (51) **A23G 9/38**
(48) 23.05.2012 (13) B9
(45) 25.01.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 162 565** (51) **C23C 18/12**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 18.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 164 689** (51) **B29C 35/16**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 18.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 176 050** (51) **B29C 45/23**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 18.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 234 387** (51) **H01L 27/14**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 25.01.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 266 893** (51) **B65D 83/00**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 01.02.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 280 804** (51) **B23Q 3/154**
(48) 23.05.2012 (13) B8
(45) 18.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 325 141** (51) **C01B 33/193**
(48) 23.05.2012 (13) A9
(43) 25.05.2011
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (15) W1A1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt / Drawing(s) replaced or added / Figure(s) remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Beschreibung / Description / Description
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **2 402 432** (51) **C12N 1/20**
(48) 23.05.2012 (13) A9
(43) 04.01.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- (15) W1A1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 407 544** (51) **C12N 15/52**
(48) 23.05.2012 (13) A9
(43) 18.01.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1A1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **2 410 802** (51) **H04W 72/04**
(48) 23.05.2012 (13) A8
(43) 25.01.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
- BA ME RS
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 433 732** (51) **B23D 47/04**
(48) 23.05.2012 (13) A8
(43) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 433 846** (51) **B62B 9/12**
(48) 23.05.2012 (13) A8
(43) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 434 124** (51) **F02B 37/18**
(48) 23.05.2012 (13) A9
(43) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (15) W1A1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt / Drawing(s) replaced or added / Figure(s) remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **2 434 389** (51) **G06F 3/048**
(48) 23.05.2012 (13) A8
(43) 28.03.2012
(84) AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
- BA ME
- (15) W1A2
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **2 436 680** (51) **C07D 311/58**
(48) 23.05.2012 (13) A8
(43) 04.04.2012
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (15) W1A2
• Zusammenfassung / Abstract / Abrégé